

Zeitschrift: Actes de la Société jurassienne d'émulation

Herausgeber: Société jurassienne d'émulation

Band: 22 (1871)

Anhang: Appendice

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 29.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

APPENDICE

LE VORBOURG ET DELÉMONT

par A. QUIQUEREZ

Il est d'usage, lorsque la Société jurassienne d'émulation a sa réunion générale, qu'un de ses membres donne un résumé de l'histoire de la localité. Devant aujourd'hui (3 octobre 1871) présider l'assemblée, je me conformerai à cette bonne coutume en résumant l'histoire du Vorbourg et de Delémont. Ces deux localités sont si intimement liées l'une à l'autre qu'on les a souvent confondues. Aucune partie du Jura n'offre cependant autant d'intérêt historique. Nous avons écrit des volumes pour consigner nos recherches dans les archives de Delémont et dans les territoires limitrophes. A l'examen des documents nous avons ajouté des fouilles et autres investigations, car, en dehors de ces sources, l'histoire est fort avare de renseignements. Cette étude nous a fait découvrir des monuments de tous les âges, depuis l'époque où l'homme, encore à l'état sauvage, n'avait que des instruments de pierre pour se construire une cabane, jusqu'à celle où un prince évêque despote bâtissait, par corvée, un palais, aujourd'hui converti en école. Ce souverain faisait éduquer ses chiens dans les villages privés d'écoles pour les

enfants et aujourd'hui sa résidence princière n'est plus qu'une maison d'éducation pour ses corvéables du siècle dernier.

Toute la vallée qu'arrose les rivières de la Sorne et de la Birse, jadis peuplée par des hommes ne connaissant encore aucun métal et ne faisant usage que d'outils et d'armes en pierre. On retrouve leurs haches et instruments de pierre dans toute la vallée et dans les montagnes qui l'environnent. Des fontaines encore vénérées, des roches de formes bizarres, des hauts lieux rappellent le culte de ces peuples primitifs. Plus tard ils connurent le bronze, ce premier métal usagé par les hommes. On en trouve la preuve à Delémont, au Vorbourg et lieux voisins par des haches, des pointes de lances et de flèches, des bracelets, des aiguilles à cheveux, des objets de parure et autres.

Le centre de ces établissements préhistoriques semble avoir été sur les rochers du Vorbourg et sur la roche en face, dans le territoire de Courroux. En ces lieux, nous avons constaté l'existence de nombreuses habitations qui ont été occupées depuis l'âge de la pierre jusqu'au premier âge du fer, en sorte qu'on ne peut guère assigner moins de quatre mille ans aux cabanes dont on reconnaît les traces depuis la sommité des rochers jusqu'aux bords de la Birse. Nous estimons qu'il y avait là un lieu consacré où l'on offrait des sacrifices.

Sur cette même roche de Courroux une tradition y indique des anneaux servant à attacher les bateaux au temps du déluge ou lorsque la cluse du Vorbourg étant encore fermée, la vallée se trouvait transformée en un lac. Vainement nous avons cherché ces anneaux, que beaucoup affirmaient avoir vus ; vainement nous avons offert une honnête récompense à ceux qui nous les montreraient ; nous n'avons pu y rencontrer que les anneaux de la vipère cuivrée qui hante ces lieux, et les anneaux du déluge sont encore pour nous à l'état de mythe, comme en bien d'autres lieux du Jura et des Vosges où la tradition indique de pareils souvenirs diluviens. Courroux est encore plus riche que Delémont en débris de ces temps reculés. On y a trouvé un grand nombre de

monnaies dites celtiques, depuis celles remontant au premier emploi de la monnaie, jusqu'aux pièces imitées des Grecs et touchant à l'époque romaine. Delémont, Châtillon, Soyhières en ont aussi fourni quelques-unes. Près de la roche de Courroux précitée, dans la forêt du Quenet, une espèce de cirque renfermait plusieurs tumulus par incinération; un peu plus bas, au point même où l'on a construit récemment une écluse, le gour du Creux-Belin était un lieu de sacrifices, qui nous a restitué des haches de pierre et autres objets confirmant ce fait. Trois roches dressées dans le Bambois de Courroux ont conservé des traditions rappelant également un lieu consacré. Delémont et Soyhières avaient des hautes-bornes qu'on a brisées de notre souvenir, comme deux des roches du Bambois.

La chapelle de St-Humbert, près de Bassecourt, a encore dans son enceinte une de ces roches vénérées et une autre gît devant la vieille église de Currendlin. Celle-ci guérit des rhumatismes, et l'autre, pour le moment, apaise les maux d'oreilles. Un bon nombre d'autres débris de ces temps si reculés, qu'on a peine à en supputer l'âge, se reconnaît dans la vallée, mais la main des hommes les fait disparaître de plus en plus. Déjà durant la période romaine beaucoup de monuments préhistoriques avaient fait place à des maisons ou des villa somptueuses imitées de celles en usage en Italie. Elles avaient succédé, dans la plupart de nos villages, aux cabanes en bois des Rauraques. Plusieurs vestiges de ces villa se reconnaissaient à Delémont, comme par exemple à Dozière, à la Communance, aux Rondez, des deux côtés de la route, et ailleurs encore.

Pour protéger les établissements romains de Delémont et de la Vallée, on avait établi une série de camps et de postes militaires. Ils correspondaient tous entre eux et l'un des plus importants, sous le rapport télégraphique et stratégique, était le castel bâti sur les rochers appelés de Béridiai, Beauregard, Belvoir, au nord de Delémont. Ce nom fatidique, comme tous ceux dérivés de Bel, Bélénus, est fréquent dans le Jura et il révèle constamment le culte qu'on y rendait au Soleil.

Plusieurs localités appelées Béridiai sont dans des sites étrangers à une belle vue ou à un beau regard. Toutefois, le Béridiai de Delémont offrait l'avantage de découvrir, au sud, toute la vallée et, à l'orient, une longue perspective sur les défilés de la Birse et sur des positions militaires d'où l'on pouvait correspondre jusqu'aux rives du Rhin. Ces roches, actuellement désertes, ont été occupées dès l'époque pré-historique. C'est en souvenir de l'ancien culte du Soleil que, de nos jours, on y allumait encore les feux des Brandons, à l'équinoxe du printemps, et ceux de la St-Jean, au solstice d'été. Une route y arrivait depuis Delémont et de là elle franchissait la montagne par la Haute-Borne, Bourrignon, Lucelle et Largitzen, pour arriver dans la plaine alsatique. Cette route primitive a été restaurée par les Romains, comme les fouilles que nous y avons faites en ont fourni la preuve, rière Béridiai, sur le Plain de la Montagne. Ce beau plateau a été longtemps cultivé. En 1350 et 1431, les champs de ce lieu s'appelaient Minvelier, Minvillier, nom dérivé de *Mœnium villa*, une habitation entourée de murailles (1). Mais ce nom ne nous paraît pas être celui du château voisin, et si nous osions émettre une opinion, nous appellerions celui-ci Delimons, le Mont Delius. Ce nom serait ensuite resté au bourg bâti au pied de la montagne, comme on le voit déjà au commencement du huitième siècle.

Les Romains n'eurent garde d'oublier la position culminante des Roches de Béridiai et nous avons retrouvé l'emplacement d'une forte position militaire, restée jusque-là inconnue. Les fouilles que nous avons pratiquées dans ses ruines, en octobre 1834, et ensuite à diverses reprises, nous ont fait découvrir quelques monnaies romaines du milieu du troisième siècle, des poteries gauloises et romaines, des fragments de tuiles de la même époque, mais fort rares, en sorte qu'il est à présumer que les édifices n'étaient pas couverts en tuiles. Les débris de murailles qui restaient alors n'accu-

(1) Rotules des colonnes de l'église de Bâle et de celle de St-Ursanne. Archives de l'Evêché.

saint plus le beau romain et d'autres indications révélaient une restauration de l'époque barbare. Cette forteresse, la plus grande et la mieux fortifiée de toute la contrée, avait une vaste cour, dans laquelle se trouvait une fontaine alimentée par l'eau d'une source éloignée de 1200 mètres et qu'on y amenait dans des tuyaux en terre cuite. La cour a environ 60 mètres de long sur 36 de large. Elle était en partie pavée. On y arrivait, du côté de l'ouest, par la voie gallo-romaine préindiquée et qui était taillée dans le roc, en certains lieux. On traversait alors deux fossés larges et profonds de près de 5 mètres, bordés de forts retranchements en terre, sans doute jadis couronnés de palissades. La porte était percée dans une muraille, de même que celle de sortie du côté oriental, où l'on remarque les mêmes fortifications, avec un fossé encore plus profond. On retrouvera tantôt le chemin qui partait de là vers le Vorbourg.

La forteresse comprenait deux groupes de bâtiments élevés sur des rochers à faces verticales de 10 à 12 mètres de haut de chaque côté de la cour. Ceux du nord occupaient un emplacement presque triangulaire, encore en partie bordé de mur au nord-ouest. C'est sur cette petite esplanade rocheuse que devait être la vigie. Cette forme triangulaire est d'autant plus remarquable qu'on la retrouve à une autre position romaine, à Tschepperlein, sur le passage d'une voie gallo-romaine. La même forme se reproduit encore à Béridiai, entre les deux fossés du côté de l'ouest. Nous n'avons pu constater si sur ces bases triangulaires on avait élevé des édifices avec un plan différent, ce qui aurait été facile sur le premier triangle, dont deux des côtés ont chacun plus de 20 mètres.

Les bâtiments situés au sud avaient pour base, vers la cour, des lames de rocher placées verticalement, par suite du redressement des strates de la montagne. Du côté du sud ces roches ressemblent de loin à de hautes murailles, ce qui les a fait appeler la Plaine-roche. Les édifices occupaient une surface d'environ 60 mètres de longueur, sur 23 de largeur. On distingue encore la base d'une tour carrée vers

l'orient. Elle avait 10 mètres de côté. Il semble qu'une tour pareille se trouvait à l'angle nord-ouest du même groupe d'édifices, mais de tous ceux-ci il reste à peine les vestiges de leurs fondations. Il paraît qu'on s'est exercé la main à détruire ces murs et à faire rouler leurs pierres en bas des rochers. C'est dans leurs débris amoncelés au bas de la montagne que nous avons recueilli quelques parcelles de tuiles romaines et de briques, avec des tessons de poterie gauloise. Peut-être a-t-on voulu utiliser les pierres du castel pour bâtir à Delémont, car au pied de la Plaine-roche, nous avons aussi remarqué d'anciennes carrières, dont les débris sont pêle-mêle avec ceux du château, mais dans tous les cas ces carrières sont antérieures à l'emploi de la poudre pour le creusage des pierres. Nous n'avons pu retrouver aucun vestige de pierres taillées et le château était bâti, en majeure partie, avec des moellons de la montagne voisine, la Chaive, de formation oolitique, qui fournissait des pierres plates et d'excellente chaux maigre. On a en général employé du sable de rivière pour faire le mortier, comme on avait également transporté sur cette montagne des galets de la plaine, ou des Cras-Franchiers, pour empêtrer la voie romaine.

La vigie dominait les défilés de la Birse et avait vue sur plusieurs positions militaires qui, par des signaux, pouvaient la mettre en communication avec les rives du Rhin. Le château, vers le sud, prenait vue sur toute la vallée de Delémont et sur tous les établissements civils et militaires qu'elle renfermait.

Le petit plateau sur lequel est bâtie cette forteresse, se prolonge de plusieurs cents mètres vers l'orient, offrant un camp retranché, au couchant, par le château, au sud, par des rochers inaccessibles, au nord, par des pentes rapides et d'une clôture facile au levant.

A l'époque barbare, lorsque les Burgondes ou les Francs se virent obligés de restaurer les forteresses romaines, dont le site était à leur convenance, ils réparèrent probablement le castel sur les roches de Béridiai. Mais ce qui est de toute

évidence, c'est qu'ils lui ajoutèrent un fort avancé, un Vorburg, afin de commander de plus près la cluse où la Birse dispute un étroit passage à la route. Le chemin reliant la forteresse romano-burgonde au Vor-burg est encore parfaitement reconnaissable. A lui seul, il atteste l'existence contemporaine de ces deux châteaux, lors même que le nom de Vor-burg ne suffirait pas pour prouver ce fait, car plusieurs châteaux du Jura avaient ainsi des forts avancés, toujours appelés Vor-burg.

Ce chemin, après avoir traversé la cour de Béridiai, suivait la crête de la montagne, presque plaine sur une longueur de plus de 600 mètres, puis il était en partie taillé dans le roc, sur une largeur d'environ 1 mètre 20, et il prenait, à quelques cents mètres plus loin, une pente de plus de 40 pour cent, au moment d'aboutir directement à la porte occidentale du Vor-burg.

Celui-ci, aussi appelé château supérieur, se composait de deux édifices distincts. Le donjon occupait le point culminant et les habitations étaient situées au-dessous. On arrivait à celles-ci par le chemin préindiqué, qui se ressoudait près du donjon avec un autre chemin se dirigeant vers Delémont. Ils aboutissaient ensemble à une porte avancée, avec passage étroit bordé de murailles, et l'on parvenait à l'entrée du manoir au moyen d'une montée se terminant par des escaliers taillés dans le roc avec une irrégularité à peine croyable, s'il n'y en avait pas encore quelques marches et si l'on ne voyait pas des escaliers pareils dans d'autres très anciens châteaux du pays. (Pfeffingen, Ober-Cluse, Reichenstein). — Vers le nord-ouest, une autre porte s'ouvrait sur un chemin non moins rapide que les précédents, et ni l'un ni l'autre ne pouvaient servir à des chars, qui ne pouvaient entrer dans le manoir, faute de place. L'habitation devait être à l'orient et l'on montait au donjon avec une échelle d'au moins 25 pieds de longueur ou par des escaliers en bois attenant aux deux édifices. Il est probable que la bâtie de la tour a précédé celle du bâtiment au-dessous.

On remarque encore dans le fond du donjon, dont les

murs ont 6 mètres d'épaisseur, un restant de voûte, et sur le haut des muraillles des vestiges du couronnement probablement crénelé ou surmonté d'une tourelle pour y loger le guet. L'ensemble de cette forteresse occupe une longueur d'environ 38 mètres et sa hauteur au dessus de la route ou de la Birse est de 200 mètres. Les murs du donjon sont construits en grosses pierres irrégulières qui accusent une grande ignorance ou rusticité.

Quelques années après la fondation de l'abbaye de Grandval, au VII^e siècle, une tradition rapporte que Atticus, duc d'Alsace, avait un château sur le Mont-Chaibeut et que de là il correspondait avec celui du Vorbourg, au moyen de trompes en bronze. Ce mode de correspondance appartient à l'époque romaine, et le Mont-Chaibeut, *mons caput*, n'a jamais eu qu'un camp retranché, en sorte que la tradition révèle plutôt l'existence contemporaine de ce camp avec le poste militaire sur les roches de Béridiai.

Les descendants d'Atticus furent les avoués de Grand-Val. Selon l'usage et les lois des temps mérovingiens et carolingiens, l'avoué ou son lieutenant devait avoir sa résidence à proximité du monastère dont la garde lui était confiée. Or comme il n'y avait pas de château dans la vallée de Grandval et que les domaines de cette église s'étendaient sur une partie du bassin de Delémont, ce fut au château sur les roches de Béridiai que se logea l'avoué, qui avait en même temps l'administration de toute la contrée appelée, du VII^e au XIII^e siècle, le Sornegau, ou canton de la Sorne. Il embrassait les vallées de Tavannes, de Moutier, de Delémont et partie de Laufon. Cette avouerie du Sornegau resta dans la famille des descendants d'Atticus jusqu'en 1278, qu'elle fut vendue, avec le château de Sogren, à l'Evêché de Bâle, par les comtes de Ferrette (1). Un grand nombre de documents révèlent ces faits. La montagne de Chêtre, *ad carceres*, dont Béridiai fait

(1) Cette avouerie nous paraît avoir été un fief de l'empire d'Allemagne, dont les possesseurs ou avoués ne relevaient point de l'évêque de Bâle. De là provenait la confusion de leurs droits, que ces personnages essayèrent de régler en 1234.

sait partie, a pris son nom des prisons de l'avoué. Nous présumons que ce château fut détruit dans la première moitié du X^e siècle, pendant les invasions des Hongrois, ou, au plus tard, durant les guerres que l'empereur d'Allemagne fit aux seigneurs bourguignons après l'extinction des rois de la Bourgogne transjurane, en 1032.

Ce fut probablement de suite après la ruine de ce château primitif que l'avoué du Sornegau fit bâtir un nouveau Vorburg, ou un poste avancé au donjon précédent Béridiai et avec lequel il le mit en communication par un sentier et des escaliers taillés dans le roc. Les annales de Beinweil et autres documents disent qu'en 1049, le seigneur du Vorburg fit bénir l'oratoire de ce lieu par le pape Léon IX. Ce souverain pontife était de la maison d'Egisheim qui, à cette époque, possédait l'avouerie de Grandval ou du Sornegau. Or, la chapelle n'était point isolée, mais une dépendance du château inférieur ou du second Vorbourg. Ce pape avait bénii, les jours précédents, deux autres chapelles dans les manoirs de ses parents d'Alsace, et il en fit encore de même en faveur des seigneurs du Vorbourg, comme lui, issus de la maison d'Egisheim.

Le donjon du Vorbourg est donc contemporain de la forteresse de Béridiai, ou des derniers temps de son existence, vers le X^e siècle. Il a précédé le Vorbourg inférieur et celui-ci a dû s'élever avant la chapelle, qui n'en était qu'un accessoire. Mais celle-ci indique que c'est dans ce manoir inférieur que résidait le châtelain, plutôt que dans le vieux donjon.

Le château inférieur occupait les petites terrasses situées en avant de la chapelle et probablement la majeure partie de l'emplacement de celle-ci. On peut facilement se rendre compte de l'irrégularité que devaient offrir des édifices bâtis sur un tel lieu et sur de telles inégalités de niveau, en jetant un coup-d'œil sur les murs des jardins actuels, qui ont succédé au château. La terrasse la plus basse est à 15 mètres au-dessous du chemin rière la tour dite de Ste-Anne, près de laquelle il y avait une des entrées du château.

On arrivait au manoir de deux côtés : au nord par un che-

min qui partait de la route près de l'écluse moderne de Bellerive et qui remontait péniblement le flanc de la montagne. Arrivé un peu au dessous de la maison de la première métairie du Vorbourg, ce chemin se bifurquait : une branche se poursuivait jusqu'au Plain de la Montagne, où elle rejoignait la voie romaine. Depuis la Birse, ce chemin si raide, si ardu, si encaissé dans le sol, s'appelait cependant la voie royale dans tous les actes et encore en 1773. Son autre branche passait rième les mesures qui sont dans la forêt et dont l'une soutenait le chemin. Celui-ci longeait le sentier actuel et ses ornières taillées dans le roc lui donnaient une largeur de 1 mètre, 20 centimètres. Il aboutissait à la porte orientale du château inférieur, où l'on voit encore une muraille supportant actuellement un jardin.

Vers l'ouest, ou depuis Delémont, le chemin entrait dans la forêt au-dessus de la voie actuelle. Il suivait toutes les ondulations du terrain, en allant par haut et par bas. A l'endroit le plus rapide, il était taillé dans le roc, offrant de nouveau la même largeur qu'au chemin du nord-est. La pente était si considérable qu'on avait taillé des escaliers très inégaux de hauteur et de largeur, mais sur lesquels on passait néanmoins avec des chars et des chevaux attelés à la file, comme sur les routes gauloises, dont ce chemin avait les dimensions, mais pas les ornières taillées dans le roc que avons signalées pour les voies celtes. Il aboutissait rième la tour dite de Ste-Anne, se prolongeant au nord-ouest pour rejoindre la voie royale vers la première métairie, tandis qu'il touchait au levant à une porte haute du château, en sorte qu'on entrat dans celui-ci par la toiture. Mais il est probable qu'il y avait un embranchement plus bas, puisque vers 1776, lorsqu'on restaura ce chemin, pour que le prince-évêque de Wangen puisse faire une visite en carrosse à Notre-Dame du Vorbourg, on déterra un sarcophage en pierre renfermant un squelette d'homme et une épée. Il y avait, du reste, encore d'autres sépultures le long de ce chemin.

Les châteaux du Vorbourg étaient la clef du Sornegau, dont

ils fermaient l'entrée du côté de l'orient. La chaîne de montagnes sur laquelle ils sont assis, forme encore actuellement les limites des deux langues, ce qui semble indiquer que les Allemanes se sont établis au levant et les Burgondes au couchant. C'est probablement pour défendre leur territoire contre les invasions allemaniques que les seconds ont restauré la forteresse romaine et lui ont ajouté un Vor-burg. Les chartes sont très avares de renseignements sur ce sujet ; mais d'après nos recherches, nous présumons que le château sur les Roches de Béridiai était au comte ou à l'administrateur du Sornegau. Au septième siècle, cette contrée faisait partie du duché d'Alsace ; elle fut en partie donnée par un duc de cette province pour fonder le monastère de Grandval. La charge d'avoué ou de protecteur de l'abbaye resta dans la famille du fondateur, mais comme celle-ci se divisa en plusieurs branches, nous croyons que c'est d'un de ses rameaux que sortirent les comtes d'Egisheim et que de ceux-ci sont provenus ceux de Sogren, dont le nom pourrait bien n'être qu'une contraction de Sornegau diversement orthographié, comme le nom même de ces comtes (1). L'avouerie de Grandval et du Sornegau leur appartenait au XI^e siècle, lorsque, entre les années 1075 à 1079, ils contribuèrent à la dissolution ou suppression de l'abbaye, pour la remplacer par un chapitre de chanoines. A l'extinction des Sogren, l'avouerie de Grandval et leur château de Sogren passèrent aux comtes de Ferrette, tandis que d'autres vastes domaines parvinrent alors aux comtes de Thierstein. Les Ferrette vendirent Sogren et l'avourie du Sornegau à l'Evêché de Bâle, en 1278, et depuis lors cette seigneurie, qui embrassait le Vorbourg et un vaste territoire, subit une multitude de démembrements. Le 18 octobre 1356, un tremblement de terre renversa le donjon supérieur du Vorbourg et endommagea plus ou moins celui au-dessous, ainsi que

(1) Sornegou, Sorengueve, au IX^e siècle. — Serngowe, 1270. — Sergouve et Zouger, Serengueve et Sougern, 1278. — Sergoya, 1326. — Val de Seringuoux, 1401. Saligaudia, pour la première fois en 1234 — et Decanatus Salisgaudie, 1261. — Trouillat, à ces dates.

Sogren. Mais ces deux derniers furent restaurés. Peu à peu tous les droits seigneuriaux attachés à ces manoirs furent annexés à la seigneurie de Delémont par l'évêque de Bâle. Ce résumé historique se base sur l'étude des ruines et sur des documents, il est vrai pour la plupart fort postérieurs aux événements précités, mais ils les révèlent cependant par un grand nombre d'inductions. Il est même d'autant plus difficile d'écrire l'histoire des châteaux du Vorbourg que les rédacteurs des chartes et des chroniques les confondent fréquemment avec le château de Delémont.

De toute évidence les châteaux du Vorbourg et toutes leurs dépendances ne formaient qu'une seule seigneurie avec Sogren, et l'avouerie du Sornegau devait s'étendre depuis Pierre-Pertuis jusque dans la vallée de Laufon. Le château de Béridiai était la première résidence de l'avoué. La consécration de la chapelle dans le château inférieur du Vorbourg, par un pape, en 1049, indique que l'avoué était alors un personnage important et qu'il avait transféré sa résidence dans ce château, sans nul doute par suite de la destruction du premier. Ce siège de l'avouerie fut un peu plus tard établi au château de Sogren, puisque le comte-avoué prit le nom de sa demeure et non pas de Vorbourg.

Aux alentours de chaque château il y avait toujours des habitations pour les officiers et les vassaux qui ne trouvaient pas place dans la demeure seigneuriale. Une partie de ces vassaux cultivait les terres environnantes et de là se forma le village de Sogren ou de Soyhières, ainsi que les nombreuses habitations dont on entrevoit les assises à l'orient du château du Vorbourg.¹

Lorsque les comtes de Ferrette succédèrent à ceux de Sogren dans la vallée de Delémont, tandis que les Thierstein les remplaçaient en d'autres lieux, ils durent confier l'administration de la seigneurie de Sogren-Vorbourg et l'avouerie du Sornegau à un officier ou châtelain, qui semble avoir fixé sa demeure au Vorbourg plutôt qu'à Sogren, vraisemblablement à cause de la grande importance de cette forteresse pour la défense de la vallée. Lorsqu'ensuite l'évêque

de Bâle achetâ , en 1278 , le château de Sogren et dépendances , avec l'avouerie du Sornegau , il dut conserver un châtelain pour maintenir ses droits dans la nouvelle seigneurie. Puis il démembra celle-ci en vendant le château de Sogren et partie de ses dépendances en 1334 , et en inféodant peu à peu d'autres terres et droits. Toutefois , il est vraisemblable que les anciens et nombreux vassaux des comtes de Sogren , puis de Ferrette , furent confirmés dans la possession de leurs fiefs , selon l'usage et le droit. Pour les mêmes motifs encore , les servitudes féodales que les habitants de la seigneurie et de l'avouerie devaient aux comtes de Sogren , soit personnellement , soit en faveur de leurs châteaux , furent maintenues.

Telle devait être la situation des choses lorsque le tremblement de terre du 18 octobre 1356 ébranla toute la contrée et renversa , disent les chroniqueurs , deux châteaux à Delémont , et selon Wurstisen un seulement et un autre au Vorbourg. Cette dernière version est celle qui se rapproche le plus de la vérité. C'est depuis lors que le donjon supérieur du Vorbourg est resté inhabité ; mais il paraît que son voisin , le château inférieur , fut moins endommagé et aussitôt restauré pour servir de résidence au châtelain de l'évêque. L'histoire ne dit pas le nom de cet officier , mais M. de Montmollin rapporte que plusieurs châteaux institués en premier lieu pour la défense des voyageurs , n'étaient plus que des cavernes de brigands. Maintes fois plaintes en avaient été portées au comte Louis de Neuchâtel , par des gens volés ou rançonnés en divers lieux et singulièrement auprès du château de Delémont , desquels brigandages le comte Louis avait vainement demandé justice à l'évêque de Bâle . 1365. Rollin de Vauxmarcus ayant été détroussé , avec sa suite , par ceux qui tenaient le château de Delémont , arrive à Neuchâtel presque sans vêtements. Le comte Louis voyant son vassal en si piteux état , perd patience , arme incontinent , s'achemine avec diligence et secret vers Delémont , surprend nuitamment le château par escalade , le 26 juillet 1365 , fait prisonnier le châtelain et bailler le morillon à tous ses gens.

qui sont renvoyés sans vêtements. Le château est brûlé et détruit, ce à quoi les habitants de la ville et de la campagne aidèrent de grand cœur. Jean de Vienne, évêque de Bâle, turbulent et mondain, crie, menace ; le comte de Neuchâtel répond froidement qu'il avait voulu éviter à l'évêque la peine de régenter son pays (1).

Boyve est moins explicite que Montmollin ; sous la date de 1366, il dit que le comte Louis démolit plusieurs châteaux et entre autres celui de Delémont, parce que l'évêque de Bâle avait soutenu le parti du comte de Fribourg contre le gendre du comte Louis.

La date du 26 juillet 1365 concorde avec le moment d'interrogne qu'il y eût après la mort de l'évêque Jean Senn de Munzingen, arrivée le 30 juin, et l'élection de Jean de Vienne, qui n'eut lieu que plus tard. Dans le moment, une irruption des Anglais, ou Malandrins, avait lieu en Alsace et menaçait Bâle. Il est probable que le châtelain pillard logé au Vorbourg profita de la circonstance pour commettre l'acte de brigandage si promptement réprimé. Il ne s'agit pas dans ce récit du château proprement dit de Delémont, mais bien de celui inférieur du Vorbourg, qui, à raison de sa proximité de la ville, pouvait bien être nommé de Delémont par l'auteur neuchâtelois, comme l'ont fait un grand nombre d'actes dans les XV et XVI^{es} siècles. Les détails de Montmollin coïncident avec la position du Vorbourg et celle de son châtelain, et quand il ajoute que les habitants de la ville se prêtèrent volontiers à la démolition de la forteresse incendiée, c'est qu'il y avait aussi avec eux les habitants des campagnes voisines, qui par là croyaient s'affranchir de bien des servitudes. Cependant le château ne fut pas tellement ruiné qu'il ne restât encore des masures dans lesquelles on rétablit la chapelle et quelques habitations qui sont souvent mentionnées plus tard, de même que les maisons des anciens vassaux habitées alors par les gens qui cultivaient les terres dépendantes des châteaux.

(1) Montmollin, *Mémoires sur le Comté de Neuchâtel*, t. II, p. 208. Boyve, *Annales de Neuchâtel*, t. I, p. 345.

On trouve dans les archives de l'ancien Evêché de Bâle (1) un grand nombre de documents qui appuient notre opinion. Cependant il s'élève encore une objection résultant de trois actes de l'évêque Jean de Vienne, qui en date deux du 26 avril 1380 : *in castro nostro supremo Telsberg*, et l'autre du 2 novembre même année : donné en notre chastelet dessus Delémont ; mais ce dernier document n'est qu'une copie d'un siècle plus tard, en sorte que le traducteur aura écrit l'adverbe *dessus* pour remplacer *supremo*. Ce dernier mot ne peut être pris pour supérieur, mais bien pour suprême, parce qu'il désignait la supériorité, la souveraineté attachée à la résidence du prince, devenue le siège de la seigneurie, la tour du Louvre de l'ancien Sornegau. Cette interprétation nous paraît d'autant plus naturelle et admissible, que cet évêque datait ses actes, en 1377 : *in castro nostro Telsberg*, et très souvent en notre ville, *in villa*, *in oppido*, ou seulement *in* ou *ze* Telsberg (2).

On trouve encore un acte du 9 septembre 1388, par lequel l'évêque Imier de Ramstein engage à des Bâlois la ville et les deux châteaux de Delémont. Mais comme alors et longtemps après on voit engager et inféoder des châteaux ruinés, il y a toute apparence qu'il s'agissait de celui de Delémont et d'un du Vorbourg.

Rien ne nous autorise à présumer qu'il a pu entendre la courtine près de la Tour de Wildenstein, car les actes n'en parlent que plus tard, lorsque cet édifice devint la résidence du châtelain. Dans tous les cas, nous maintenons notre version sur les dates de destruction des deux châteaux sur les rochers du Vorbourg, et plus encore sur l'époque beaucoup plus reculée de la ruine de la forteresse sur les roches de Béridiai.

Les démembrements et inféodations des dépendances du

(1) Liasses flets nobles éteints. — Marschalck de Telsberg. — Vorburg et Répertoire, volume A.

(2) Trouillat, t. IV, p. 17, 65, 80, années 1351, 1352, 1355. — Pages 182, 218, 241, années 1361, 1366, 1377 ; pages 289, 428, années 1369, 1382. — Pages 368, 387 années 1377, et enfin page 759, 26 avril 1380, et autres.

Vorbourg commencent en 1339 et se poursuivent durant les siècles suivants. En 1392, ce sont les nobles de Blauenstein qui tenaient un fief castral à desservir à Delémont, au Vorbourg inférieur. Ce fief passa ensuite aux Römerstal, et dans la reprise de 1452, on lit que le fief castral mouvant du Vorbourg inférieur à Delémont, outre bien des dimes éparses, comprenait une maison de pierre située sous le Niderwest dit de Telsberg, avec verger, jardin et dépendances au Vorbourg. Des termes concordants se retrouvent en 1462 et en 1508. Ce fief passa aux Berwerten d'Ilrich, 1452 à 62, dans les mêmes termes (1).

Le 27 juillet 1423, Jean Théobald Marcschalch, dit de Telsberg, donna à l'évêque de Bâle un revers de fief castral et parmi les biens qui en faisaient partie se trouvent : la Landgarbe, sur la montagne du Vorbourg ; la maison de feu Cuntzmann, avec son chésal et dépendances situés au Vorbourg, sous le château supérieur de Delémont ; le chésal de la maison Troller, avec son verger et dépendances au même lieu ; le chésal de Wernlin Clémusat, sis, et dépendances, encore au dit lieu ; une autre maison sise à l'autre bourg de Telsperg, avec son chésal et le pré Luckert, encore dans le ban du Vorbourg.

Voilà donc les deux châteaux dits de Delémont, l'inférieur et le supérieur, bien désignés et situés dans le ban du Vorbourg et sans rapport avec le château de la ville de Delémont, qui était dans le ban de celle-ci, et qui n'eut jamais dans ses dépendances les terres précitées. Le répertoire des archives, tome IV, au mot *Hallwyl*, est encore plus explicite,

Walter Marschalck, dit Spender de Telsberg, fils du précédent, donna à l'évêque de Bâle un revers de fief, le 1^{er} mai 1460, pour plusieurs biens et l'on trouve : *Item*, en fief castral une habitation dans le château inférieur de la ville de Delémont, avec toutes ses dépendances ; la moitié du Blockgarten devant le château, un petit jardin au-dessous, un petit chésal de maison dans le village devant le château (*in dem Dorf*

(1) Répertoire des archives, t. IV, folio 188.

vor dem Schloss), la pêche sous le château, dans la rivière, depuis le Gour de Tremlingen jusqu'au Muresfurt, (ailleurs, Todtenwog), c'est-à-dire dans la Birse, depuis sous le Vorbourg, près de l'écluse moderne de Bellerive, le Creux-Belin, jusqu'aux Riedes-dessus. — Item, la forêt de hêtres, Buchhalden, depuis le château jusqu'à la Wolfstiegen; Item, 20 journaux de champs au Bois des chênes, une partie touchant au dit Buchhalden et l'autre sur le sentier par où l'on va au château supérieur (Oberhuss und Schloss), et ces champs supérieurs sont dans la montagne.

En 1504, Urs de Telsberg reprit ces biens dans les mêmes termes. Remarquons avant de passer à d'autres citations, que le village devant le château n'est autre chose que le groupe d'habitations qu'il y avait entre la chapelle et la première métairie. Il en reste deux ruines très évidentes et plusieurs assises dans le pré voisin.

Dans une autre inféodation du XV^e siècle aux nobles de Hallwyll, ont lit les termes suivants : « Une maison au Vorbourg, dans le fort inférieur, avec jardin, verger, chnenevière ; Item, la maison de Cuntzmann, au Vorbourg, sous la forteresse et dépendances. Item, la maison Troller, ailleurs Trottenhaus, avec vergers et appartenances, au même lieu ; Item, le chésal Wernli et dépendance, au dit lieu, sous la forteresse. » Ce document n'est d'ailleurs que la répétition des investitures précédentes de ces fiefs, qui avaient passé aux Hallwyl et qui leur restèrent jusqu'à nos jours. Dans ces documents, on répétait souvent, de siècle en siècle, les termes de l'acte primitif et l'on inféodait des châteaux depuis longtemps ruinés ou abandonnés, mais qui avaient des droits et dépendances encore de valeur.

Le chésal Wernli pourrait bien être la maison où nous verrons tantôt les nobles de Vorbourg exercer le métier de tisserand et s'appeler les Tisserands du Vorbourg, les gens du Vorbourg, les Vorburger, jusqu'à l'arrivée de la particule *de* ou *von* qui en fit des nobles.

Le démembrément des domaines qui avaient dépendu des châteaux du Vorbourg a été si grand et a formé tant de par-

celles qu'il est bien difficile d'assigner à chacune d'elles sa place dans cet ancien territoire. Aussi déjà au XVI^e siècle et dans ceux suivants, les Hallwyll ne pouvaient plus retrouver les limites de leurs fiefs qu'ils avaient remis à ferme à la ville de Delémont. Il en est à peu près de même des fiefs des Rœmerstal ou Rambévaux au Vorbourg. Cependant, le pré entre la route de Bâle, depuis sous la Chapelle jusque vers la première métairie, a conservé le nom de Rambévaux. Le 18 janvier 1452, l'évêque de Bâle investit Imier de Rœmerstal et son neveu, Jean de Rœmerstal, du fief castral suivant mouvant du Vorbourg inférieur à Delémont : des dimes à Courtételle, au Petit-Lucelle, sous Blauenstein, à Grindel, près de Neuenstein ; Item, une maison en pierre située sous le Niederwest dit de Telsberg ; le verger, jardin et dépendances au Vorbourg ; une fauchée de pré à côté de celui de l'évêque, au lieu dit en Welsche, Pray-de-Wethe et quelques autres biens dans diverses communes.

Une autre investiture, du 5 septembre 1508, renferme à peu près les mêmes termes : en fief castral appartenant au Nieder-Vorburg à Delémont, les dimes de Courtételle, Lucelle, Sous Blauenstein, et Grindel ; une maison murée sous le Niederwest dit de Telsberg, un jardin, verger et dépendances au Vorbourg, une fauchée de pré au Pray-de-Wethe. — Dans le même acte, il est fait mention de quatre fauchées de pré au Vorbourg, échues aux Rambévaux par succession des Montsevelier.

Dans les documents de la seigneurie de Soyhières, le pré de Bellerive, appartenant à la fabrique de ce lieu et qu'on nomme le Petit-pré, était autrefois le grand pré de Wethe ou Voëte, sous le château de Delémont, et les bourgeois de cette ville étaient obligés de le faucher pour l'évêque de Bâle, comme ils l'avaient fait précédemment pour les seigneurs de Sogren.

Nous ne pouvons admettre le fait rapporté par M. l'abbé Sérasset dans *l'Abeille du Jura*, tome I, page 172, et tome II, page 278, portant que le château inférieur du Vorbourg a été démolî par ordre du conseil de la ville de Delémont. On lit

dans le protocole de ce conseil, de 1574 à 1599, le passage suivant : « Fust cogneu par Mrs. Chastelain et Conseil que » l'on debvoit incontinent faire rompre le fort dessoubs du » Vorbourg et pour cause. »

Ce fort n'était point le château inférieur, mais une fortification en partie murée, établie sous le Vorbourg, par ordre de l'évêque, en 1589, afin de défendre l'entrée de la vallée de Delémont contre les bandes de huguenots que le duc de Lorraine avait battues et poursuivies en Alsace, puis encore pour se mettre en garde contre le pillage des recrues que des officiers français calvinistes allaient faire en Suisse, recrues indisciplinées qui ne respectaient rien sur leur passage. On travailla à cette redoute pendant trois jours et trois nuits du mois de décembre et elle fut alors occupée pendant 15 jours. Nous avons retrouvé les débris de cette fortification lorsqu'on a modifié le passage de la route en 1867. Le défilé sous le Vorbourg fut souvent occupé militairement et fortifié de diverses manières. La route primitive, qui longeait la rive droite de la Birse, passait dans une entaille de rocher qui se fermait avec des portes. Une des parois a seulement été détruite, il y a environ 30 ans, pour élargir le chemin. On remarquait fort bien alors les trous percés dans le roc pour ajuster les pentures des portes. La route sur la rive gauche est beaucoup plus moderne.

CHAPELLE DU VORBOURG

Quant à la chapelle du Vorbourg, jadis simple oratoire du château inférieur, on a dit qu'elle avait été consacrée, en 1049, par le pape Léon IX. Les archives de Delémont donnent la date de 1051, mais elles se trompent, parce que ce

pape ne traversa notre contrée qu'à cette première date, lorsqu'il visita en même temps l'abbaye de Grandval. Il avait mis la chapelle sous le vocable de St-Imier. Cet oratoire dut subir toutes les catastrophes qu'éprouva le château qui la renfermait et qui occupait, comme on l'a dit, toutes les terrasses actuellement converties en jardins. Les nombreuses inféodations des manoirs en ruines et de leurs dépendances, du XIV^e au XVI^e siècle, ne font aucune mention de la chapelle. Elle était cependant comprise dans le fief que possédaient les Hallwyl, fief que la ville de Delémont tenait à bail et qu'elle conserva à ce titre jusqu'à nos jours. Le conseil fit restaurer la chapelle en 1584, et, le lundi de Pâques de la dite année, elle fut bénie de nouveau et mise sous l'invocation de St-Imier, St-Othmar, St-Michel archange et de la Vierge Marie. Afin d'y attirer des offrandes, on obtint du pape des indulgences pour ceux qui visiteraient la chapelle chaque année à pareil jour. De là provient ce concours de pèlerins le lundi de Pâques, mais bien peu en connaissent le motif.

La restauration précitée ne dura guère, car déjà en 1615 il fallut fermer la chapelle aux chauves-souris, la débarrasser de vieux tableaux déchirés, en ôter une vieille armoire vermoulue, reblanchir ses murs verts de moisissure et y rétablir une image ou statue de la Ste-Vierge (1). Il est probable que ce fut alors qu'on fit la statue de bois qui existe encore, à moins qu'elle ne date d'une restauration postérieure, en 1669. Un acte de l'année 1600 appelle encore cette église chapelle de St-Imier; ce n'est que plus tard encore qu'on fit prédominer le nom de la Vierge Marie, en attribuant des miracles à la statue qui remplaça celle de Saint-Imier (2).

Depuis bien des siècles on enterrait les morts de la Sei-

(1) Acte de visite de l'archidiacre de Moutier-Grandval.

(2) Archives de Delémont, tiroir M. — La chaire de l'église porte la date de 1694. Le répertoire des archives de Delémont dit que la chapelle fut rebâtie en 1669, comme on la voit actuellement. Ce répertoire est de 1720. Ce document dit aussi que la statue de la Ste-Vierge passait pour fort ancienne, tandis que l'examen de ce morceau de sculpture prouve le contraire.

gneurie dans les terrains près du château inférieur, comme l'a prouvé le sarcophage en pierre découvert en 1776, sous le chemin, plus bas que la tour dite de Ste-Anne. Après la ruine de ce château, le cimetière s'étendit dans ses mesures, mais le bétail allait y paître et il bouleversait les tombes. Ces faits indiquent que la chapelle était devenue la paroisse de la commune de Vorbbourg et l'on verra celle-ci subsister encore plus tard. On ne trouve pas cependant qu'il y ait eu de curé ou desservant, et le magistrat de Delémont n'y établit des ermites qu'en 1688. Ce n'étaient point des ecclésiastiques, mais des individus revêtus d'une robe brune, pour leur donner un aspect plus vénérable. L'un d'eux, à la fin du siècle dernier, était si maigre et décharné qu'on l'appelait Tête-d'os. Ses prières avaient une certaine réputation et il en profitait pour s'en faire un revenu. A cet effet, en hiver, à temps perdu, il récitait des rosaires, des chapelets, des *Salve Regina*, il faisait des neuvaines et emmagasinait d'autres *oremus*, qui étaient soigneusement enregistrés sur une table noire au moyen de signes particuliers tracés à la craie pour chaque catégorie de prières. Quand ensuite, dans la bonne saison, arrivaient les pèlerins, les pratiques en quête de ses oraisons, il n'avait plus qu'à tendre la main pour en recevoir la rétribution, puis il mouillait son doigt, effaçait un des traits sur la tablette et l'affaire était faite. C'était à Dieu de s'informer de l'intention de celui qui payait, car Tête-d'os ne s'en occupait pas. — Nous tenons le fait de témoins oculaires et fort respectables et nous pourrions prouver, même par des actes judiciaires, que de nos jours pareilles choses se font journallement ailleurs.

La chapelle primitive paraît avoir été toute serrée contre le rocher, au pied de la tour Ste-Anne. Elle a ensuite éprouvé plusieurs accroisements vers l'orient et même entaillant le rocher. Le dernier eut lieu en 1719, lorsqu'on fit l'abside semi-circulaire. Cette date, qui se voit sur la fenêtre du nord, est cependant postérieure au marché conclu en 1704, avec un certain Monnot, de Porrentruy, pour sculpter l'autel qui fut ensuite doré.

Un tableau dans la chapelle représente la consécration de celle-ci par le pape Léon IX. Il a été peint en 1699. Un autre a été fait à l'occasion de l'incendie de Delémont, le 23 novembre 1671. Le plus ancien et le plus grand date de 1589. Nous en avons encore vu du XV^e siècle, et quelques-uns étaient attribués à l'école d'Holbein ; mais les restaurateurs d'églises n'ont pas toujours la main heureuse : l'un d'eux a trouvé trop vieux ces vénérables tableaux et les a mis au rebut ; un autre a fait barioler les autels collatéraux au lieu de leur conserver leur caractère primitif. Si nos après-venants devaient juger de l'art de la peinture d'après certains ex-voto modernes, tel que celui qui représente un missionnaire en train de raconter de faux miracles devant un auditoire ébahis, ils auront une petite idée des artistes en ex-voto de nos jours. Que serait-ce s'ils avaient entendu le sermon à miracles ?

Tels sont les principaux faits qui se rattachent à la chapelle et aux châteaux du Vorbourg, si souvent confondus avec celui de Delémont et si intimement liés à l'histoire de cette ville, que nous allons actuellement résumer. Mais auparavant on doit encore dire quelques mots de deux familles nobles dont les noms ont déjà été cités dans cette notice. Ce sont les comtes de Sogren et les nobles de Vorbourg. Les premiers n'apparaissent dans les actes qu'à la fin du XI^e siècle et ils disparaissent vers la fin du suivant, ou un peu plus tard. Leur origine et leur filiation ont exercé la plume de plusieurs investigateurs ; nous y avons travaillé toute notre vie et nous n'avons pas la certitude d'avoir réussi à éclaircir ce mystère. L'embarras s'accroît à ce sujet, parce que les mêmes actes en font des comtes de Sogren dits de Seedorf, de Thierstein, de Ferrette, de Laupen, et un historien moderne les confond avec les seigneurs de Viviers au canton de Fribourg. Il est toutefois certain qu'Oudehard qui, dans la charte de fondation du monastère de Frienisberg, en 1131, prend le nom de comte dit de Séedorf, était bien un comte de Sogren, car c'est ce dernier nom qui est écrit sur son scel apposé à cet acte et à sa confirmation subséquente.

Par les documents des archives de Moutier-Grandval, de Beinweil, du Grand et du Petit-Lucelle, de St-Alban à Bâle, de Frienisberg, on peut s'assurer que cet Oudelhard était un puissant personnage et qu'il a possédé l'avouerie du Sornegau et de Grandval, et peut-être aussi celle de la contrée *Circa Ararim*, dans la petite Bourgogne. Selon notre opinion, sa succession a passé, par le mariage de ses filles, aux comtes de Ferrette et de Thierstein. D'autres croient que l'une d'elles épousa un comte de Neuchâtel.

L'avouerie du Sornegau était encore attachée à Sogren, à la fin du XIII^e siècle. Les domaines et les droits dépendants de ce château étaient tellement confondus avec ceux mouvants du Vorbourg, qu'il est évident que tous ces biens et droits constituaient une seule et même seigneurie. — Nous renvoyons pour plus de détails à notre *Essai sur l'histoire des comtes de Sogren*, publié en 1863, par la Société d'histoire de Berne.

On a déjà dit, en décrivant le château inférieur du Vorbourg, qu'une famille avait établi une demeure dans les masuren du manoir et qu'un de ses membres y exerçait le métier de tisserand ; de là vient qu'on l'appelait le tisserand du Vorbourg, Jean Ulli ou Ullin du Vorbourg. On désignait ses enfants sous le nom de leur habitation, les gens du Vorbourg, les Vorburger, à la fin du XV^e et au commencement du XVI^e siècle. Le fils de cet Ullin épousa Adélaïde, fille illégitime d'un chanoine de St-Ursanne, dont le père, Jean Muller, maire à Delémont, était riche. Il testa en partie en faveur de sa petite-fille. De là provint la fortune des Vorburger, qui allèrent s'établir à Delémont, où ils occupèrent les premières charges de la magistrature. Puis ils s'allierent à des familles nobles, et peu à peu ils ajoutèrent la particule *de* ou *von* avant leur nom de Vorbbourg. L'un d'eux bâtit une maison de campagne dans les terres qu'il possédait à Domont. Il l'entoura d'une cour murée, avec des tourelles aux angles, selon l'usage du XVI^e siècle, mais cet innocent diminutif de maison forte ou de château blessa encore la susceptibilité des bourgeois de Delémont, qui voyaient d'un œil

jaloux l'accroissement de fortune de leur égal. Ils inquiétèrent les Vorbourg, les obligèrent à leur vendre leur domaine de Domont, en sorte que cette famille alla porter ses pénates et sa fortune en Allemagne. Là elle acquit un rang très honorable, lorsqu'un duel mit fin à cette race en 1712 (1). Une autre famille bourgeoise de Delémont prenait en même temps le nom de Vorburger, mais elle n'avait rien de commun avec la précédente que son lieu d'origine.

Il ne faut pas confondre les nobles de Vorbourg avec les Frobourg ou Vroburg. Ceux-ci étaient de puissants dynastes sortis du Frickgau, et qui ont été en relations intimes avec les comtes de Sogren à la fin du XI^e et au commencement du XII^e siècle. C'est peut-être à raison de leur parenté que quelques auteurs leur ont attribué la possession des châteaux du Vorbourg. — Mais le siège de leur autorité était au château de Vrobourg, sur la montagne du Hauenstein, au nord-est d'Olten.

Il y avait un château de Vorburg à Ober-Urnen, près de Næfels, occupé par une famille qui en portait le nom et qui remonte au XII^e siècle. On a voulu en faire descendre les Vorbourg de Delémont, mais nous n'avons pu ressouder leurs généalogies. Les actes des archives de l'Evêché de Bâle ne font mention des Vorbourg que depuis cet Ullin, le tisserand du Vorbourg, et depuis lui jusqu'à l'extinction de cette famille.

Nous avons écrit tout un volume sur l'histoire des nobles de Vorbourg, en compulsant les actes des archives de l'ancien Evêché de Bâle.

(1) Le prix d'achat de Domont coûta à la ville 3000 livres de Bâle, et en étrennes et en frais encore 294 livres, 7 sols, 6 deniers.

DELÉMONT

Le site de la ville de Delémont, au centre d'une belle vallée, près d'une source abondante sortant de fertiles côteaux, a dû lui attirer des habitants dès l'époque la plus reculée. De là ces objets de l'âge de la pierre et du bronze qu'on trouve dans son voisinage, et quelques traditions et coutumes mêmes qui remontent jusqu'à ces temps éloignés. La période romaine a aussi laissé plus d'une trace. Bien des constructions modernes de la ville sont assises sur des fondations romaines.

Il est probable que le nom de cette localité provient d'une habitation romaine appartenant à un personnage du nom de Delius ou Telius, et qu'on aura donné à la colline le nom de celui qui l'occupait, *Delii mons*, montagne de Delius. Les Allemands en ont ensuite fait Delsberg ou Telsberg, comme ils ont traduit *Delii villa*, Develier, par Dietwiler. *Curtis Telii*, Courtételle, n'est autre chose que la courtine de Telius. Or ces trois localités ont eu des établissements romains et il est même assez curieux de retrouver qu'au moyen-âge la famille noble de Delsberg y avait également ses principales possessions.

Delémont a conservé son nom primitif et une certaine importance, durant la période barbare, en sorte que c'était déjà plus qu'un village en 728, lorsque Eberhard, duc d'Alsace, donna à l'abbaye de Murbach ce que son vassal Beroinus tenait à titre de bénéfice dans le Bourg de Delémont, *in fico, pour vico, Delemonte*. Cet acte des temps Mérovin-

giens confirme notre opinion sur l'ancienneté de Delémont.

Un auteur bâlois, Gros, rapporte que Delémont fut incendié en 1044 et cette date est bien voisine de l'époque que nous assignons à la ruine, aussi par le feu, du château sur les roches de Béridiai. Il y avait déjà des nobles de Delémont tout au commencement du XII^e siècle, et ils figurent parmi les vassaux du comte de Sogren. En 1181, Bellelay possédait une terre allodiale à Laimont, pour Delémont. Les droits que l'Evêque de Bâle posséda primitivement sur cette localité provenaient du don de souveraineté que le dernier roi de la Bourgogne transjurane lui avait fait, en 999, sur l'abbaye de Grandval et ses dépendances. Mais ces droits n'étaient pas absous, car les avoués de ce monastère en conservaient une partie importante, en sorte que les comtes de Ferrette qui avaient hérité de l'avouerie de Grandval et du Sornegau, eurent de nombreux démêlés avec l'Evêque au sujet de leurs droits dans cette contrée et dans le pays de Porrentruy. Quelques-unes de ces difficultés furent réglées, vers l'année 1234, et l'acte en fut dressé *in villa apud Telisberg*, ou près de Delémont. C'est alors que pour la première fois on donne le nom de Salsgau, Saligaudia, au val de Delémont. Il indique un démembrement de l'ancien canton du Sornegau, compris jadis dans le Pagus de Bargen et antérieurement dans le comté de Bipp et plus anciennement encore dans le duché d'Alsace. Ces grandes divisions territoriales allaient ainsi en se morcelant de siècle en siècle, mais on est incertain sur l'origine de ce nom de Salsgau, Salignon, canton du sel. Nous croyons qu'il provient des nombreuses saussaies qu'il y avait dans cette contrée et qui ont laissé leurs noms à plusieurs localités. Il signifiait donc le canton des Saules. Aussi nous pensons que c'est à tort qu'on le fait venir de salines qu'il y aurait eu dans la vallée, car la formation géologique du terrain repousse cette opinion. On pourrait tout au plus le faire dériver d'un entrepôt de sel, parce qu'il y avait au XIII^e siècle un maître du sel à Délémont. Il y a bien, à peu de distance de l'église de Bellelay, du côté du nord, une pierre ou roche informe, couchée sur le sol de la forêt, et que les an-

ciens documents appellent la Pierre de Salignon. Elle ne servait pas à la démarcation de la courtine de Bellelay et de la seigneurie de Delémont ou du Salsgau, mais à celle de la mairie de Moutier, en 1539. Elle est près d'un tracé de chemin, d'époque très ancienne, conduisant à Fornet, 1541. — Aurait-elle été près d'une station pour le transport du sel de la Séquanie en Helvétie ? On a peine à le croire, parce que le site ne s'y prête pas. Son nom est bien celui qu'on donnait au moyen-âge aux pains de sel dont on faisait le commerce ; mais comment cette pierre aurait-elle pu donner son nom à toute une vallée, lorsqu'elle est en dehors des limites de celle-ci et dans un lieu désert ? Le décanat du Salsgau s'étendait depuis Pierre-Pertuis jusqu'à Soyhières. Bellelay et Montfaucon en faisaient partie (1).

On croit que l'empereur Frédéric II, lorsqu'il vint en Alsace de 1212 à 1214, donna quelques franchises à Delémont. Ce qui est plus certain, c'est que l'Evêque avait en ce lieu plusieurs officiers qui témoignent de l'importance de ses droits et de celle de la localité même. Il y nommait à quatre offices : celui de maréchal, celui de spender ou de dispensateur de ses dons, celui de maître de cuisine, preuve qu'il y avait une maison princière, et enfin celui de maître du sel. Les deux premiers devinrent héréditaires dans la famille des nobles de Telsberg, en même temps que des membres de celle-ci, dès la même époque, occupèrent les charges d'avoué (1227), de maire (1239), et de cellerier ou receveur à Delémont (1257). Toutes ces fonctions prouvent que Délémont était plus qu'un village, comme on en verra encore de nouvelles preuves.

Les comtes de Ferrette, après de nombreux démêlés avec les Evêques de Bâle, au sujet de Delémont, finirent par lui vendre, en 1271 et 1278, la seigneurie de Sogren, avec toutes ses dépendances, et l'avouerie du Sornegau qui y était attachée, comme à la dernière résidence des anciens avoués de la contrée. Les actes sont fort laconiques, mais lorsqu'on étudie les

(1) *Liber Marearum.* Trouillat, t. V, p. 65. — Professeur Reynwald.

anciens urbaires ou terriers des XV^e et XVI^e siècles, au sujet des terres environnant Sogren, on remarque que sous le nom de dépendances, il faut comprendre de très vastes domaines et droits embrassant bien entendu les châteaux du Vorbourg et appartenances, des fiefs considérables dispersés non seulement à Delémont, mais encore dans toute la Vallée et les autres contrées qui avaient fait partie de l'avouerie du Sornegau. C'est ainsi, par exemple, qu'il y avait de ces fiefs mouvants du Vorbourg jusque sur la montagne de Moron, que possédèrent longtemps les nobles de Telsberg, et que les Hallwyl tenaient de l'Evêché de Bâle en 1490.

Peu après l'acquisition définitive de 1278, les Evêques démembrèrent ces grands domaines et sentirent le besoin d'affermir et de concentrer leur autorité dans le Salsgau, en donnant plus d'importance à sa localité principale, où ils faisaient souvent des séjours. En conséquence, ils érigèrent Delémont en municipalité, selon la forme de l'époque, en accordant à ses habitants une lettre de franchises, en 1289. Ce document seul fait déjà comprendre que ce lieu avait déjà alors assez d'importance pour être érigé et régi en ville. Si jusque là les actes ne la nomment que bourg, château, villa, ces épithètes ne sont le plus souvent que relatives et même arbitraires, car cette dernière dénomination désigne parfois aussi bien une ville qu'un village ou une métairie. On a même employé le mot de castrum, à l'occasion des franchises précitées, pour indiquer un lieu fortifié bien plus considérable qu'un château (4). Le diplôme commence par ces mots : *cum munitio nostri burgi de Telsberg*, et dans le corps de l'acte il est fait mention de l'étendue que devaient avoir les chésaux ou assises des maisons, 80 sur 40 pieds, en sorte qu'on n'aurait pu en placer qu'un bien petit nombre dans l'enceinte d'un simple château. Nous croyons donc que le mot de castrum, au cas présent, indiquait un lieu fortifié plus ou moins étendu, comme d'ailleurs l'étude des fortifications de Delémont le prouvera tantôt. Bien plus, un autre

(1) Voir le *Glossaire* de Ducange, aux mots *villa* et *castrum*.

passage de ce même acte fait mention des murailles qui environnaient la ville.

La tradition et les documents placent constamment le château à l'angle sud-sud-ouest de la ville. On a vu à l'article Vorbourg qu'on l'avait mal à propos confondu avec les forteresses voisines. A l'angle opposé, soit à l'angle nord-nord-est, s'élève encore une grosse tour ronde, jadis crénelée, quoique actuellement elle soit coiffée d'un toit conique. Elle porte quelques fois le nom de Wildenstein, qui était le surnom d'une branche des nobles d'Eptingen, qui ont dû la posséder, avec d'autres biens à Delémont (1420 à 22).

Son emplacement n'était pas favorable à la bâtie d'un château, mais bien à servir de tour d'angle, de bastion à une enceinte murée. Son architecture révèle une époque fort antérieure à l'érection de Delémont en municipalité. Elle offre une analogie frappante avec la Tour Réfouse à Porrentruy. Comme à celle-ci, ses murs sont en bossage, sa porte au premier étage, son sommet couronné d'une plate-forme crénelée. Toutefois, nous croyons qu'elle est bien moins ancienne et qu'elle ne constitue qu'une de ces réminiscences de l'architecture des derniers temps romains, dont on retrouve tant de traces jusque fort tard au moyen-âge. Par une nouvelle analogie avec la Réfouse de Porrentruy, la tour de Delémont jouissait également du droit de refuge et d'asile. Quand ensuite sa porte se trouva renfermée dans le bâtiment qu'on lui adossa, le droit de refuge fut attribué à la cour de la châtellainie et quand cette cour était fermée la nuit, il suffisait de saisir la poignée de la serrure pour jouir du droit d'asile. Ce privilége, revendiqué plusieurs fois, fut encore confirmé, comme d'ancienneté, par le prince-évêque en 1620. On lui fit un grief, en 1731, parce qu'il ne voulait plus reconnaître ce droit.

De ces faits il appert que le vicus de l'année 728 ou la villa et castrum des siècles suivants était tout autre chose qu'un simple château et qu'il devait au contraire se composer d'une enceinte murée enveloppant et le castel proprement dit et les maisons des vassaux, dans un circuit que la

conformation du terrain indique, et qui était le même que celui de la ville actuelle, de manière que les restes de ses fortifications qu'on reconnaît encore, reposent précisément sur les fondations des remparts primitifs du castrum. Ces fortifications étaient encore entretenues avec soin en 1680. Il était défendu de percer des portes pour entrer dans les fossés depuis les maisons qu'on avait successivement laissé adosser aux murs de ville. Ceux-ci étaient crénelés, avec une galerie intérieure qui permettait encore à cette date de faire le tour de la ville, selon un usage du reste admis en d'autres lieux.

On sait aussi que cinquante ans avant la lettre de franchises précitée, un bourgeois de Bâle vendit au monastère de Bellelay toutes ses possessions, champs, prés et autres dans la ville ou paroisse et territoire de Delémont : *in villa, seu parochia et territorio de Telsberg*, 26 octobre 1255. — Il y avait donc déjà une paroisse et une église paroissiale. Celle-ci n'était pas nouvelle, puisque les premiers étages de la tour du clocher, démolis ces années dernières, avaient des enêtres géminées à plein cintre, dont le pilier central se trouvait couronné par un chapiteau cubique attestant tout au moins le XII^e siècle. Cette tour, par ses dimensions, indiquait tout autre chose que le clocher d'une chapelle dépendant du château voisin. Par sa position elle devait servir de moyen de défense et l'on n'avait pu l'édifier, ainsi que l'église, sans construire préalablement la terrasse indispensable pour soutenir ce terrain du côté du sud et fermer en même temps la ville et le cimetière. Celui-ci, à son tour, et selon une coutume très répandue, était une place de guerre, qu'on occupait encore militairement au XVII^e siècle. Comme à Porrentruy, la plate-forme rièvre l'église, avec ses tourelles et le clocher, constituait un des meilleurs boulevards de la ville. C'est là qu'on fit décliquer les gros canons, le 22 juin 1575, lorsque le haut chapitre de l'évêché eut élu, au château, Jacques-Christophe de Blarer pour prince-évêque de Bâle, et qu'il l'amena en triomphe dans l'église, tandis que la bourgeoisie, sous les armes, gardait les portes de la ville

et protégeait l'élection (première page du plus ancien protocole du conseil de Delémont).

Ce même acte de 1234 dit que c'était à Delémont que se tenait le plaid général du Salsgau, auquel tous les habitants de la Vallée devaient se rendre. Le lieu de l'assemblée était sur le flanc du coteau, devant la Porte des Moulins, sous le grand tilleul que représente déjà un tableau de 1487 et qui n'a été abattu qu'au commencement de notre siècle. Ce plaid se tenait en plein air, le premier mardi de septembre. Il s'ouvrait par la lecture du rôle ou constitution de la Vallée, et l'on y rendait les trois justices, haute, moyenne et basse.

Une tradition étend les limites de la ville jusqu'à la Communance, mais elle n'a pas d'autre source que des fondations de villa romaines qu'il y avait à Dozière et à la Communance. La même tradition existe à Porrentruy et à Laufon pour des motifs pareils. L'ancienne enceinte de la ville n'a point varié. Nous nous faisons un plaisir d'en donner un ancien plan, avec sa description étudiée avec soin. Un vieux tableau représentant l'incendie de Delémont, en 1487, fournit aussi de précieuses indications sur cette ville. Il représente, par exemple, la tour du clocher avec une flèche, qui a été refaite en 1525, puis réparée en 1591 et 1727. On remarque également que la châtelainie, ou Préfecture actuelle, occupait la même place qu'actuellement. M. l'abbé Sérasset, dans l'*Abbeille du Jura*, dit que ce bâtiment a été acheté en 1627 et rebâti en 1717, mais les restaurations qu'on y a faites, pendant que nous l'occupions, nous ont prouvé que les fenêtres géminées indiquées sur le tableau précédent, ont seulement été modifiées de forme en 1717, pour donner de la régularité à la façade, en sorte que les murs et les voûtes de cet édifice sont au moins ceux du XV^e siècle. Ils portent d'ailleurs les traces de l'incendie de 1487. Ce bâtiment appartenait aux nobles de Sigelmann en 1583 et, avec ses dépendances, on le nommait la Franche-Courtine. Le magistrat ordonna de tenir jour et nuit la porte de la cour ouverte, en sorte qu'on put pleinement jouir du droit d'asile.

Ce même tableau indique que le château ne consistait

guère alors qu'en deux bâtiments et quelques dépendances. Le premier existe encore sous le nom de la Recette, parce qu'il servit de résidence au Receveur du Prince-Evêque. Le second occupait une partie de l'emplacement de l'aile occidentale du château moderne. Il fermait cet angle de la ville. Les chroniques disent qu'il fut renversé par le tremblement de terre du 18 octobre 1356 et que l'évêque Jean Senn de Munzingen le fit aussitôt rebâtir. Il en fut de ce château, ainsi que de beaucoup d'autres, qu'on désigna comme détruits par la catastrophe du 18 octobre, tandis qu'ils ne furent qu'endommagés. Nous en avons reconnu et signalé un grand nombre d'exemples, et retrouvé également la preuve à Delémont, lorsqu'en 1866 on établit une fruiterie dans cet angle du château. En déblayant les fondations, qui avaient été converties en prisons sous le régime épisco-princier, on retrouva un grand appartement dont les voûtes, reposant sur des piliers, accusaient le XII^e siècle. C'était peut-être la salle d'armes du château primitif, à laquelle on avait apporté de nombreuses modifications. La dernière l'avait transformée en quatre affreux cachots, sans air et sans lumière. Pour comble de barbarie on liait les prisonniers avec des chaînes fixées à de gros anneaux de fer scellés dans le mur. Il reste encore une tourelle dont la base paraît avoir fait partie du vieux château et qui portait le nom de Tour des archives. Sur l'alignement du château actuel, vers le sud, il n'y avait jadis que des murailles et des terrasses.

Sur le même tableau on remarque que la ville n'avait que ses trois portes actuelles, et que celle dite des Prés ou de Bâle, qui était percée dans une tour située où est la maison de M. Nouvion, était déjà condamnée en 1487, puisque le tableau place en avant le mur extérieur des fossés, sans trace de porte. C'est d'ailleurs ce qu'attestent plusieurs documents, tel qu'un acte de 1490 qui réserve la faculté de rouvrir cette porte en temps de guerre. La porte des Moulins a été rebâtie en 1481.

Quelques objets d'antiquité trouvés dans les fossés, à l'angle occidental de la ville, telles que des pointes de flèches,

d'arcs et d'arbalètes, des javelots, des chausses-trapes, confirment encore le fait que les limites des remparts n'ont pas changé depuis le XIV^e siècle, époque où l'on usageait ces armes, car elles se trouvaient sans mélange de projectiles ou armes employés depuis l'invention de la poudre. En parlant des fossés on doit remarquer que Delémont, à raison de sa position, ne pouvait avoir d'eau dans ses fossés que du côté du nord, où l'on pouvait mener l'eau des étangs et surtout celle du petit étang près de la promenade actuelle. Il existait déjà au XV^e siècle (1). Les fossés ne consistaient qu'en un espace de 8 à 10 mètres de large entre les murs de ville et la contre-escarpe ou premier mur. Ce fossé et cette double muraille faisaient le tour de la ville et le château en avait un troisième rang. Chaque entrée de la ville était précédée d'une avant-porte, sur la ligne de la contre-escarpe, puis venait le fossé recouvert d'un pont-levis. Entre les deux portes se trouvait la loge du portier ou le corps de garde.

D'après ces faits, que nous pourrions encore multiplier, il appert qu'à l'époque où l'évêque de Bâle, Pierre Reich de Reichenstein, donna à Delémont des lettres de franchises, cette localité était déjà un bourg ou ville fortifiée, comprenant la même surface que maintenant; qu'elle était occupée par des maisons en partie en bois et plus ou moins nombreuses et ayant chacune des dépendances; et que le tout avait assez d'importance pour recevoir et profiter des institutions politiques et civiles qu'on lui octroyait. Dans cet acte, l'Evêque déclare que Delémont était un des délicieux séjours de ses prédécesseurs et de lui-même; qu'après l'avoir acquis complètement à son Eglise, il voulait que les bourgeois qui y résideraient jouissent des mêmes libertés que ses concitoyens résidant à Bâle, en ajoutant que les chésaux des maisons, dans l'intérieur des murs, ayant 80 pieds de long sur 40 de large, devaient lui payer une cense annuelle de deux sous; que si quelqu'un voulait tenir un terrain non bâti,

(1) L'étang était un sief de l'Evêché tenu par les nobles de Telsberg; à leur extinction il fit retour à la mense épiscopale. — Urbaire de 1570, folio 27. Répertoire, t. I, p. 99.

dans l'intérieur des murs, il pouvait en disposer, mais que si l'on voulait ensuite y bâtir, il fallait obtenir le consentement de l'Evêque et de la communauté. Il concédait le droit aux bourgeois, aux chevaliers et à d'autres personnes privées, qui habitaient ou voudraient habiter le dit lieu, de pouvoir posséder héréditairement les fiefs qu'ils tenaient de l'Evêché, confirmant cette faveur au profit de ceux qui en possédaient déjà, soit par don de ses prédecesseurs, soit de lui-même. Il approuva également l'emploi que la communauté (*universitas*) avait fait des biens communs ou de communauté compris dans son ban et territoire, pour l'utilité des édifices ou de ses murs, ou de l'église et selon son consentement, donné à Bâle, le 6 janvier 1289, sous le sceau de l'évêque Pierre Reich de Reichenstein.

D'après ce document précieux, dont l'original, que nous avons publié en 1843, est conservé intact aux archives de Delémont, il appert que l'Evêque de Bâle, souverain du pays, possédait le sol même de la ville, et cette possession s'est encore maintenue pendant des siècles, comme on le voit par d'autres actes. Les habitants du lieu ne pouvaient pas disposer des biens dont ils jouissaient en commun sans l'autorisation du souverain, même pour l'entretien des édifices publics, remparts et église. La faveur de pouvoir posséder des fiefs de l'Evêché et de les transmettre, comme un héritage, était alors fort importante et de nature à attirer des habitants dans une localité jouissant d'une telle prérogative. En leur conférant en même temps les priviléges de la ville de Bâle, le souverain ne détailla point ces libertés; il laissa, selon l'usage, aux Delémontains le soin de s'enquérir à Bâle des franchises de cette cité, que celle-ci n'avait pas davantage reçues tout d'une pièce dans une charte ou constitution, mais successivement, et de manières fort diverses. Dès cette époque, Delémont eut une administration particulière, dont le chef, comme à Bâle, fut élu par le souverain, qui longtemps le choisit parmi les nobles de Telsberg ou d'autres familles importantes.

A Bâle, le premier maître-bourgeois fut élu en 1252. Ce

magistrat devait être pris parmi les nobles et les chevaliers, et cette classe resta en possession de cette charge jusqu'en 1501. Dès lors aussi Delémont eut un scel particulier pour en munir les actes de son Conseil ou de l'assemblée des citoyens. Cet objet précieux, détourné des archives après 1792, a été plus tard sauvé par nous du creuset et remis à la ville. Il est en bronze et de forme ovale, portant dans le champ une crosse d'évêque, nullement terminée comme celle dite de Bâle, mais fichée dans un pâté de montagnes et accostée de deux rameaux feuillés. Sa légende porte : † S. VNIVERSITATIS DE TELSBERC. Ce scel était déjà employé à la fin du XIII^e siècle.

Sans nul doute, dans le même temps, l'université des habitants de Delémont, qui, selon les termes des franchises précitées, comprenait des bourgeois, des chevaliers ou des nobles et des personnes privées ; voulut avoir une bannière particulière, pour se conformer à l'usage et au droit. Naturellement cette bannière dut porter les mêmes emblèmes que le scel, c'est-à-dire la crosse épiscopale, signe de la souveraineté de l'évêque, et le groupe de montagnes formant les armoiries propres de la ville. Il est probable que cette bannière flottait déjà au Val-de-Ruz, en 1296, lorsque l'Evêque de Bâle, en guerre avec le comte de Neuchâtel, au sujet de la seigneurie de Valangin, envoya ses milices, ou les hommes de St-Ursanne, de Delémont et de Moutier au secours de ses alliés. Mais ces bourgeois enrégimentés, quoique fort nombreux, ne purent soutenir le choc des Neuchâtelois. Ils essuyèrent une déroute complète dans les champs de Confrane, le 28 février (1).

On a déjà réfuté au chapitre du *Vorbourg* l'opinion des auteurs neuchâtelois qui font détruire le château de Delémont par le comte de Neuchâtel, tandis qu'il s'agissait seulement de celui inférieur du *Vorbourg*.

Après cette dissertation, où nous a entraîné la lettre de

(1) Matile. *Monuments de Neuchâtel*, t. I, p. 253. — Boyve, *Annales de Neuchâtel*, t. I, p. 254. Il fixe la date de ce combat au 13 décembre 1295.

franchises de 1289, reprenons l'ordre chronologique des principaux documents qui concernent Delémont. Le 18 octobre 1338, l'Evêque de Bâle, Jean Senn de Munzingen, octroya à ses chers bourgeois ou habitants, *burgenses sive oppidani*, de Delémont le droit de percevoir l'angal ou octroi sur les vins et denrées, moyennant employer annuellement 40 livres de ce revenu pour la restauration ou entretien des murs, des fossés et autres édifices nécessaires à cette ville.

Le premier août 1356, ce même Evêque donna de nouveau à ses fâux bourgeois de Delémont un règlement de police, fort curieux pour apprendre à connaître les mœurs du temps et la pénalité admise dans les villes de cette époque. Les bourgeois ne furent pas oubliées et elles obtinrent alors le privilége de porter au cou une pierre de demi-cent pesant, lorsque le Châtelain et Conseil avaient reconnu que les bourgeois avaient commis frével et qu'elles étaient sujettes à des intempéances de langue. Les bourgeois de Mulhouse et celles de plusieurs villes d'Allemagne jouissaient de la même faveur, et dans les deux villes qu'on vient de nommer, ces pierres des mauvaises langues existent encore. On trouve dans les archives de Delémont des plaintes des bourgeois contre le trop fréquent emploi de la pierre de scandale; mais le magistrat fut sourd à ces réclamations. En 1792, les trico-teuses en bonnets rouges s'insurgèrent contre le caillou. Elles envoyèrent une députation à l'Hôtel-de-Ville pour que la ci-devant pierre fut détruite, mais une personne prévoyante l'avait fait émigrer dans un moulin, où elle servit de longues années à peser des sacs, et c'est de cette humble condition que nous l'avons sortie, en attendant le retour de son ancien emploi. Celle de Mulhouse, le Klapperstein, est pendue entre deux fenêtres de l'Hôtel-de-Ville, avec une inscription qui rappelle sa destination primitive. Il y avait aussi à Delémont une des tours de l'enceinte appelée la Tour aux Cordiers, dans laquelle le magistrat envoyait en pénitence les femmes libertines, pour lesquelles la pierre de demi-quintal était encore trop légère. Parfois aussi on y logeait les maris par trop tolérants. Il y a certains villages

du canton de Berne où il est encore d'usage de pendre un billot au cou des filles qui reviennent au logis avec leur second enfant. La plupart des châteaux de la même contrée avaient de ces blocs de bois ou de pierre (1).

Ce fut deux mois après l'octroi de ces priviléges qu'eut lieu le tremblement de terre déjà cité, qui, selon les chroniques, renversa deux châteaux à Delémont, et trois selon d'autres. L'Evêque Jean Senn de Munzingen fit aussitôt restaurer celui de la ville même, parce qu'il y faisait de fréquents séjours, comme on le voit par plusieurs actes datés de ce lieu. Il en fut de même de son successeur, Jean de Vienne, qui, toujours en démêlés avec les Bâlois, ne résidait guère dans sa ville épiscopale, mais qui allait au contraire demeurer dans ses châteaux de Porrentruy, de St-Ursanne et de Delémont.

Ce prélat belliqueux et dépensier avait tellement épuisé les ressources de ses États, vidé toutes les caisses, que dans sa détresse il avait engagé à un juif jusqu'à sa propre mître. Delémont fut hypothéqué à son neveu, Jean de Nant, pour sûreté d'un autre prêt d'argent. Son successeur, Imier de Ramstein, dégagea un instant cette hypothèque, mais des mains de Jean de Nant, elle passa dans celles de l'Evêque même pour sûreté de 8000 florins qu'il prêta à son Eglise. En 1382, il confirma les franchises de Delémont et ratisia en même temps les us et coutumes des habitants de la Vallée, mais le tout en termes généraux. Ayant ensuite besoin d'argent, il remit Delémont en gage à la ville de Bâle, en 1389, et il délia les Delémontains de leur serment à l'Evêché. Bâle garda Delémont jusqu'en 1391, qu'il restitua ce gage à compte de la cession du Petit-Bâle, ce qui fut ratifié par l'Evêque et le chapitre. La même année Imier ayant résigné ses fonctions épisco-princières, on lui assura une rente annuelle de 200 florins assignée sur Delémont et ses châteaux (2).

(1) Les bourgeois condamnés pour vols commis dans les jardins et les vergers étaient punis à Delémont par l'exposition sur la place avec l'objet volé pendu au cou. — Les non-bourgeois étaient bannis du pays après avoir reçu un châtiment exemplaire.

(2) Trouillat, t. I, p. CV. — Tome IV, aux dates citées dans le texte.

A cette époque la ville, le château et dépendances servaient de garants à sept créanciers différents, pour sûreté de rentes plus ou moins fortes et de dettes de l'Evêché de Bâle (1). Au rapport de Wurstisen, Delémont fut aussi incendié par la foudre en 1397.

Ce fut sous l'épiscopat d'Imier de Ramstein qu'on restaura la toiture de l'église de Delémont qui menaçait ruine. Comme l'Evêque, en sa qualité de décimateur, devait contribuer à l'entretien de certaines parties de l'église, il s'éleva un conflit entre lui et la ville de Delémont. Le Prince exigea que pour cette fois la réparation eut lieu aux frais de la ville, mais, en compensation, il fit don à l'église d'un précieux missel. A l'occasion de cette restauration, on fit un nouveau maître-autel, dont on a conservé le dessin qui porte la date de 1391. Cependant, d'après l'étude de cette pièce, qui représente un fort beau morceau de sculpture, nous sommes tenté de croire qu'elle appartient plutôt à la restauration de l'église, qui eut lieu après l'incendie de 1487. Un bas-relief, placé au haut de l'autel, représente le couronnement ou l'Assomption de la Vierge-Marie, traité absolument comme on le voit sur les carreaux de fourneau du château de Sogren, détruit en 1499. Le style de tout cet autel est d'ailleurs celui en usage à la fin du XV^e siècle et non pas du XIV^e. Il est assez curieux de remarquer que c'est St-Martin, et non pas St-Marcel, qui forme le principal sujet de la statuaire de cet autel.

L'engagement de Delémont aux Bâlois fit naître et accrut les relations entre les deux villes, en sorte qu'en l'année 1407 les Bâlois agrégèrent à leur combourgosisie la ville et la vallée de Delémont, avec la Prévôté de Moutier-Gràndval, moyennant une redevance annuelle de 3 marcs d'argent. Cet accord se fit avec l'assentiment de l'Evêque Humbert de Neuchâtel, qui avait déjà précédemment confirmé les franchises de Delémont. Cette combourgosisie subsista pendant près de deux siècles, jusqu'à ce que l'Evêque Jacques-Christophe de Blarer l'annula, en 1580, lorsqu'il fit alliance avec

(1) Trouillat, tome IV, pages 852 à 853.

les sept cantons catholiques. Les Evêques Hartung Münch et Jean de Fleckenstein confirmèrent successivement les libertés de Delémont. Ce dernier, en 1428, donna aux habitants de cette ville la faculté d'entourer leurs champs d'une haie ou de les convertir en prés et jardins, à leur volonté. Ce document indique que jusque-là on ne pouvait changer la culture des champs à raison de la dîme, dont leurs récoltes étaient grevées ; on ne pouvait non plus les clore, parce qu'après la moisson et même dans les prés et vergers, après les foins et quelquefois seulement après les premiers regains, toutes les terres cultivées étaient livrées à la pature commune. (*Archives de Delémont, tiroir A*).

Ce même Evêque affranchit les vallées de Delémont et de Moutier des charges arbitraires qu'on leur imposait précédemment, et il réduisit leur impôt à une prestation invariable et déterminée une fois pour toutes. Cette faveur était alors d'une grande importance, car les exactions du fisc avaient fait désérer les habitants de ces contrées. Cependant elle ne fut pas accordée gratuitement, mais bien en compensation de prêts d'argent assez considérables faits à l'Evêque et que celui-ci ne pouvait pas rembourser, 1430 (*Archives de l'Evêché de Bâle*).

En 1442, les Delémontains furent affranchis de l'obligation ruineuse de comparaître devant des justices étrangères. On voit par divers documents, 1356, 1428, 1442, que le Maire de Delémont, élu par l'Evêque, présidait le Conseil de la ville et que réunis ensemble, ils formaient la justice locale, avec une certaine compétence. Déjà alors il y avait une maison communale ou Hôtel-de-Ville. Cet édifice fut rebâti en 1435, sur la même place que celui actuel. On voit sur le tableau de l'incendie de 1487, qu'il avait une tour en saillie sur la place, du côté de l'ouest.

En 1444, lorsque les Armagnacs, sous la conduite du dauphin, ensuite Louis XI, menacèrent la Suisse et furent arrêtés à St-Jacques par une poignée de Suisses, Delémont obtint de ce prince une lettre de sauvegarde, et la faveur était grande, quand on sait quels affreux ravages commit son armée.

A cette époque se rattache une institution importante pour la ville de Delémont; c'est la fondation d'un hôpital par l'Evêque de Bâle Frédéric de Zerhein, le 15 septembre 1447. Déjà auparavant, on entrevoit dans les actes qu'il y avait une maladrerie où l'on enfermait les lépreux et les gens ayant des maladies honteuses (1). Mais ce n'était pas un hôpital, et il paraît que le besoin d'un tel établissement se faisant sentir, on eut recours au souverain ou à l'Evêque. Dans la lettre de fondation, celui-ci déclare que les bourgeois de Delémont lui ayant représenté que, faute d'une telle institution, les personnes qui désiraient faire des donations pieuses étaient obligées de les adresser à des hôpitaux étrangers, au préjudice des pauvres de la ville; qu'en conséquence, un hôpital serait bâti sur l'emplacement de la maison de Ruedin Brobeck (vis-à-vis la maison de ville, côté du nord); que cet hôpital serait fondé et doté, un tiers de ses biens appartiendrait à la fabrique de l'église de St-Marcel, excepté 24 boisseaux de froment à prélever sur la dîme de Delémont. On ajouta ensuite une chapelle, qui fut dédiée à St-Antoine et consacrée en 1493. Il y eut à cette date, le 6 mars, une confirmation de cette fondation par l'Evêque d'alors. En 1451 il y avait déjà une autre chapelle attachée à l'hôpital et le suffragant de l'Evêque lui accorda alors des indulgences (*Archives de Delémont*).

La maison de l'hôpital, bâtie sur le sol de l'Etat, dotée par le souverain, a plus d'une fois changé de place et sa fortune s'est accrue de divers dons et revenus qui, par leur origine et leur destination, appartenaient aux pauvres en général et non pas exclusivement en faveur des bourgeois proprement dits. Aussi, au XVII^e siècle, les ressortissants de la Vallée furent admis et traités à l'hôpital. On cite une femme de Boécourt qui y mourut, en 1665, à l'âge de 120 ans. Paul Vannier, de Soyhières, mort dans cet hospice en 1637, lui donna une fauchée de pré pour les pauvres villageois. L'hôpital bourgeois a vendu ce terrain vers 1824 pour 40 louis. (2)

(1) En 1590, on faisait soigner ces malheureux par le barbier.

(2) Archives de Delémont, tiroir H, paquet 5.

Nous pourrions encore ajouter bien d'autres citations à ce sujet.

Frédéric de Zerhein institua encore à Delémont cinq maîtrises ou corps de métiers : les cultivateurs, les tisserands, les charpentiers, les cordonniers et les tailleurs, 1448. Plus tard ils furent réduits à quatre et administrés d'après les mêmes bases qu'à Porrentruy, ainsi que nous l'avons déjà publié dans l'histoire de cette ville. Il y avait aussi à Delémont une corporation d'arbalétriers et plus tard d'arquebusiers, pour exercer les bourgeois au maniement de ces armes. Elle était sous la direction d'un maître auquel la ville donnait annuellement de la poudre et du plomb, et de la futaine pour vêtir les arquebusiers. Ceux-ci étaient quelquefois au nombre de plus de cinquante. Le magistrat réglait tout ce qui tenait à cette corporation. Un bourgeois s'étant permis de soulever ses concitoyens contre une ordonnance relative au tirage, fut condamné à quatre jours d'exil à Soulce, 1613. On ne dit pas ce que fit le banni durant sa proscription. Il y avait une petite chapelle dédiée à Saint-Georges, attenant à la maisonnette des arquebusiers en 1554. (Archives de la ville).

Le droit de vente ou de péage à Delémont appartenait à l'Evêché, qui l'avaient donné en fief aux nobles de Montjoie, et ceux-ci l'avaient sous-inféodé aux nobles de Tavannes. Ces derniers, en 1458, céderent ce fief à prix d'argent à la ville, avec le consentement de l'Evêque. Celui-ci, en 1461, accorda encore à la ville le droit de prélever un impôt de deux sols sur chaque mesure de vin qui se vendrait en détail, et le droit de débiter le sel dans la ville et les villages de la vallée de Delémont et de la Prévôté de Moutier. On voit par là, une fois de plus, que la fortune des bourgeois s'arrondissait avec l'argent de la contrée environnante. Quand au débit du sel, on a dit précédemment que le *Mutteramt* était un des offices dont le prince disposait déjà au commencement du XIII^e siècle ; mais le nouvel impôt sur le vin fut mal accueilli et on l'appela dès lors le *mauvais denier*. Ces priviléges, d'abord temporaires, furent successivement renou-

velés, pour plus ou moins de temps, durant les XV et XVI^{es} siècles. D'après une convention de 1566 avec les sujets de la seigneurie de Delémont, l'octroi fut fixé à deux pots par mesure de vin, dont deux tiers pour le prince et un tiers pour les communes d'où provenait ce droit, pour l'utilité de la commune (*Urbaire de 1570*, page 331).

Le 16 novembre 1487, au milieu de la nuit, un violent incendie, arrivé par accident, réduisit en cendres presque toute la ville, à l'exception de l'église, de deux maisons et de la cuisine dans la cour de l'Evêque ou du château, de la maison curiale, d'une autre dans le voisinage de celle de Humbert Desbois, près de la tour dite Porte des Prés (maison Nouvion). Indépendamment du tableau déjà cité, qu'on voit à l'Hôtel-de-Ville, on trouve aux archives un parchemin sur lequel sont écrits cinq distiques latins rappelant ce funeste événement.

Les habitants, ainsi délogés à l'entrée de l'hiver, trouvèrent cependant aide et assistance dans les villages voisins et autres parties du pays. L'Evêque vint aussi à leur secours et leur accorda de nouvelles immunités et franchises par un acte daté du 29 décembre 1488. Il affranchit d'abord les incendiés pour 6 ans de tout impôt sur les assises de leurs maisons ; réservant que ceux qui abandonneraient leurs chésaux pendant un an sans bâtir en perdraient la jouissance et que le terrain ferait retour à l'Evêché. Il réduisit et simplifia divers usages judiciaires ; il changea les jours des deux foires annuelles ; il ordonna de bâtir une prison, dont il disposerait ; il se réserva enfin le droit de statuer en dernier ressort, par la prison ou des amendes, sur les déportements et le libertinage, que le Maire et le Conseil ne réprimaient autrefois que par une simple amende.

On a dit précédemment comment on punissait les femmes libertines et leurs maris trop indulgents. En 1590 et encore souvent après, on défendit souvent les louvres ou veillées, masquées ou non, où l'on allait loutrer sous prétexte de tiller le chanvre. Mais parmi les plaisirs permis, le Châtelain autorisait Messire Etienne Boyle, un prêtre, et le maître d'école

de jouer l'histoire de l'Enfant prodigue, après essai en présence des délégués du Conseil. Les enfants de l'école étaient les acteurs et la représentation eut lieu le jour de la Nativité de Notre-Dame, 8 septembre 1597. On donna un boire ou rafraîchissement aux acteurs (*Protocole du Conseil*, 1597, fol. 153).

Les Delémontains avaient pris une part très active à la guerre de Bourgogne, lorsque l'Evêque de Bâle s'unit aux Confédérés pour la défense de la Suisse. Leur contingent se trouva à Grandson et à Morat. Il y avait 50 Delémontains à la première de ces batailles. Ils en rapportèrent des armes et autres objets enlevés aux Bourguignons. Il en restait encore un bon nombre dans un bâtiment dépendant du château, au commencement de ce siècle. On a fait des scies avec les épées à deux mains, des tuyaux de fontaine avec les canons des arquebuses à mèche, des tire-braises avec les piques et les hallebardes.

En 1486, les chanoines de Moutier-Grandval avaient élu canoniquement leur Prévôt, tandis que Berne en faisait nommer un autre par le pape. Le Bernois, qui était curé de Buren, profita du temps de carnaval pour réunir les jeunes gens de sa paroisse et, avec leur secours, il alla s'emparer de l'église collégiale de Moutier. L'élu du chapitre appela à son aide les gens de l'Evêque, et le Châtelain de Delémont, comme le plus rapproché, marcha contre Moutier avec les hommes de la seigneurie. Il assiégea le curé de Buren dans l'église et l'expulsa avec sa bande avinée. Cet acte de simple justice fut regardé par Berne comme une déclaration de guerre. Les Bernois, encore tout enorgueillis de leurs victoires sur les Bourguignons, envahirent la Prévôté de Moutier et ne la rendirent à l'Evêque de Bâle qu'après avoir forcé les Prévôtois à accepter leur combourgeoisie.

Durant la guerre que l'Autriche fit aux Confédérés, en 1499, le parti autrichien, très puissant dans la Haute-Alsace, se vengea sur Moutier de son alliance avec Berne. Un neveu de l'Evêque de Bâle, Bernard de Zerhein, chevalier alsacien, arriva au val de Delémont, le mercredi après la Pentecôte,

avec un ramassis de gens indisciplinés recrutés dans le Sundgau et sur son chemin ; il incendia Courrendlin et Corban , puis Champoz et Undervelier. Le 4 juillet , il brûla Moutier et son antique église , avec tous les villages de la Prévôté , y compris ceux du Petit-Val , puis Court , Saicourt et Saules (*Archives de Delémont*, tiroir I). Arrivés à Tavannes , les Pierretois , comme on les appelait , apprirent que les Bernois marchaient contre eux et ils battirent en retraite par Bellelay , pour regagner le val de Delémont , où ils se posèrent près de Boécourt. Les Bernois les suivirent ; mais quand les deux troupes se virent en présence , elles prirent la fuite chacune de son côté dans le plus grand désordre.

La bande de Zerhein avait incendié le château de Sogren tout en passant , puis elle alla se faire battre , avec le restant de l'armée autrichienne , sous les murs de Dornach , le 22 juillet. Cette défaite ne termina pas de suite la guerre : des corps de partisans commirent encore de nombreux ravages. Une bande d'Austro-Alsaciens se jeta sur Courrendlin et se livrait au pillage , lorsque trente Delémontains prirent spontanément les armes , attaquèrent l'ennemi et le chassèrent du village , après avoir perdu deux des leurs. Les archives de Delémont ont conservé les noms de ces braves. Durant ces mouvements de troupes , Delémont fit bonne garde , et l'on vit quelle était l'importance de ses tours et de ses murailles.

La peste sévit plus d'une fois dans cette ville pendant les XVI et XVII^{es} siècles. L'Evêque de Bâle , Christophe d'Utenheim , qui s'y était réfugié , fut atteint par la maladie régnante et y mourut en 1527. Il fallut chaque fois prendre des mesures plus ou moins sages et rigoureuses. On défendait , par exemple , toute communication avec les villages et les localités où régnait la peste. On appendait à chacune des portes de la ville une planchette sur laquelle était écrit l'évangile selon St-Jean : *In principio erat verbum* , et tout étranger devait jurer sur cet écrit qu'il ne venait pas d'un lieu suspect depuis six semaines. Alors seulement les portiers asservementés ouvraient le guichet et laissaient passer l'arrivant. La

perte de deux doigts de la main droite était la peine du parjure (*Protocole*, 1593).

On allouait 25 sols par semaine à un homme et à une femme de Develier, pour gouverner et enterrer les pestiférés. Le curé ayant visité un malade, fut enfermé chez lui et sa porte murée. Comme il demandait de pouvoir rentrer à l'église pour entendre à confesse à l'occasion d'un jubilé, on lui ordonna de rester encore chez lui jusqu'au refait de la lune, et qu'alors on avisera. Il paraît que les augures qu'on tira des phases de la lune ne lui furent pas favorables, car la fête de tous les saints arriva, sans qu'il lui fut encore permis de sortir. Or, comme en ce jour solennel chaque chef de famille devait donner au curé, à l'offertoire de la messe, au moins un bon denier, et qu'on ne pouvait la faire alors à l'église, le magistrat imagina de pendre une corbeille à la porte de la cure, où chacun alla déposer son offrande. Durant ce jubilé, on fit un commerce d'indulgences qui produisit plus d'argent que le sou pour les petits Chinois. Ces sommes étaient destinées à la cour de Rome, qui avait livré la marchandise, et on les avait déposées à St-Ursanne sous la garde du chapitre. Mais comme le château de Pfeffingen avait besoin de réparations, l'Evêque trouva tout simple de disposer du produit des indulgences pour restaurer le manoir féodal. (*Protocole du Conseil*, 1597, septembre à novembre).

Les dissensions religieuses et l'esprit de liberté absolue qui agitèrent l'Allemagne, au commencement du XVI^e siècle, firent aussi invasion dans le val de Delémont en 1525. Beaucoup croyaient qu'en embrassant le protestantisme ils se déchargeaient de l'acquit des dîmes, des censes et de toutes les charges cléricales et féodales. La destruction des châteaux et des monastères, où allait le gros de la fortune du pays, fut considérée comme une chose juste et une bonne affaire. On comptait partager la dépouille de la noblesse et du clergé. Il se passe encore quelque chose comme cela de nos jours, seulement on guette une autre proie. Dans le val de Laufon on essaya l'application de ces principes, afin d'imiter ce qui se passait en Alsace. Mais la répression fut si san-

glante chez ces voisins, qu'elle comprira ces tendances jusqu'à Delémont.

Cependant, les émissaires de Bâle et de Berne avaient introduit la Réforme dans les vallées de Laufon, de Moutier et dans toute la partie de l'Evêché qui était combourgeoise de Berne. Delémont, Porrentruy et le restant des Etats de l'Evêché étaient pareillement travaillés par les questions religieuses. Il fallait alors bien peu de chose pour entraîner une localité. La majorité des suffrages, dans les assemblées communales, était suffisante pour décider si l'on abolirait la messe pour prendre le prêche, selon les termes alors en usage. Telle localité qui avait encore entendu la messe le matin, brisait les autels à midi et avait un prédicant le soir. L'ignorance profonde dans laquelle on laissait croupir le peuple, ne permettait pas à celui-ci de discerner les questions de dogme de celles de discipline. Le clergé donnait de mauvais exemples, donc la religion ne valait rien. Tel était le raisonnement d'alors. Le refus de la cour de Rome de réformer les abus fut surtout une des grandes causes de la Réformation. Le clergé lui-même avait une foi chancelante, on en vit des preuves multiples. Les chanoines de St-Imier auraient embrassé la réforme, si on leur eut conservé les revenus de leurs prébendes. Parmi ceux de Moutier, qui étaient alors au nombre de douze, on en vit quatre renoncer à leur ancienne croyance; deux parce que le célibat leur était trop lourd. L'un d'eux, Nicolas de Vorbourg, un Delémontain, se maria tout aussitôt; mais c'était un de ces jeunes fils de famille, pour lequel on avait obtenu un canonicat, sans même le consulter. Celui-ci n'était que sous-diacre. Le second, Henri Halbluser, la Bible en main, voulut mener une vie toute patriarchale. Il eut une Sara qui lui permit d'ajouter une Agar. Dans sa demeure et nonobstant le climat, cette famille supprima jusqu'à la feuille de figuier de nos premiers parents.

Les pasteurs réformés ne purent réformer ce mormon, et il fallut recourir à l'Evêque, pour qu'il fit usage de son bras séculier.

Un troisième chanoine, Jean-Louis Desbois, aussi de Delé-

mont, après avoir rejeté la foi catholique, la reprit plus tard; cette double apostasie attestait de son peu de conviction, et l'Evêque traita durement la brebis revenue au bercail. Enfin, Guillaume Schaller, après avoir renoncé au catholicisme, devint prédicateur dans une paroisse de la Prévôté. La conduite antérieure de ces personnages avait été un des griefs des Prévôtois contre leurs seigneurs, les chanoines, et on avait exploité ce moyen, avec d'autres encore, pour leur faire accepter la Réforme. Nous puisons ces renseignements dans les actes de l'Officialité, dans les archives de l'Evêché, dans celles de Moutier et autres sources qui fournissent des détails plus ou moins édifiants.

Les autres chanoines, ne pouvant plus demeurer à Moutier au milieu de leurs très humbles sujets de la veille, qui leur étaient devenus hostiles le lendemain, se réfugièrent à Delémont en 1534. Ils traitèrent avec le magistrat et le curé pour pouvoir disposer de l'église et régler le mode de vivre dans leur nouvel établissement. Nous avons publié assez au long, en 1863, dans les *Mémoires* de notre Société d'émulation, quelle fut la situation du chapitre de Moutier, une fois établi à Delémont. Ajoutons seulement que ces chanoines étaient pour la plupart issus de familles nobles, et qu'ils ne pouvaient s'accoutumer au régime des bourgeois, eux qui avaient été les souverains seigneurs de Moutier. De là, plus d'un conflit dont les archives ont conservé le souvenir. Ces nobles chanoines acceptaient bien des Delémontains pour remplir l'office de chapelain et se décharger d'une partie de leurs obligations, mais ils ne voulaient pas les éléver au rang de chanoine. Si l'un de ces bourgeois parvenait à obtenir un canonicat, ses collègues le traitaient avec dédain (1). Ils en faisaient de même à l'égard du magistrat. En 1618, le Prévôt du chapitre ayant tenu des propos malsonnans contre le Conseil, fut obligé de les rétracter, avec invitation à ses chanoines de ne plus outrager les bourgeois. Ces nobles prélates

(1) En 1731, ce furent les bourgeois qui demandèrent l'exclusion des étrangers hors du chapitre de Moutier et l'admission exclusive des bourgeois. — Grief n° 24.

se livraient au plaisir de la chasse avec chiens et faucons. Selon l'usage des personnes de leur classe, ils introduisaient ces animaux à l'église : les chiens, pour leur tenir les pieds au chaud en hiver ; les faucons, pour les désennuyer durant la longueur des offices. — Dans l'acte qui réprime l'irrévérence du Prévôt et des chanoines à l'égard des bourgeois, on imposa encore aux premiers de souffrir que les enfants de l'école trouvassent place dans le chœur de l'église, comme avant la venue de ces prélates, et que ceux-ci en expulsassent leurs chiens (*Archives de la ville de Delémont*).

Malgré ces petits conflits, la présence des chanoines de Moutier à Delémont et les fréquents séjours qu'y faisait l'Evêque, contribuèrent, dit-on, à maintenir cette ville dans la religion catholique, quoiqu'on remarque, qu'en 1554, on n'y attendait que la décision que prendrait Porrentruy en matière de profession de foi, pour suivre l'exemple de cette ville voisine et de la plupart des autres seigneuries de l'Évêché.

Alors aussi apparaissent les luttes des sujets contre le souverain ou ses officiers. Les premiers cherchaient à donner de l'extension à leurs libertés locales et les seconds marchaient d'un pas ferme vers la centralisation du pouvoir. Depuis des siècles, il était admis que les sujets ne devaient prêter serment au souverain ou à ses mandataires que lorsque ceux-ci leur auraient préalablement confirmé leurs franchises. En 1561, l'Evêque ayant donné le titre de Châtelain, au lieu de celui de Maire, de Delémont, à Urs de Spechbach, les bourgeois lui refusèrent le serment, prétendant que ce titre nouveau portait atteinte à leurs franchises. Ce ne fut pas sans peine que le Prince parvint à les persuader que ce changement de titre n'était qu'honorifique pour le titulaire et qu'il ne modifiait pas ses attributions.

Ce même Evêque révisa les rôles et les constitutions des paroisses en sorte de régulariser la juridiction bizarre dont jouissaient les curés. Telle était la tenue des plaids ou assises paroissiales, où l'on était astreint à faire des confessions publiques pour beaucoup de fautes secrètes, dont la répression

était une grosse amende au profit des curés. Comme ceux-ci percevaient la dîme de charnage, c'est-à-dire de tous les animaux domestiques, ils avaient pris la fourniture de tous les animaux mâles ou reproducteurs, depuis le coq qui tenait sa cour sur la rue, jusqu'au verrat aux soies hérissées. En compensation, on leur payait la dîme des poulains et des veaux par une redevance en argent, et celle du menu bétail et des oiseaux de basse-cour, en nature. Le curé en personne choisissait la dixième bête, parfois avec des restrictions et des formalités très peu convenables. A son tour, il était tenu à ne fournir que des mâles de bonne race et les archives de Delémont renferment de plaisants griefs à ce sujet (*Protocole du conseil*, 1590, p. 68, 93).

Le curé de Delémont était le chef d'une corporation ecclésiastique appelée Rectorat et qui différait du chapitre de Salignon ou du Salsgau. La première se composait de sept chapelains et le curé en était le Recteur. Le chapitre de Salignon était formé des curés du décanat du Salsgau. Il avait un doyen et un chambrier. Le doyen du Salsgau n'était pas le même personnage que l'archidiacre de Grandval et du Salsgau. Mais celui-ci pouvait cumuler ces deux offices, qui apparaissent dans les actes dès les premières années du XIV^e siècle (*Règlement du chapitre*, 1779).

L'Etat ne payait point de traitement aux curés. Il y avait des biens dotaux affectés à l'entretien des desservants des paroisses et des biens d'église pour les besoins de celle-ci. Le casuel formait un supplément de traitement alors d'un certain rapport. Ce n'était point pour autant la séparation de l'Eglise et de l'Etat, car celui-ci prêtait main forte à la première pour lui faire avoir une grosse part dans les biens de ce monde. C'était le bon temps où, comme dit Walter Scott, le clergé vivait de nos péchés, qu'il avait habilement tarifés.

En 1667, Messire Babé, curé de Delémont, se plaignit au magistrat que son traitement ou ses revenus étaient insuffisants. Le Conseil voulut vérifier le fait et voici ce qu'il trouva :

1^o Le curé percevait le quart de la grande dîme des grains.

- 2^o La moitié de la dîme des pois, des lentilles, de l'orge et des légumes ;
- 3^o La dîme des novalia, ou des terres nouvellement mises en culture ;
- 4^o La métairie appelée la Deute, plus 47 journaux de champs francs de dimes, 12 fauchées de prés, des chenovières et des jardins ;
- 5^o Moitié de la dîme du chanvre ;
- 6^o Les revenus attachés à la chapelle de la première messe ;
- 7^o Ceux de la cure de Soyhières, avant qu'on y rétablit un curé ;
- 8^o Les oblations et casuels, évalués à plus de cent livres de Bâle ;
- 9^o Les droits aux anniversaires, estimés à plus de 125 livres ;
- 10^o Son bois, en sa qualité de bourgeois ;
- 11^o Sa maison ;
- 12^o Ses messes.

Bien entendu que les chapelains du Rectorat n'étaient pas à sa charge et que chacun d'eux avait une chaplainie avec des revenus qui en dépendaient. Alors encore le curé percevait la dîme de charnage, car en 1688, et plus tard encore, il fournissait tous les mâles des troupeaux de la paroisse. (*Archives de Delémont*).

Si l'on a indiqué au n° 10 que le curé recevait des bois d'affouage en sa qualité de bourgeois, il avait cependant droit à ce bois comme ecclésiastique, et le 21 juillet 1718, l'Evêque renouvela l'ordonnance par laquelle il enjoignait aux bourgeois de faire jouir les ecclésiastiques des pâturages et forêts, qu'ils résidassent ou non dans le lieu de leur bourgeoisie. Par contre, il défendit aux bourgeois de Delémont, le 26 août 1729, d'épouser des femmes non bourgeois ou étrangères, ayant moins de 300 livres de Bâle (*Archives, aux mots Ecclésiastiques et mariage*).

Durant la seconde moitié du XVI^e siècle, Delémont fut souvent inquiété par suite des guerres de religion des Etats voisins et surtout de la France. Les catholiques tiraient des troupes

des cantons suisses restés catholiques ; les Huguenots en recrutaient dans les cantons réformés, nonobstant les anathèmes que prononçaient les prédicants contre le service militaire étranger. Ces recrues étaient aussi redoutables pour le pays qui si elles eussent été des bandes de brigands. Elles se croyaient tout permis en pays catholique, et les grands seigneurs français, qui les conduisaient au roi de Navarre, n'étaient pas moins rapaces. Ils imposaient de grandes sommes pour épargner le pillage. Delémont se mit en état de défense ; la garde de ses tours et de ses murailles fut répartie entre les bourgeois et les habitants, sans en excepter les chanoines de Moutier et leurs chapelains, qui durent, comme les autres citoyens, prendre les armes et contribuer à la défense de la ville qui leur donnait l'hospitalité (1575 à 1582).

Ce fut vers le même temps, 1576 à 1596, que Delémont établit huit grands bassins de fontaine, dont six existent encore et font l'ornement de la ville. A la même époque, 1581, l'Evêque de Bâle, Jacques-Christophe de Blarer, réunit à Delémont un synode composé de tous les ecclésiastiques de son diocèse. On y publia les décrets du concile de Trente et on y formula des règlements dont on aurait eu besoin déjà plus tôt. Alors aussi les Jésuites apparurent dans l'Evêché de Bâle, et on trouvè un ordre du magistrat de Delémont enjoignant aux bourgeois d'assister aux prédications de carême du jésuite Thomas.

Dans le courant de ce siècle, la ville accrut ses droits dans l'ancien réage du Vorbourg par des acquisitions et en prenant à bail, de diverses familles nobles, les débris de cette ancienne seigneurie que ces familles avaient reçus en fief de l'Evêché de Bâle. La chapelle du Vorbourg se trouvait dans un de ces fiefs et l'on a dit qu'en 1586 le magistrat la fit restaurer. Onze ans plus tard il y adjoignit un petit logement pour des ermites, ce qui indique qu'il ne restait rien d'habitable dans l'ancien château. Ce fut un de ces concierges en robe de bure qui répara le sentier qui de la chapelle conduit à Soyhières. De 1734 à 35, une dame fit planter la promenade de Tilleuls dans le bois de chênes, du côté de Delé-

mont. Cette forêt existait depuis longtemps lorsqu'ensuite d'une ordonnance forestière de 1755, chaque nouveau marié bourgeois de Delémont dut planter trois chênes et les cultiver sur le même côteau.

Nous avons déjà parlé plus d'une fois de l'ancienne commune du Vorbourg, qui avait eu jadis assez d'importance pour avoir un maître d'école, car un acte de 1438 rappelle une rente en grains qu'un des grands officiers de l'Evêque devait percevoir sur le maître d'école du Vorbourg (*Répertoire des archives*, A, p. 18).

En 1512, 1515 et durant tout le XVI^e siècle, on mentionne accidentellement la commune, le réage, le territoire, le finage du Vorbourg. Delémont acheta successivement beaucoup de terres éparses dans ce ban et comme cette ville en tenait d'autres à ferme, elle acquit par là même les droits que les terres cultivées avaient sur les biens communaux de ce réage. Ce n'était ni ne pouvait être des droits personnels, mais des droits inhérents à la propriété. En 1576, le 13 décembre, l'Evêque de Bâle régla une difficulté entre la commune de Soyhières et celle de Delémont, au sujet des limites du ban de la ville. On voit par ce document que celle-ci avait déjà ajouté à son territoire l'ancien réage du Vorbourg qui s'étendait au nord jusqu'au ruisseau de Mettemberg, en sorte que la moitié du village de Soyhières se trouva dans le ban de Delémont et y resta jusqu'à ces années dernières, 1868. On laissa cependant aux habitants de ce quartier quelques débris de leurs anciens droits dans les forêts du réage du Vorbourg.

Tous les autres droits, jadis attachés à la seigneurie de Sogren-Vorbourg, furent passés sous silence, mais il est bon de savoir qu'à cette époque l'Evêque était occupé à racheter la seigneurie de Soyhières proprement dite, avec tous les droits bien réduits qui s'y trouvaient encore attachés, pour les incorporer à la châtellainie de Delémont, afin d'y concentrer son autorité aux dépens des anciens droits et priviléges dont jouissaient Soyhières et les derniers possesseurs de

cette seigneurie, comme derniers débris des grands domaines des avoués du Sornegau (1).

En 1642, l'incorporation du réage du Vorbourg n'était pas encore complète et le conseil de Delémont trouva prudent de s'en emparer toujours davantage. Par un acte ambigu, du 9 août, auquel il donna seulement le titre de remarque, tandis qu'il constituait un règlement organique, il statua sur le sort des derniers habitants du Vorbourg, les assimilant aux bourgeois de la ville, avec toutes les charges et sans leur rien réserver de leurs droits dans l'ancien réage du Vorbourg. Les intéressés ne furent ni consultés, ni entendus ; le préambule de l'acte dit bien qu'il est fait par le châtelain et le conseil et qu'il sera communiqué au lieutenant de la ville et à celui de Moutier, commis de son Altesse, à l'effet de régler cet objet, mais on n'y voit pas la signature du châtelain et seulement celles des trois maîtres-bourgeois et de huit conseillers (2).

Cette manière d'agir à l'égard de l'ancienne commune du Vorbourg est d'autant plus remarquable que celui-ci avait un droit de bourgeoisie distinct de celui de Delémont, encore au commencement du XVII^e siècle ; car on trouve dans les comptes de la ville, qu'en 1614 on reçut à Delémont Ernest Berdat en qualité d'habitant du Vorbourg, et, en 1623, il fut admis à la bourgeoisie du Vorbourg, en payant à la ville les mêmes droits que pour les habitants et bourgeois de celle-ci.

En 1656, la ville acquit encore une notable partie du Vorbourg de la veuve du châtelain, M. Schenck de Castel, dont la fortune avait subi une forte atteinte par la rançon que lui imposèrent les Suédois, auxquels il dut payer 150 pistoles pour sortir de leurs fers. Delémont acheta aussi une partie du Cras-des-Fourches d'une famille qui le tenait en fief de l'Evêché, tandis que cette ville avait à ferme une vingtaine de journaux au haut de ce coteau, compris dans le fief des Hall-

(1) Archives de l'Evêché de Bâle. Liasses seigneurie de Delémont-Soyhières-Vorbourg. — Archives de Delémont, tiroir M, n° 2, paquets 14, 18, 19 et autres, et tiroir N.

(2) Archives de Delémont, acte original et copie.

wyll et mouvant du château du Vorbourg. Le tout fut ajouté à la portion plus rapprochée de la ville et servit à augmenter le pâturage des bêtes de trait des cultivateurs (1). Par contre, d'autres terrains qui étaient en pâturage, comme le Varnet et les Cras-Franchiers, furent partagés entre les bourgeois, mis en culture et réduits peu à peu en propriétés privées. Le Varnet, en 1587.

Avant d'abandonner le Vorbourg, il ne sera pas sans intérêt de rapporter quelques documents qui font voir quelle avait été autrefois l'importance de ce lieu. Nous les puisions dans une reconnaissance ou urbaire dressé de 1570 à 76, rappelant des documents et droits bien plus anciens et qui alors étaient encore admis (2).

Alors les habitants du Vorbourg étaient encore obligés, quand il y avait des prisonniers à Delémont, d'aller les garder la nuit précédent leur mise en jugement, de les mener à la cour ou au siège de la justice et de les reconduire en prison jusqu'à leur libération, ou condamnation ou exécution.

Si le prévôt du chapitre de Moutier livrait au bras séculier des officiers du prince à Delémont, des criminels arrêtés dans la Prévôté, il devait les faire conduire jusqu'à la Grise-Pierre ou au Gros-Caillou, entre Courrendlin et Delémont. Là, ils étaient livrés aux habitants du Vorbourg et au gros vœble ou huissier de justice, qui les emmenaient dans les prisons de Delémont. Moyennant ces prestations, les dits habitants étaient francs de taille et de corvées.

Cette servitude était un reste évident de l'époque où le château de Vorbourg ou bien celui de Sogren, était la résidence des avoués de Moutier-Grandval et du Sornegau, et lorsque ces seigneurs hauts-justiciers avaient les prisons dans leur résidence même. Cet usage remonte par conséquent avant l'année 1278, lorsque l'Evêque de Bâle acheta l'avouerie du Sornegau avec le château de Sogren. On a déjà dit que plus tard il annexa à la châtelainie de Delémont les droits de justice mouvants de ces anciens châteaux.

1) Archives de Delémont et reconnaissance des fiefs de l'Evêché au Vorbourg.

2) Archives de la Préfecture de Delémont.

Les manans et résidants des villages de Bourrignon, de Pleigne, de Movelier, de Mettemberg, de Roggenbourg reconnurent, en 1570, par leurs députés, que lorsque le château du Vorbourg, près de Delémont, était en état, leurs prédecesseurs étaient tenus de lui fournir le bois d'affouage, mais que depuis sa ruine, et en échange de cette servitude, ils nourrissaient les chiens de chasse du Prince-Evêque. De même ils étaient tenus de faire les corvées au château du Vorbourg, mais ni eux, ni leurs pères n'avaient plus souvenir d'avoir fait ces corvées.

Les bourgeois de Delémont devaient faucher et faner le Pré-de-Voète, sous le châtel de Delémont, selon quelques actes, et sous d'autres plus exacts, sous le châtel du Vorbourg; car il s'agit du pré dépendant de la fabrique de Bellerive. Les sujets des villages de toute la partie orientale de la Vallée fauchaient et fanaient les foins du grand pré de Bellerive, autrefois Pré-de-Voète et conduisaient jadis les fourrages au château de Sogren, puis à celui de Delémont. Presque tous les villages de l'ancien Sornegau, dont l'énumération figure dans l'urbaire que nous copions, étaient encore tenus de fournir le bois d'affouage au château de Delémont, soit à la cour du prince devenu acquéreur de l'avouerie du Sornegau. C'était là une nouvelle preuve des droits de justice attachés à cette charge et à la résidence du titulaire au Vorbourg et à Sogren, puis transférée à Delémont. Après ce transfert, ces mêmes sujets furent obligés de faire les corvées et de remplir les servitudes anciennes à l'égard du nouveau siège de la justice. Par exemple, ils fournissaient encore les pieux de haie dont le Prince avait besoin pour clore ses terres; ils faisaient les corvées pour l'entretien ou pour la bâtisse de son château; et ils devaient lui livrer les *beuchins*, ou pommes sauvages, pour faire du verjus à l'usage de sa cuisine, et assaisonner les chapons que lui fournissait chaque ménage.

Les habitants de quelques villages plus rapprochés de la ville, et sans distinction de ceux de la Prévôté de Moutier de ceux de la seigneurie de Delémont, qui n'avaient pas de

charrue, devaient cultiver le jardin du prince, porter le fumier, fossoyer et rateler. D'autres villages, Courrendlin, Courroux, Courtételle, Develier, fournissaient le bois pour brûler les condamnés au feu, les genaches ou sorcières. C'était mettre bien du monde en réquisition pour peu de chose. A Neuchâtel, la pratique avait appris qu'on pouvait rôtir très proprement une sorcière avec 24 ou 26 bottes de paille.

Delémont était affranchi d'une partie de ces corvées, mais non toutefois de celles relatives à la bâtisse du château et à la fourniture d'une notable partie du bois nécessaire à la construction ou entretien de cet édifice. Le village de Soyhières est toujours en dehors de toutes les obligations féodales, parce qu'il en avait de spéciales et semblables aux précédentes, à l'égard du château de ses seigneurs particuliers.

Autrefois, les droits de justice comprenaient toujours ceux de bannière et voici une nouvelle preuve de l'étendue de ces droits mouvants, jadis du Vorbourg, puis de la châtellainie de Delémont. Au siècle dernier, les villages et localités dépendants de cette justice et bannière étaient : (1)

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1. Ville de Delémont | 16. Les Prédames |
| 2. Village de Courroux | 17. Saulcy |
| 3. Vicques et Recolaine | 18. Sceut-dessus et dessous |
| 4. Montsevelier | 19. Foradray |
| 5. Vermes et Velier | 20. Glovelier |
| 6. Rebeuvelier | 21. Boécourt et Séprais |
| 7. Courtételle | 22. Montavon |
| 8. Courfaivre | 23. Develier dessus et dessous |
| 9. Bassecourt et Berlincourt | 24. Bourrignon |
| 10. Undervelier | 25. Pleigne |
| 11. Rebévelier | 26. Movelier |
| 12. Soulce | 27. Ederschwiler |
| 13 La Joux | 28. Mettemberg |
| 14. Fornet | 29. Roggenbourg |
| 15 Les Genevez | 30. Soyhières et Riedes. |

(1) Archives de Delémont, extraits, fol. 19.

Le commencement du XVII^e siècle fut d'abord une époque de prospérité pour la ville de Delémont. Elle asservit et accrut ses droits sur le Vorbourg; elle acquit Domont et d'autres terres; elle obtint un marché hebdomadaire, une augmentation de jours de foire (1610); elle transféra le cimetière, qui était autour de l'église paroissiale, dans un clos hors de la ville, où elle bâtit une chapelle dédiée à St-Michel, 1606 à 1618. Mais cette période de prospérité fut bientôt troublée par la guerre qui déjà désolait les pays voisins. Il fallut aviser à se défendre, au moins contre les bandes de maraudeurs, comme on avait déjà fait à la fin du siècle précédent. On remarque qu'à cette époque, comme auparavant et plus tard encore, c'était la noblesse qui fournissait la cavalerie des villes de l'Evêché et souvent les officiers de la milice bourgeoise. En 1570, Delémont dut donner à l'Evêché un contingent de 20 cavaliers commandés par le cornette Jean Vernier Grandvillard, dit de Saignelégier. Parmi les volontaires de cette époque, on nomme les nobles de Gléresse, de Römerstal, de Valoreille, de Staal, Desbois, les Hendel et autres au nombre de 9 cavaliers.

En 1616, le contingent de Delémont fut porté à 233 hommes, dont 90 mousquetaires, 45 arquebusiers, 36 portant le harnais ou l'armure, 15 piquiers, 41 hallebardiers, 6 tambours et fifres. On voit par là que les anciennes armes étaient encore employées concurremment avec les nouvelles, et cette organisation existait pareillement pour les milices villageoises : Soyhières fournit alors 7 hommes avec armure ou harnais; il y en avait 77 pour toute la Vallée, avec 80 cavaliers commandés par le capitaine La Brêche. Alors les mousquets étaient encore à mèche et les arquebuses à rouet (*Archives de Delémont, tiroir O, paquets 19 et autres*).

Ce fut en 1628 que l'Evêque de Bâle fit bâtir un couvent de Capucins hors des murs de la ville. Le premier gardien fut ce vénérable Jean-Christophe Schenck de Castel, dont la noble famille occupait alors les fonctions de châtelain à Delémont.

En 1632, le pays fut gravement menacé par les troupes

de l'Allemagne liguée contre la France et la Suède. Le Prince-Evêque de Bâle, quoique allié des cantons catholiques, se trouvait trop faible pour lutter contre la tempête qui s'avancait vers ses petits Etats. Il essaya cependant de prendre quelques mesures militaires, notamment pour les maraudeurs. La ville et la vallée de Delémont furent obligées de fournir des gardes pour des positions plus d'une fois occupées avant et après cette époque.

On voit en même temps que les points stratégiques ne changent pas et que le pays de Porrentruy n'offrait pas de ligne de défense, comme la chaîne du Blauenberg, se reliant ou se prolongeant jusqu'à celle du Lomont, par le Mont-Terrible. En effet, en temps de guerre on plaçait toujours des gardes sur la montagne des Rangiers, près de la jonction de la route de Porrentruy à celle de St-Ursanne ; près de la Caquerelle, sur le Mont-Repais, à Bourrignon, à Pleigne, à Bavelier, à Roggenbourg, pour couvrir les chemins venant de la Haute-Alsace ; au Vorbourg, pour défendre la Cluse, et au Morépont, au confluent de la Sorne et de la Birse, pour protéger le passage de ces rivières et d'un pont sur la Birse qui se trouvait près de ce lieu.

Ces faibles moyens de défense ne pouvaient préserver Delémont et la Vallée de l'invasion étrangère. Les Impériaux, les Français, les Suédois se succédèrent pendant plusieurs années, et le traité de paix de Westphalie, en 1648, ne mit pas même un terme à ces mouvements de troupes. Les archives et les histoires manuscrites du pays sont remplies de détails lamentables sur ces temps désastreux. On y trouve des actes de dévouement, comme aussi de lâcheté, de la part des habitants de Delémont, dont plusieurs et des plus riches, s'enfuirent en laissant le fardeau de l'occupation militaire à leurs concitoyens. On évalue à plus de 166 mille livres de Bâle les frais que Delémont supporta à cette occasion et cette somme est énorme, quand on la compare à la population de la ville et à l'estimation des terres à une époque rapprochée. La population, en 1710, s'élevait à 853 personnes, logeant dans 165 maisons. Le recensement de 1871 accuse 1688 ha-

bitants et 740 bourgeois, soit 1575 de plus qu'au commencement du siècle dernier. Le nombre des bourgeois va donc en diminuant. En 1693, la valeur des biens de bourgeoisie et des habitants ou résidants était estimée à 210,000 livres de Bâle, et celle du clergé, de la noblesse et des officiers du prince à 286,000 livres. C'est ce qu'on appelait les biens des francs, parce que ces classes privilégiées entendaient ne payer aucune charge publique ni locale, et qu'on ne put les y assujettir que fort tard, dans le courant du XVIII^e siècle, et encore pas même complètement. C'était le clergé qui possédait le plus gros de ces biens à privilége à Delémont, comme partout ailleurs dans le pays (1).

Comme la fortune de la ville consistait surtout en terres, elle ne tarda point à se relever des pertes que la guerre dite des Suédois lui avait fait éprouver. Elle put tantôt faire de nouvelles acquisitions pour arrondir ses domaines ; elle reçut en fief de l'Evêché de Bâle les moulins de la ville, qui devinrent ensuite sa propriété, 1657. De 1695 à 1698, elle bâtit l'hôpital, celui actuel de district ; mais le prince le lui acheta pour y établir un couvent d'Ursulines destinées à tenir l'école des filles et il y adjoignit un orphelinat (2).

Au commencement du XVIII^e siècle, Delémont ne resta pas étranger à l'agitation politique connue sous le nom de *Troubles du Pays*. La cour du prince avait su profiter de toutes les occasions pour concentrer le pouvoir souverain et le rendre plus absolu. Après avoir affranchi les villes et les campagnes pour les opposer à ses grands vassaux, elle avait successivement réuni au domaine direct de l'Etat tous les

(1) En 1717, Delémont ne voulait reconnaître pour francs que le lieutenant et le receveur du prince, ainsi que les deux voëbles ou huissiers ; mais le prince lui en imposait bien d'autres (*Répertoire*, au mot *contributions*).

(2) Nous avons réorganisé cette institution vers 1841 et engagé les communes du district de Delémont-Laufon à acheter les bâtiments de l'orphelinat pour y fonder un hôpital dont nous avons dirigé la fondation et organisation pendant près de dix ans, l'hôpital n'ayant été ouvert qu'à la fin de 1850. Après ces travaux, bien entendu gratuits, et bien des dépenses dans ce but, les délégués des communes, sous le gouvernement d'alors, nous ont écarté de l'administration, en guise de remerciement, et ils nous ont remplacé par une personne qui ne s'était jamais occupé de cet établissement.

grands fiefs nobles, supprimé toutes les justices seigneuriales ou privées, pour ramener les affaires devant ses propres tribunaux et elle tendait évidemment à abaisser l'influence des villes et des campagnes, en concentrant toutes les branches de l'administration. Une ordonnance publiée en 1726, pour la régie des affaires de la Principauté, portait tout d'un coup trop d'atteinte aux usages, aux prétentions, à de très nombreux abus, pour ne pas soulever contre elle les diverses parties du pays. Un mal établi depuis longtemps ne doit pas être déraciné sans quelques précautions. Il y eut des plaintes générales qui se propagèrent comme un incendie. Delémont formula aussi ses griefs, dont l'examen, à notre époque, n'offre plus rien de bien sérieux. La résistance de Delémont et de la Vallée fut moins vive et turbulente que celle du pays de Porrentruy ; mais il y en eut encore assez pour leur faire encourir la disgrâce du souverain. Celui-ci, par des moyens divers, parvint à ramener successivement une partie de ses sujets à l'obéissance, mais comme il ne pouvait vaincre la résistance d'autres districts, il appela à son aide un corps d'armée français. Il arriva en 1740, et les soldats de Louis XV prêtèrent main forte au bourreau de l'Evêque de Bâle, Jacques-Sigismond de Reinach. Ce prince fit sentir le poids de son sceptre aux maîtres-bourgeois et conseil de Delémont, tandis qu'il frappait de son épée les chefs de l'Ajoie et du val de Laufon. Les ecclésiastiques, soulevés comme les sujets, ne sentirent que la rondeur inoffensive de la crosse épiscopale.

C'est durant ces troubles, le 26 août 1729, que le prince-évêque, usant de son omnipotence, défendit aux bourgeois de Delémont d'épouser des femmes étrangères, ou non bourgeois, ayant moins de 300 livres de Bâle ; aussi on a vu précédemment que la population de la ville n'était pas forte à cette époque (*Archives de Delémont. Répertoire, au mot Mariage et actes à l'appui*).

A peine les Troubles furent-ils apaisés, que l'Evêque imposa à Delémont et à ses autres sujets de lourdes charges, en les obligeant à construire, en grande partie à leurs frais,

de nouvelles routes dans plusieurs parties de ses Etats. Delémont vit alors à regret s'établir un pont sur la Sorne, à un quart de lieue au-dessous de la ville, et tracer de là une route en ligne droite jusqu'à Courrendlin, ce qui lui enlevait le transit des marchandises et des voyageurs venant de Bâle. Cependant, un acte des Archives de Delémont, concernant les dommages causés par l'établissement de la route de Courrendlin, au nouveau pont, dit de Morépont, près de la Scierie, fait voir qu'autrefois il y avait déjà un pont plus haut vers les Rondez, et que la vieille voie de Bâle suivait la rive droite de la Birse, soit le tracé de la route romaine, depuis sous le Vorbourg (*Archives*, tiroir M, N, 16, octobre 1750). Ces nouvelles voies de communication se sont surtout construites de 1744 à 1748.

Déjà avant les Troubles, et non sans murmures de la part des sujets, le Prince avait rebâti son château de Delémont, 1717 à 1721. A cet effet, il imposa une multitude de lourdes corvées. Il obligea la ville de fournir les deux tiers du bois de bâisse et les communes de la Vallée l'autre tiers. C'était un droit réservé par le souverain lors de la séparation des forêts de l'Etat de celles qu'il laissait aux communes. (*Rôle de la vallée de Delémont*. 1562. — Répertoire des archives au mot *Corvée*).

Peu après Delémont rebâtit son Hôtel-de-Ville, 1742 à 45, et dix ans plus tard le Prince fit fermer l'église paroissiale, qui menaçait ruine, ordonnant à la ville d'en construire une nouvelle. Il en posa la première pierre le 28 avril 1762, et elle fut achevée à la fin de 1766, d'après les dessins de l'architecte Paris, plus ou moins modifiés par l'architecte de la collégiale de St-Urs de Soleure. Nous avons retrouvé les pièces originales de la consécration de l'église de Delémont, le 6 juin 1773, par le célèbre J.-B. Gobel, évêque de Lydda, depuis 1772, et suffragant de l'Evêque de Bâle. Ce personnage parvint ensuite au siège de Paris, où il perdit la tête durant la tourmente révolutionnaire, dont il avait cependant suivi le mouvement. (13 avril 1794).

Lorsqu'on rebâtit l'église, on laissa subsister la tour du

clocher, qui n'a été reconstruite qu'en 1850. Quand on la démolit, on trouva dans le bouton à la pointe de la flèche, une lame de plomb avec inscription annonçant que la tour avait été exhaussée de 15 pieds, avec flèche de 32 pieds, surmontée d'une croix de fer de 15 1/2 pieds ; que pour la préserver de la foudre, des tempêtes, des embûches du démon, on y avait placé des reliques, le tout en l'année 1626, sous le règne de l'empereur Ferdinand, l'épiscopat de Guillaume de Rinck, Jean-Erard Schenck de Castel étant châtelain, Servatius Molitor recteur de l'église et doyen de Salignon, Jean-Henri Kottelat consul, et Georges Moñnin banneret.

Le vaisseau de l'ancienne église était de 1505, selon une inscription sur la porte des épouses. Depuis lors on y avait ajouté divers appendices ou chapelles. Son pavé était composé de pierres tumulaires portant des inscriptions et des armoiries. Selon l'usage féodal, la noblesse avait des bancs et des places réservés dans l'église. Elle faisait pendre aux piliers voisins ses signes héraldiques. On y voyait les écussons des Andlau, des Rinck de Baldenstein, des Schenck de Castel, des Wessenberg, des Desbois, des Spechbach, des Vorbourg, des Staal, des Rambévaux, des Rœmontpierre, des Sigelmann, des Schadecu, sires de Courroux, des anciens Telsperg et autres familles nobles qui avaient occupé les fonctions de châtelain à Delémont et possédé des maisons, des domaines ou autres biens en ce lieu, mais qui toutes successivement avaient disparu sous les dalles de l'église de Delémont.

Ces inhumations dans l'église n'étaient pas gratuites et c'était de plus une faveur réservée aux ecclésiastiques, aux nobles et aux magistrats, en payant 25 livres de Bâle à la fabrique. Pour être inhumé dans le cimetière autour de l'église, on ne donnait que 8 livres, 1711. Déjà au commencement du XVI^e siècle cet emplacement était trop petit et l'on enterrait aussi, en 1525, au cimetière de St-Michel, qui ne fut clos de murs qu'un siècle plus tard. (*Répertoire des archives*, extrait 59.)

Nous ne voulons point décrire les édifices modernes de

Delémont, chacun peut les visiter ; ce que nous tenons à faire connaître , c'est l'ancienne ville et quelques sujets qui s'y rattachent. L'histoire d'une localité ne consiste pas seulement dans une aride chronologie des évènements ; il faut encore ça et là y intercaler des faits qui aident à faire connaître les hommes et les choses. On a déjà entrevu en passant que l'Evêque de Bâle avait fondé à Delémont un couvent de capucins, puis un autre d'Ursulines, au lieu et place d'un hôpital que la ville venait de bâtir. Le 3 mai 1659, Messire Christophe Bajol, prévôt du chapitre de Moutier-Grandval, donna par testament sa chapelle, bâtiment et dépendances de Montcroix, ses métairies du Mont et des Fonchiès, tous biens allodiaux et ses meubles, pour fonder un couvent d'Ursulines, ou de Visitandines, afin de leur confier l'instruction des filles ; mais il réserva qu'en cas de refus de la part de l'Evêque ou du magistrat de la ville , ces biens appartiendraient au chapitre de Moutier. Le magistrat s'opposa à ce couvent, et en 1662 cette fortune passa aux chanoines précités. Quelques années après, en 1686, ils vendirent Montcroix pour 2000 livres de Bâle et 250 d'étrennes, au baron de Vicka , appartenant à une riche famille bourgeoise de la ville qui était parvenue à la noblosse et qui fournit plusieurs chanoines à Moutier. (*Histoire manuscrite de Moutier-Grandval*, par le prévôt Chariatte. — Archives de la ville).

A Delémont, comme à Porrentruy, la bourgeoisie avait peu de propension monacale, aussi les couvents ne s'y introduisirent que par le prince-évêque. On fit même des règlements pour que les maisons religieuses n'absorbassent point la fortune des familles qui avaient des membres dans ces établissements. — (Archives, 1700 à 1709. — Répert. 17). — On trouve pareillement à Delémont moins de confréries religieuses qu'à Porrentruy, et ce n'est que dans les temps actuels qu'on est parvenu à enrégimenter les Delémontains et surtout les femmes, dans ces associations pieuses et toujours payantes, dont on ne rend compte des revenus à aucune autorité.

Les écoles de Delémont occupent aussi peu de place dans son histoire qu'elles n'en avaient dans les édifices de la ville. Il fut un temps où l'on tenait l'école dans une mesure donnant dans le cimetière à côté de l'église. On n'y était pas garanti contre l'intempérie des saisons, en sorte qu'on devait s'abriter contre le mur, tantôt d'un côté, tantôt de l'autre, selon le vent régnant. Le règlement de 1722 indique qu'on apprenait à lire, à écrire et à faire des chiffres, qu'on donnait aux élèves les plus avancés, des notions de français, d'allemand et de latin jusqu'à la grammaire, et que de là on devait aller compléter ses études chez les Jésuites à Porrentruy. Ce qui faisait la base de l'instruction primaire était le catéchisme et le chant grégorien.

Huit ans plus tard, le lieutenant du châtelain de Delémont rendit une ordonnance enjoignant à chaque commune de la seigneurie de se procurer un maître d'école et de le salarier selon convention à débattre avec lui. Ordre aux parents d'envoyer tous les jours leurs enfants à l'école de 7 à 10 heures du matin et de midi à 3 heures, avec un jour de vacance par semaine.

Le dernier règlement des écoles de la principauté est du 1^{er} avril 1784. Il indique que le régent devait être dans la dépendance du curé ; il remplissait l'office de marguillier ; il devait apprendre à lire et à écrire, ainsi que les quatre premières règles de l'arithmétique. La grosse affaire était le catéchisme et la conduite des enfants à tous les offices, processions et autres cérémonies de l'église. Défense au régent de servir de ménétrier dans des noces ou dans des danses du village ou du dehors, de hanter les cabarets, de découcher sans la permission du curé, de chanter, avec les enfants, à Noël, au Nouvel-an et aux Rois. Le traitement du régent consistait en un grand nombre de petites redevances en denrées diverses, d'une perception des plus embarrassantes, d'un mince somme d'argent et d'un casuel pour les fonctions de marguillier. Tel est en peu de mots le résumé de ces actes officiels qui pendant le siècle dernier ont régi Delémont et la Vallée.

Si nous n'entrons pas dans plus de détails sur le mode de vivre des habitants de Delémont, c'est pour ne pas répéter ce que nous avons dit dans l'histoire de Porrentruy. Ces deux villes voisines différaient peu entre elles sous certains rapports ; cependant Porrentruy, par suite de la résidence du prince, était déjà plus aristocratique et Delémont était resté plus bourgeois. A la fin du siècle dernier, le patois était la langue ordinaire même des bonnes familles ; plusieurs édifices étaient encore couverts de bardeaux, et ce n'est que depuis lors que le nombre considérable des granges attenant aux maisons, est allé en diminuant.

Il nous resterait encore beaucoup de choses à dire sur cette ville, si déjà nous n'avions dépassé les limites que nous nous étions assignées, cependant nous ne pouvons nous dispenser de donner quelques notions sur l'administration de cette ville au siècle dernier.

Avant l'achat de l'avouerie du Sornegau par l'Evêque de Bâle, 1278, Delémont était régi par les officiers du prince et par ceux des comtes de Ferrette (1234). Cette ville ne pouvait avoir qu'une part très limitée dans l'administration. On ne sait quelles sont les immunités qu'a pu lui accorder auparavant l'empereur Frédéric II, et ce n'est qu'après l'octroi des franchises de 1289 que Delémont put enfin avoir ses propres magistrats, toutefois toujours sous la surveillance et présidence d'un officier de l'Evêque, qui porta d'abord le titre de maire, puis de châtelain (1). Les actes sont assez avares de renseignements sur l'organisation de cette municipalité. Il y eut diverses modifications en 1356, 1488 et plus tard encore, mais enfin survint l'ordonnance de police donnée par le prince le 6 mars 1706, qui subsista jusqu'en 1792, lors de la réunion de l'Evêché à la France, et qu'on rétablit plus ou moins de 1816 à 1830.

Cette loi est divisée en quatre chapitres. Le premier concerne l'organisation de la magistrature. Celle-ci se composait du châtelain et de son lieutenant élus par l'Evêque. Les

(1) Morin, maire, ou *villicus* de Delémont est témoin d'un acte en 1239.

bourgeois lui prêtaient serment chaque année, après qu'il leur avait donné lecture de sa patente. Lui ou son lieutenant assistait de droit aux réunions du conseil. On ne pouvait convoquer la commune sans son autorisation.

Autrefois la magistrature était partagée en trois séries gouvernant à tour de rôle pendant un an. La dernière ordonnance les réduisit à deux. Chaque série comprenait un maître-bourgeois, son lieutenant et 6 conseillers. Voici quel était le mode d'élection.

Le dimanche après la St-Jean-Baptiste, 24 juin, était le jour d'élection, de prestation de serment et de lecture du règlement de police. Ce n'était plus les anciens plaids généraux tenus en plein air devant la Porte des Moulins, mais un nouvel usage passablement oligarchique.

Ce jour-là le châtelain se rendait à la sacristie de l'église, avec le conseil sortant et deux députés élus par la bourgeoisie sous la présidence du bachelier, ou banneret. Ils formaient ensemble le collège électoral et ils nommaient le gouvernement de l'année. Comme les fonctions étaient à vie, à moins de condamnation rendant incapable, ils n'avaient guère qu'à remplacer les vacances de l'année. Ce mode d'élection se retrouve dans le coutumier de Ferrette, à la fin du XVI^e siècle, d'après un ancien usage. — Bonvalat, 121.

L'élection faite, ces personnages entraient au chœur de l'église et le maître-bourgeois publiait le résultat de la votation ; puis tous, excepté le châtelain, allaient prendre place dans le banc de l'église qui leur était réservé.

Alors le châtelain remettait sa patente au secrétaire pour en donner lecture, et il lui faisait faire l'appel nominal du nouveau conseil, qui devait alors entrer au chœur.

De là, le châtelain le conduisait dans la sacristie, où l'on appelait aussi le maître-bourgeois sortant pour aider à gouverner les biens de la ville.

Après une conférence secrète, ils rentraient au chœur pour prêter serment entre les mains du châtelain. On faisait alors lecture de l'ordonnance de police et les bourgeois et

habitants prêtaient serment. Il y avait des formules pour chaque classe d'assermentés.

Ne pouvaient siéger dans le conseil des parents jusqu'au troisième degré de consanguinité et au second d'affinité.

L'élection du banneret ne se faisait pas avec moins de formalités ; ce personnage avait jadis une grande importance ; c'était le tribun du peuple, le censeur du magistrat, le porte-enseigne en temps de guerre. Comme il n'y avait qu'une seule bannière pour la ville et la Vallée, les villages étaient tous intéressés au choix du banneret, mais la bourgeoisie s'était emparée de cette élection. Au jour fixé, le magistrat et le conseil s'assemblaient dans une des salles de l'Hôtel-de-Ville et les bourgeois dans une autre. Le conseil faisait une proposition et le peuple une autre et c'est sur l'un de ces candidats que devait se réunir la majorité des suffrages. L'élu devait être agréé par le prince-évêque et il lui prêtait serment. Vainement ce mode d'élection fut contesté par les villages de la Vallée ; leurs réclamations furent toujours écartées. Les communes réclamantes étaient dans leurs droits. Jadis le banneret était choisi parmi les hommes de la seigneurie et non pas exclusivement de la ville. Le banneret de la châtellainie devait jurer de défendre la bannière jusqu'au dernier souffle. Si on lui coupait la main droite sur la hampe, il devait la tenir de la main gauche ; si l'on coupait celle-ci, il fallait saisir la bannière avec les dents et marcher en avant. Le premier banneret dont on ait conservé le souvenir était Jean-Maitre Vannier, en 1502 ; l'avant-dernier fut Jean-Pierre Theurillat, élu en 1771, et le dernier Joseph Rebetez, de 1816 à 1830. Le banneret pouvait du reste cumuler plusieurs fonctions.

Indépendamment de ce tribun du peuple, la bourgeoisie élisait six notables qui siégeaient au conseil dans les affaires importantes. Il y avait ensuite un secrétaire pour l'administration, et un greffier pour la justice. Ils étaient sujets à une confirmation annuelle.

L'Évêque, outre le châtelain et son lieutenant, qui remplissaient aussi cet office pour la Prévôté de Moutier, nom-

mait un procureur fiscal, un maître-d'hôtel, un commissaire des églises, des avocats, un haut-forestier et un gros-voeble ou huissier de justice. Le magistrat choisissait quelques employés subalternes et les commissions exécutives.

La réception des nouveaux bourgeois se faisait comme suit. Quand un étranger venait s'établir à Delémont et qu'il voulait y prendre rang parmi les habitants, dans l'espérance d'être ensuite reçu bourgeois, il devait produire des certificats honorables de son lieu de départ, prouver qu'il était de condition libre et non pas serf, et qu'il appartenait à la religion catholique. Il devait alors être agréé aux habitants par le châtelain et le conseil. Ce n'était qu'après un certain temps de résidence qu'on pouvait l'admettre à la bourgeoisie moyennant finance. La moitié des droits de réception d'habitation et de bourgeoisie revenait au prince, et l'autre moitié au maître-bourgeois et conseil. D'après une ordonnance du souverain de l'année 1629, un habitant reçu bourgeois payait cent livres de Bâle, et il devait se procurer des armes et un seau de cuir bouilli pour servir en cas d'incendie. Voir aussi le jugement impérial de janvier 1736.

Le chapitre second concernait l'administration de la justice locale. Le conseil en charge et celui sortant, ensemble 12 personnes, présidés par le châtelain ou son lieutenant, formaient le tribunal. Sa compétence a varié. Toutefois il statuait sur les affaires civiles et de police correctionnelle, et l'on devait appeler de ses jugements, dans les dix jours, devant le conseil aulique du prince. Les affaires criminelles étaient du ressort du châtelain, qui les transmettait également à la cour souveraine. En matière civile, le tribunal suivait les coutumes du pays, avec le droit romain comme subsidiaire. La Caroline régissait les affaires criminelles.

Le chapitre troisième a trait à la pénalité. Il déroge de plus en plus aux anciens coutumiers germaniques, à la lettre de franchises de 1356 et autres règlements sur cette matière. Il renferme cependant quelques articles intéressants, comme par exemple au sujet des administrations des forêts commu-

nales. Il ne faut pas perdre de vue que le magistrat cumulait les pouvoirs administratif et judiciaire. Un de ces articles révèle qu'il y avait de grands abus dans la jouissance des forêts. Chacun coupait où il lui plaisait le bois dont il avait besoin, laissant la dépouille pourrir sur place. Les artisans y faisaient librement leurs provisions et l'on permettait même à chacun d'en vendre quelque peu.

Pour réprimer ces désordres le Prince prescrivit diverses mesures et imposa une amende de 15 sols pour les délits commis dans la montagne ou forêts éloignées et de 3 livres de Bâle, pour ceux commis dans les forêts rapprochées. Il autorisa les bourgeois à s'approvisionner librement dans ces premières forêts, mais les habitants, résidents et étrangers, ne purent plus prendre de bois que celui qui croissait dans la montagne de Mettemberg. C'était la plus vaste forêt de l'ancien réage du Vorbourg. Cet article prouve que la jouissance des forêts communales n'était pas exclusivement en faveur des bourgeois, et que le souverain avait réservé à tous les autres citoyens un canton de forêt, dont ils se contenteraient encore actuellement. C'est également une nouvelle preuve manifeste de l'usurpation graduelle des bourgeois sur les droits de leurs concitoyens, et les actes en renferment bien d'autres traces.

Quoique le tribunal bourgeois n'eut pas de compétence, pour les affaires criminelles, il disposait cependant d'un pilori ou *virat*, pour les petits vols et le libertinage. Cette machine était une espèce de cage cylindrique posée verticalement sur pivot. On plaçait les condamnés debout dans cette loge étroite et le maître des basses-œuvres le faisait tourner rapidement pendant un temps déterminé, à la grande joie des spectateurs, qui se réjouissaient des contorsions atroces du supplicié. Cet instrument, couvert d'un toit en bardeaux, ornait la place publique à côté de la pierre du poisson, espèce de table sur laquelle le magistrat faisait placer les voleurs de fruits et de légumes avec le corps du délit pendu au cou pour mieux indiquer le motif de cette exposition agricole.

Pour les exécutions capitales ordonnées par la cour du

prince-évêque, on avait tout l'étalage nécessaire à l'angle oriental du Cras-des-Fourches. Ce promontoire avait pris le nom du gibet à quatre piliers, comme pour un baron, bâti en ce lieu (1). C'est là aussi qu'on faisait les décapitations avec variantes pour les supplices préliminaires prescrits par la Caroline. Le bourreau de Delémont opérait aussi sur les Prévôtois depuis que le prévôt du chapitre s'était laissé enlever sa juridiction par l'Evêque de Bâle. Auparavant, on pendait à Moutier sur une colline en face de l'église. Après la Réformation, les Prévôtois revendiquèrent souvent le privilège d'être pendus en si bon lieu, mais non pas en pays catholique. On a déjà cité les prisons du château de l'Evêque, celle des femmes libertines, il y avait encore la Tour aux sorcières, pour les détenir pendant qu'on liait les fagots, et la chambre de la chèvre pour les bourgeois surpris en goguette par le guet de nuit.

Le chapitre quatrième de l'ordonnance que nous analysons a trait à l'administration de la ville. Ordinairement le maître-bourgeois sortant de charge remplissait les fonctions de receveur. Il rendit compte à la fin de l'année administrative, soit à la St-Jean. L'argent disponible était enfermé dans une caisse à trois serrures, et les clefs confiées à trois magistrats différents. Il y avait un livre de caisse et une même organisation pour l'hôpital administré à part.

On a vu que le prince avait donné à la ville le débit du sel dans la vallée de Delémont et même dans celle de Moutier (1461). Le produit de cette vente était destiné à faire face aux dépenses publiques et l'argent se mettait dans une caisse spéciale. C'était le magistrat qui nommait les sauniers. Ils se componaient du maître-bourgeois en charge, de deux batteurs, de deux rafleurs, d'un receveur et d'un secrétaire. Le sel arrivait en pains et il fallait le battre ou le piler pour le réduire en poudre, afin qu'on put le mesurer, car il ne se

(1) Dans la hiérarchie féodale, le nombre des piliers du gibet augmentait selon le rang du justicier : 4 pour un baron, un évêque, 9 pour un comte provincial, 12 pour un duc. Bonvalat, *Coutumes de Rosemont*, 32.

vendait pas au poids, mais au boisseau. Les sauniers avaient une remise de 4 sols de Bâle par boisseau et ils en percevaient un sur chaque 80 boisseaux vendus. Le maniement du sel altérait un peu les sauniers, en sorte que pour se rafraîchir le gosier éraillé par le sel, on puisait dans la caisse l'argent nécessaire pour se procurer des rafraîchissements, des goûters, dit l'ordonnance, ce qui portait certain préjudice à ces fonds publics. C'est pourquoi le prince supprima ces petits festins et les remplaça par un boisseau de sel sur 80 vendus ; c'était bien sec (1).

Il est encore bon de savoir que si à Porrentruy le premier acte d'un nouveau conseiller était de se procurer un gobelet d'argent pour se désaltérer pendant l'exercice de ses fonctions, à Delémont c'était la ville qui fournissait le gobelet précieux. Le magistrat avait alors du vin dans la cave de l'Hôtel-de-Ville et selon l'usage des autres cités, il faisait souvent monter des brocs sur la table du conseil, ce qui ne plaisait point aux bourgeois payant et ne jouissant pas de cette cave. De là vint que la même ordonnance qui coupait court aux goûters des sauniers, supprima la cave du conseil, toutefois le prince, clément et indulgent, réserva son bon plaisir pour l'avenir. Alors et longtemps après, c'était partout l'usage de faire des banquets administratifs aux dépens des contribuables (2).

Le magistrat, ainsi mis au régime, s'en dédommageait un peu aux quatre temps, lorsqu'en ces jours de jeûne et d'abstinence, il allait régulièrement goûter les vins de toutes les auberges pour les taxer, selon la louable coutume de Porrentruy, dit l'ordonnance.

Une autre délégation du conseil avait mission de vérifier les poids et mesures, dont nous donnerons un tableau comparatif; comme aussi de goûter la mangeaille, selon le terme admis, chez tous les marchands de comestibles.

Le magistrat se donnait quelque fois certaines licences.

(1) On trouve des faits absolument analogues dans le coutumier de Ferrette, page 117.

(2) Voir Coutumes de Ferrette, 124, 175 et *Histoire de Porrentruy*.

Par exemple, quand il y avait quelques cantons de terre communaux à défricher avec avantage, quelques droits de coupe de regain et autres sources de revenus, il se les adjugeait ou les remettait à sa parenté. Le prince l'obligea à l'avenir de mettre ces biens en adjudication publique. Il devait en faire de même pour l'amodiation des métairies et des moulins, seulement, en souverain prudent, il recommanda de ne pas trop éléver la cense des meuniers, pour ne pas les exposer à puiser cette cense dans les sacs de leurs pratiques. Jean-Conrad de Reinach veillait à tout et il ne faut pas être surpris si son ordonnance de 1726, qui réprimait un grand nombre d'abus, souleva tous ceux qui en profitaient, et occasionna les Troubles du Pays.

Il y a aux archives de Delémont une belle copie de la police de 1705, sur laquelle on a peint les armoiries de la ville : de gueules à la crosse de Bâle, posée sur une montagne à six coupeaux d'argent. Ce sont bien là les véritables pièces et émaux de l'écusson de Delémont.

Un autre document nous apprend qu'alors les biens de la communauté consistaient dans les chemins, les pouges, les forêts, les paturages, et les regains sur les prés que les étrangers possédaient dans le réage de Delémont. On voit par là que ces prés non bourgeois étaient soumis à la vaine pâture d'automne, tandis que ceux des bourgeois étaient depuis longtemps affranchis de cette servitude. Dans le ban de Delémont, le prince n'avait plus d'autre forêt que celle dite de la Volfstiegen, c'est-à-dire celle qui s'étend depuis l'arête des châteaux du Vorbourg jusqu'au confluent de la Birse et de la Sorne. C'était le Buchhalden qui faisait partie du fief de l'Evêché tenu par les nobles de Hallwil. Cette forêt, avec le restant du fief, fut vendue par ces nobles à la ville de Delémont, vers 1820, pour une petite somme, parce que depuis des siècles la ville tenait ces biens à ferme, mais que leur étendue et limites étaient indéterminables.

Si nous avons peut-être analysé trop longuement l'ordonnance de 1705, c'est parce qu'il est d'autant plus utile de savoir comment on était jadis gouverné; que de 1816 à 1830

on est encore plus ou moins rentré dans la vieille ornière, et qu'il a fallu une révolution pour en sortir. Il faut avoir vécu dans ce temps-là pour se faire une idée de ce retour vers l'époque où le magistrat de Delémont se faisait appeler Messieurs fort Honorés Seigneurs, et protestait hautement quand on négligeait cette formule. Durant ce retour offensif, le moindre garde-champêtre singeait le potentat. Quelques personnes doivent se rappeler encore du Sept-Oeil, lorsqu'il portait les dépêches et exécutait les ordres du magistrat. Nous avons encore connu le messager de la chambre du prince-évêque, le Camerbote, mais nonobstant sa livrée éclatante, ce n'était qu'un humble serviteur, comparé au messager magistral de Delémont. Du reste, chaque régime a son côté vulnérable, et il est permis d'indiquer les points faibles quand l'attaque est inoffensive.

Encore quelques mots à ce sujet. Les bourgeois, si fiers avant 1792, de l'indépendance relative que leur avait octroyée leur seigneur évêque, ces magistrats prenant un titre aristocratique, ces hommes qui tous ensemble pesaient sur leurs concitoyens non bourgeois de leur ville, restaient néanmoins courbés sous le sceptre du souverain pour une foule de servitudes, peu compatibles avec l'indépendance dont ils se glorifiaient. On a vu, par l'analyse des franchises de 1289, que l'assise des maisons de ces bourgeois ne leur appartenait pas même, et pour reconnaître le droit de propriété de leur souverain sur ces assises, ils devaient lui payer chaque année une cense de deux sols par maison. Celui qui ne s'acquittait pas de cette cense, quand l'huissier ou le voeble arrivait pour la percevoir, voyait cet officier dépendre la porte de sa maison et lui faire défense de la repandre sous peine de 60 sols d'amende (Urbaire de 1570, 28).

Ces mêmes bourgeois devaient faire les corvées au château et aux terres du prince. Les premières consistaient dans le transport gratuit de tous les matériaux pour l'entretien ou la reconstruction du château, non compris la fourniture du bois. Pour les secondes, chaque bourgeois, en allant à la charrue le matin, devait tracer deux sillons dans les champs

du seigneur-évêque et deux autres en revenant le soir, quelle que fut la distance des champs. Plusieurs pièces de terres seigneuriales, en faveur desquelles existaient des servitudes analogues à la précédente, ont conservé des noms qui rappellent leur origine ; tels sont les Condemènes, Condamines, du latin *Campus Domini*, qu'on rencontre dans la plupart des communes.

Il y avait du reste encore bien d'autres prestations et corvées qui pesaient sur les bourgeois de la ville, comme sur les habitants des villages de la Vallée. Pour ceux-ci, leur liberté était encore plus problématique. Par exemple à Vermes, ils n'étaient pas affranchis du droit de meilleur catel, c'est-à-dire qu'à la mort d'un père de famille, l'Evêque faisait prendre de droit la meilleure pièce de bétail du défunt (Urbaire de 1570, 110).

Tous les sujets mouvant de la justice de Delémont devaient fournir et charrier le bois à brûler du château épiscopal, sous peine d'amende au profit du voeble. Mais si celui-ci négligeait de s'acquitter des poursuites nécessaires pour l'exécution de ces corvées, l'Evêque faisait enlever l'escalier de bois de la maison de l'huissier négligent et le brûlait, pour l'avertir que le seigneur-évêque voulait se chauffer. (Urbaire de 1570, 333).

On a déjà cité la servitude attachée aux communes situées au nord de Delémont, en échange de ce droit d'affouage au château du Vorbourg ; mais un droit pareil était aussi imposé aux localités suivantes : Undervelier, Rebévelier, La Joux, Les Genevez, Saulcy, La Racine, Sceut, Foradray, et voici les termes de l'urbaire précité, folio 334 : « Les commis des » dits villaiges reconnoissent estre attenus de nourrir et de » garder les jeunes chiens de chasse de Son Altesse, et leur » viennent en charge par un gros voeble de Delémont, jus- » qu'autant qu'ils soyent suffisants pour mener à la chasse » et de les tenir en si bonne et seure garde qu'ils en puissent » rendre compte toutes et quantes fois que de ce requis en » seront, sur peine d'amende arbitraire, comme de tout le » temps passé. » C'est ce qu'on appelait la giette aux chiens,

une lourde charge féodale conservée bien longtemps chez nous.

Pendant que nous avons sous les yeux le livre des corvées affectées à l'approvisionnement du château de Delémont, tant en bois, matériaux et chiens bien éduqués, citons encore celles pour y amener le vin de l'Evêque depuis Bienne. C'étaient les gens du district de Courtelary qui allaient chercher les chères bosses à Bienne et les amenaient à Tavannes, moyennant un repas raisonnable. Là, on déchargeait les tonneaux pour les placer sur les voitures des gens de la mairie de Tavannes, qui poursuivaient le transport jusqu'à Malleray. Les gens de cette seconde mairie faisaient la même opération et continuaient jusqu'à Moutier; puis ceux de Moutier jusque dans la cour du château de Delémont. Le gros voeble, qui escortait le convoi, leur donnait alors une réfection modérée (Urbaire, p. 145).

Ce mode de transport par étapes était pareillement usagé par les grands monastères et corporations religieuses du pays, qui, d'accord avec le prince, faisaient construire et entretenir les voies publiques par les villes et les campagnes, et en affranchissaient leurs terres, en vertu d'immunités surannées, qui ont enfin été abolies à la révolution de 1792.

C'est un fait digne d'attention que dans l'Evêché de Bâle le clergé, si âpre à ramasser et à accumuler des biens temporels, si habile à vendre le Paradis ou du moins à le promettre à ceux qui l'enrichissaient, n'a jamais fait de travaux d'utilité publique. Si, ça et là, on a pu lui arracher quelques miettes de sa table somptueuse pour contribuer à quelques charges de l'Etat, comme la bâtisse d'une nouvelle église cathédrale à Arlesheim, et autres choses ordonnées par le prince-évêque, ce n'a été qu'en faisant des réserves pour ses immunités et franchises. — On pourrait remplir un grand nombre de pages de cette résistance et faire de graves réflexions sur ce sujet.

Avant de clore l'histoire de Delémont, nous croyons qu'il ne sera pas sans intérêt de jeter un regard dans les anciens comptes de cette ville, qui, malheureusement, ne remontent qu'à l'année 1613. Ce genre de documents, quoique d'une

rédaction fort laconique; et en apparence d'une lecture bien aride, fournit cependant des renseignements curieux sur les usages, sur les mœurs et sur une multitude de choses qu'on ne pourrait découvrir ailleurs. Nous allons seulement rapporter quelques extraits de ces comptes, en remarquant que d'année en année on y retrouve à peu près les mêmes faits, mais ça et là ils révèlent certaines particularités qu'il faut savoir choisir et tirer de ces pages monotones. Voyons d'abord quel était le budget de la ville, dans la période du XVII^e siècle qui précéda la guerre de Trente ans ou des Suédois. On remarque qu'avec une recette moyenne de 1870 livres de Bâle on pourvoyait à toutes les dépenses, qui ne se montaient qu'à 1580 livres. On peut voir au chapitre des poids et mesures que la livre bâloise valait 1 fr. 80 de notre monnaie, mais à cette époque on remarquera par les détails qu'elle avait une valeur relative beaucoup plus grande. Il y avait ainsi chaque année un excédant de recettes d'environ 300 livres, qui servait à faire des acquisitions de terres, des petits prêts aux bourgeois et à couvrir des dépenses imprévues. La principale source des revenus de la ville consistait dans l'ohmgeld, ou mauvais denier, qui se percevait sur le vin débité dans la seigneurie et qui rapportait alors plus de mille livres par an. Le droit de débiter le sel dans la vallée de Delémont et dans la Prévôté de Moutier formait un compte à part. Nous n'avons trouvé en recette qu'une permission de débiter du sel accordée à l'aubergiste de Bellelay.

Les biens de bourgeoisie étaient jouis en commun et on n'amodiait que la ferme de Bruchenal, à 40 livres par an ; Domont et Gentiepran, 100 livres; le Moulin de la ville, 40 livres; les péages ou octroi, 50 livres. On ne vendait que très peu de bois et l'on recevait fort peu de nouveaux bourgeois, à raison de dix livres pour leur admission. Un étranger admis comme habitant payait 5 livres, mais une fois pour toutes. Les métairies précitées donnaient encore chacune 18 fromages par an, et les étangs fournissaient quelques carpes. Mais ces produits se consommaient à la maison de ville, sur la table du magistrat.

Quant aux dépenses, la première qui figure régulièrement dans les comptes, consistait en 32 pots de vin , à 3 ou 4 sols l'un, qu'on devait annuellement au châtelain. Le maître-bourgeois en charge recevait 40 livres, son lieutenant 10 livres, le secrétaire 20 livres, le maître d'école 25 livres, outre un char de bois évalué 23 sols, un petit jardin et 24 boisseaux de blé, de 14 à 19 sols l'un. Une année on fit relier son livre, mais on ne dit pas ce qu'il contenait ou quel était son titre. En général le maître d'école était un étranger et il ne faisait pas de longs séjours dans cette ville. Avec 180 livres on soldait tous les fonctionnaires et employés de la ville, depuis le châtelain jusqu'à celui qui fournissait les *ramasses* ou les balais de la maison de ville.

Les conseillers , que tous les documents nomment inva-riablement Messieurs , ne touchaient point de traitement ; mais pour les stimuler dans l'exercice de leurs fonctions, ils avaient des dîners et des petits goûters en nombre indéfini. Quelques-uns des premiers étaient cependant réguliers, comme , par exemple , au plaid général de septembre , aux quatre principales fêtes de l'année, avec assasonnement des Jésuites qui avaient fait le sermon à la messe ; c'étaient les missionnaires d'alors. On avait un gala le lundi de Pâques, en revenant de la procession au Vorbourg. Il paraît que ce pèlerinage a toujours été altérant ; c'est pourquoi , de nos jours, on a placé d'un côté une fontaine pour les pauvres et de l'autre, un café restaurant pour les gens plus fortunés. Parfois , comme accessoire à ces festins, Messieurs faisaient venir des musiciens allemands, soufflant dans de vulgaires trompettes, et les comptes disent combien on donnait de sols à ces trompétaires. Le dîner du nouvel-an était toujours plantureux et alors on le faisait partager aux bourgeois, chefs de ménage, dans une autre salle que celle destinée aux magistrats. Outre le dîner officiel de carnaval , Messieurs délibèrent, en 1622, de *boire un coup par ensemble*, en prévision des rigueurs du carême. Il y avait encore des dîners aux autres fêtes et préceptes , comme après la procession de la Fête-Dieu, pour les quatre Messieurs qui avaient porté le

dais. Une année, on ajouta des arquebusiers à la solennité, mais ils s'altérèrent tellement en brûlant de la poudre, qu'on supprima cette escorte dispendieuse. Il y avait ensuite des goûters et des petits boires après certaines visites annuelles, comme celle des alloux, ou galeries autour des remparts, des édifices publics, des maisons des bourgeois, des pâturages, des forêts, pour la confection des marchés. Celui fait pour le caillolaige, ou le pavage de la ville, à 5 sols la toise, fut l'occasion de nombreux rafraîchissements municipaux.

Pour satisfaire à ces obligations administratives, la cuisine et la cave de la maison de ville étaient convenablement pourvues. En 1622, on acheta à cet effet 149 mesures de vin d'Istein, sur la rive droite du Rhin. Chaque conseiller, à son élection, devait donner 3 livres de Bâle, pour se pourvoir d'un gobelet d'argent, symbole de sa charge, et la ville le faisait faire au prix de 5 livres, 5 sols. Ces gobelets ne s'usageaient que dans les grandes occasions. Dans les cas ordinaires on avait de grands verres de Venise et des calices ou verres à pied, pour les vins fins. Les petits verres étaient pour le commun des bourgeois. Il paraît qu'alors ces coupes étaient bien fragiles ou les convives bien tapageurs, car chaque année il fallait racheter quelques douzaines de ces verres.

Les brocs, grands et petits, étaient en étain, mais souvent cabochés et en réparation. La vaisselle de table, en même métal, n'est pas détaillée. On remarque des cuillères en bois à un sol la pièce. Messieurs avaient nappes et serviettes; les bourgeois usageaient du revers de leur manche. On a vu que les fromages bourgeois et les carpes des étangs se consommaient sur la table de Messieurs. Mais on suppléait à l'insuffisance des premiers en achetant de petits fromages gras du poids de 3 à 12 livres, dont le prix était fort variable.

Il y avait deux salles de festin : l'une pour les bourgeois avec une longue table entourée de bancs, et l'autre pour Messieurs et leurs invités, avec des escabelles pour siège. C'est là, qu'à un dîner de nouvel-an on servit une épaule de cerf dont M. Hugé de Raimond-Pierre avait fait cadeau à ses anciens collègues. Une autre fois on se régala de la chair

d'un ours, tué à Mervelier. Il y avait d'ailleurs à la cuisine un virerot, ou tourne-broche, avec tous les accessoires, que l'on confiait à un concierge qui était le maître-d'hôtel du magistrat.

La dépense de ces dîners variait entre 8 à 15 livres, mais en 1618 on achetait une paire de bœufs gras pour 80 à 100 livres. Deux ans auparavant, une maladie avait causé de grands ravages dans la race bovine. Il en était alors des vétérinaires, comme des musiciens, des peintres et autres artistes, la bourgeoisie n'en produisait point et il fallait aller les chercher à l'étranger. C'est ce qui arriva alors; mais, comme on n'avait pas une foi entière dans leurs médicaments, on envoya un bourgeois faire un pèlerinage près de Dôle, où il y avait un saint en grand renom pour le bétail. On fit dire des messes pour le salut des rouges bêtes, et alors les messes étaient tarifées à 4 sols l'une. Mais la peste bovine alla son train, en sorte qu'on fit venir des gens de Develier pour creuser deux grandes fosses où l'on jetait le bétail à mesure qu'il périsse.

On a parlé d'artistes en peinture et, en effet, on eut alors recours à des peintres sur verre de Bienne et de Soleure, pour exécuter les armoiries de Delémont et en faire des cadeaux à d'autres villes. Un de ces écussons coûtait de 4 à 6 livres de Bâle. En 1624, ce fut un peintre de Bâle, du nom de Beck, avec son aide Graff, qui fut chargé de peindre sur toile la Flagellation de Notre-Seigneur. On lui fournit 19 aunes de toile, coûtant 3 livres, 19 sols et la rame 15 sols. L'artiste demanda 50 livres, 5 sols. Ce grand tableau fut placé devant l'autel, en carême, pendant qu'un jésuite flagellait de sa parole les bourgeois extasiés. Les comptes ne disent pas si l'effet répondit à la dépense.

Parmi les sources régulières de dépenses, il faut noter les aumônes pour les pèlerins et pèlerines arrivant de toutes les contrées de l'Europe et même d'Asie, pour aller et revenir de Jérusalem, de St-Jacques de Compostelle, de Rome surtout et d'autres lieux en renom. Les moines et les nonnes de tous les ordres, de toutes les couleurs, arrivaient en ten-

dant la main, dans laquelle on faisait ordinairement tomber une petite pièce de 5 sols, mais ayant alors une honnête valeur, puisque c'était plus que le prix d'une messe ou d'un pot-de vin. On donnait la même somme quand survenait un pauvre gentilhomme détroussé par les chemins, comme ses ancêtres en avaient dévalisé tant d'autres. Après ces deux classes privilégiées, venaient les hommes de toutes nations échappés des mains des Tartares, des Turcs, des Maures et d'autres barbares d'alors. Puis, des éclopés revenant des guerres que se faisaient les rois très chrétiens et très catholiques, ayant chacun la providence dans leur manche. Pour cette classe de mendiants, l'aumône n'était que de 3 sols. Les incendiés étaient en très grand nombre, arrivant de tous les coins de l'Allemagne, de la Bourgogne, de la Suisse, de l'Evêché de Bâle. Une autre catégorie de pauvres était celle des étudiants et des maîtres d'école. Ceux-ci traînaient parfois à leur suite toute leur famille, plus riche en enfants qu'en bagage. Ce n'était pas tout encore ; on promenait alors les loups jeunes et vieux pris vivants ou tués dans la vallée de Delémont et dans le voisinage. On en compte jusqu'à trois douzaines dans quelques comptes. C'est un indice qu'on entretenait beaucoup de moutons pour nourrir ces Isangrins. Mais ils n'étaient pas seuls à croquer des brebis ; nos montagnes recélaient encore des loups-cerviers ou lynx, dont un fut tué à Champoz, mais on ne dit pas si ce fut avec les drogues de quelque guérisseur ou à coup de fusil. Les cavernes de nos rochers hébergeaient constamment des ours. On en prit un à Fornet, en 1619, un autre à Mervelier l'année suivante ; puis une autre fois deux à Glovelier, non compris un très gros à Corgémont, en 1622.

Après ces mendiants au petit pied arrivaient les gros quêteurs, tel que l'empereur d'Allemagne, qui réclamait chaque année de l'argent pour faire la guerre aux Turcs. Delémont fut souvent imposé de 100 à 300 livres de Bâle. L'Evêque battait aussi en brèche la caisse bourgeoise, tantôt pour fortifier son château de Porrentruy, tantôt pour autre chose.

A la suite de tous ces quêteurs il se trouvait de temps à autre des lépreux. Quand les médecins de la ville ne paraissaient pas suffisants pour constater les cas douteux, on envoyait à Bâle les gens suspects, pour les soumettre à la visite d'hommes plus compétents. Quand il était reconnu qu'une personne était ladre, on lui donnait un manteau gris, dont l'étoffe coûtait 13 livres, 18 sols, 4 deniers et 15 sols de façon. Alors, sous l'escorte du curé et de deux membres du conseil, on conduisait le lépreux à la Maltière, hors de ville, et Messieurs allaient dîner à la maison de ville, comme au retour d'une procession.

Parmi les dépenses de la ville, au commencement du XVII^e siècle, on remarque celles pour la bâtisse de la chapelle du nouveau cimetière. Elle fut l'occasion de bien des dîners et de petits goûters, et, quand on la bénit, en 1618, le vin succéda à l'eau bénite. La dépense en bénédictions et accessoires s'éleva à 61 livres, 8 sols et 9 deniers. On employait plus d'argent pour bien loger les morts que pour tuer les vivants, car l'arsenal ne figure pas souvent dans les comptes. On le restaura cependant à diverses reprises ; on le pourvut de poudre, de 1620 à 23, à raison de 12 sols la livre. On en fabriquait quelquefois à Delémont et d'autres fois on en faisait venir de Strasbourg et de Bâle. On acheta deux doubles mousquets à un arquebusier de Montbéliard, pour 24 livres.

La ville ne fournissait pas d'armes aux bourgeois, elle en garnissait seulement ses tours et ses remparts. Chaque bourgeois devait être armé à ses frais, selon ses moyens ; il devait le service militaire au souverain et à sa ville pour la défense de ses murailles. Il était tenu de s'exercer au maniement des armes et de là provint la formation d'une corporation d'arquebusiers. Pour les encourager à s'exercer au tir, la ville donnait chaque année une livre de poudre et autant de plomb par tireur, et de la futaine pour leur faire un habit, un gippon. La ville fournissait aussi la livrée de son messager, vêtu mi-partie blanc et rouge.

Indépendamment de ces dépenses courantes, se répétant à peu près chaque année, il y avait ça et là des personnes

marquantes qui arrivaient à Delémont et auxquelles Messieurs faisaient honneur en les invitant à dîner, ou en leur envoyant quelques pots de vin. Ce dernier mode de procéder était ordinairement employé pour les abbés de Bellelay et de Lucelle. Du reste, c'était un usage admis, et les étrangers venant à Delémont se faisaient bien venir en offrant quelques pots de vin à Messieurs du conseil. C'est ainsi que le comte d'Ortembourg leur envoya, le 1^{er} janvier 1623, trois quarteaux de vin. Cette même année, l'ambassadeur de France à Soleure ayant passé par Delémont, on lui fit une pompeuse réception, la milice bourgeoise prit les armes, pour aller à sa rencontre avec Messieurs, et la dépense s'éleva à 37 livres, 13 sols, 10 deniers.

L'habitude de faire suivre d'un repas quelconque toute opération administrative était commune à toutes les villes jouissant de quelques libertés municipales. Ces festins, grands et petits, étaient une compensation des travaux des magistrats et souvent ils avaient bien gagné cette rémunération. En effet, c'est à eux qu'on doit l'établissement de ces fontaines monumentales qui ornent les rues de la ville, la bâtisse de l'Hôtel-de-Ville, de l'hôpital et de l'église, l'entretien ou la restauration des tours et des murailles de la ville, qui offraient une si grande sécurité à ses habitants, à une époque agitée, où le premier bandit venu, fût-il noble ou seulement chef de quelques troupes au service d'un prince quelconque, ne se faisait pas scrupule de surprendre une ville et regardait comme méritoire de piller et rançonner les bourgeois. Ces magistrats vigilants ne purent cependant pas toujours résister à ces sortes d'agressions, et quand arriva à Delémont le duc de Saxe-Weimar, avec son armée dite suédoise, ce condottieri mit Delémont à contribution, et les magistrats furent enfermés pour hâter le paiement de cet impôt forcé. On dit qu'une belle Delémontaine ne resta pas insensible aux paroles dorées du duc et nous conservons le portrait que celui-ci lui donna, sans doute en souvenir de l'original.

Si l'on consulte les comptes du milieu du XVII^e siècle, on rencontre alors d'énormes dépenses occasionnées par la

guerre de Trente ans, puis, au siècle suivant, arrivent les frais pour la construction de plusieurs grands édifices publics, mais la vie municipale reste la même. Il y a seulement variation entre les recettes et les dépenses à mesure que le numéraire change de valeur.

Notre but n'est point d'écrire l'histoire moderne de Delémont, parce qu'elle se rattache trop intimement à l'histoire générale de l'Evêché de Bâle, dont cette ville a subi le sort. Réunie à la France en 1792, elle est devenue le chef-lieu d'une grande sous-préfecture, s'étendant depuis Arlesheim, aux portes de Bâle, jusqu'à la Neuveville et embrassant six districts actuels du Jura bernois et un de Bâle-Campagne. Les choses sont restées dans cet état jusqu'en 1815, lors de l'annexion de l'Evêché de Bâle au canton de Berne. Alors Delémont a été le siège d'un bailliage comprenant Delémont et Laufon ; puis en 1837, d'une préfecture, dont s'est détaché Laufon, en 1847.

Voici actuellement des renseignements statistiques sur la contenance et estimation du territoire de Delémont :

	Contenance			Estimation cadastrale	
	Arpents	Perch.	Pieds	Fr.	C.
1 ^o Terres cultivées	2839	075	063	1,911,254	—
2 ^o Pâturages communaux , ou de bourgeoisie	759	265	—	117,202	—
3 ^o Pâturages particuliers	1	001	160	35	—
4 ^o Forêts communales ou de bourgeoisie	2326	045	—	525,991	—
5 ^o Chemins, rivières, terres vaines	110	033	010	—	—
6 ^o En bâtiments , assises de maisons et dépendances	66	339	035	3,402,110	—
Totaux....	6103	118	008	5,956,592	—

La commune bourgeoise possède donc, nos 2 et 3, une valeur de Fr. 643,193

Puis elle a encore, dans les nos 1 et 6, pour . » 340,339

Total.... Fr. 983,532

D'après l'acte de classification fait en 1869, ces mêmes biens de bourgeoisie sont évalués comme suit :

	Francs
Les terres cultivées, maisons, jardins et pâtu- rages de 8 métairies.	261,900
Pâturages cultivés	183,580
Pâturages non cultivés	47,159
Forêts.	<u>1,555,004</u>
Total...	2,047,643

Avant l'acte de classification précité, la bourgeoisie possé-
dait encorè des édifices publics et quelques terres en dépen-
dant, qui ont été ensuite affectés à l'administration municipale
pour une somme de 284,290 francs. L'Hôtel-de-Ville y figure
pour 40,000 francs et le château, avec ses dépendances, pour
222,840 fr. Mais cet édifice coûterait au moins quatre fois
plus , s'il fallait le construire actuellement. La bourgeoisie
en avait fait l'acquisition à très bas prix, après 1818.

Parmi les huit métairies, trois se sont formées après la
coupe des forêts qui couvraient encore leur sol, dans la se-
conde moitié du XVII^e siècle. Ce sont la Haute-Borne , la
Kohlholz et le Petit-Bruchenal. Les deux autres Bruchenal
ont été acquis, en 1524, de la famille Schadecu. On a dit pré-
cédemment que Domont provenait des nobles de Vorbourg.
Enfin les deux métairies du Vorbourg ont été achetées suc-
cessivement et en particulier de quelques familles nobles
qui les tenaient en fief de l'Evêché de Bâle , et une grande
partie de ces diverses métairies et des forêts qui en dépen-
dent sont en réalité des démembréments de l'ancienne sei-
gneurie et du réage du Vorbourg.

Outre ces immeubles, appartenant à la bourgeoisie, et ceux
qu'elle a dû céder à la municipalité , l'église paroissiale, les
chapelles de St-Michel et du Vorbourg , l'hospice bourgeois
ont encore quelques propriétés et des revenus plus ou moins
considérables et enfin le collège et les écoles ont été conve-
nablement dotés. Tous les chiffres figurent du reste dans
l'acte de classification précité qui a été publié.

La fortune territoriale de la bourgeoisie est actuellement

le partage de 740 bourgeois, dont le nombre va toujours en déclinant, comme l'indiquent les recensements, ce qui est d'ailleurs commun aux autres villes du Jura et à la plupart de celles de la Suisse, qui n'admettent que très rarement de nouveaux bourgeois.

Si l'on a dit précédemment que les petits dîners que se donnait l'ancien magistrat étaient compensés par des travaux administratifs, on doit aussi ajouter que la corporation bourgeoise l'a secondé avec intelligence dans de nombreuses occasions, car cette grande fortune n'a été ramassée qu'avec effort et économie. Souvent aussi la bourgeoisie a su en faire un bon emploi. C'est ainsi que tout récemment, le 14 janvier 1872, lorsque le Jura bernois était menacé de perdre tout espoir d'obtenir des chemins de fer, la ville de Delémont a pris l'initiative et a souscrit, par un vote unanime, la prise d'un million d'actions. Alors, la bourgeoisie s'est chargée de la moitié de cette somme, et elle a compensé ainsi loyalement et avec générosité l'insuffisance de l'évaluation cadastrale de ses immeubles et surtout de ses forêts. Toutes les communes bourgeois n'ont pas eu cette équité.

Après cette revue rétrospective de la vie municipale de Delémont, nous croyons aussi intéressant de visiter un ménage bourgeois dans la seconde moitié du XVII^e siècle. Nous choisirons celui d'un riche particulier, dont les neveux étaient parvenus à la noblesse et qui portèrent plus tard le titre de comte, avec accompagnement de noms de seigneuries diverses, sur lesquelles leurs femmes leur avaient donné des droits (1). Depuis le XVI^e siècle, on trouve à Delémont une famille Wicquat, Wicka et autres manières d'orthographier ce nom, qui dérive vraisemblablement du lieu d'origine de

(1) Nous citerons une petite gravure représentant les armoiries de Frantz-Sigismond-Joseph comte de Wicka, de Wickburg et Reinegg, etc., — *Armorial de l'Evêché de Bâle*.

cette famille, soit du village de Vicques, comme alors deux familles delémontaines prenaient leurs noms de Tavannes et du Vorbourg. Walter Wicka, bourgeois et membre du conseil de Delémont, n'ayant point d'enfants, testa, en 1666, en faveur de diverses personnes de sa famille, parmi lesquelles deux de ses cousins, l'un chanoine de Moutier, et l'autre, Jean-François de Wicka, était conseiller de l'empereur d'Allemagne. Nous présumons que ce fut lui qui obtint une lettre de noblesse, car son père et son grand-père n'étaient pas nobles. Walter passait pour un des riches bourgeois de sa ville natale et voici comment se composait sa fortune, dont on fit l'inventaire après sa mort, arrivée en février 1667 :

Il avait une maison à Delémont, avec dépendances, granges, écuries, remises, etc., évaluée

Liv. de Bâle
3,150

En ce même lieu, il possédait de nombreuses pièces de terre éparses dans les finages Sous la Côte, au Varnet et ailleurs, et alors le journal de champ était estimé de 40 à 60 livres. — Il habitait aussi une maison toute meublée à Courtételle, où il avait des terres, de même qu'à Courfaivre, Develier, Courroux et Bourrignon, estimées ensemble à

9,382

Il possédait 64 constitutions de cense au capital de 91 obligations, depuis une livre et plus, en moyenne 26 livres

8,391

Il avait du bétail en cheptel chez plus de 90 individus épars dans la Vallée, qui lui entretenaient plus de 150 pièces de bétail

2,511

Un cheval de 7 ans valait de 45 à 52 livres.

Le vieux bidet, dont Walter faisait usage, avait 25 ans et il fut encore estimé 15 livres. Une paire de boeufs de 6 ans, 32 livres. Une vache de 7 ans, 17 livres, etc.

Il y avait des petites créances pour

309

Ces divers objets se montaient à...

26,285

Le mobilier considérable fut bien inventorié, mais pas estimé. En voici un résumé qui fera voir comment étaient

alors meublées les bonnes maisons bourgeoises. Nous avons du reste déjà publié des détails sur l'ameublement des châteaux et des maisons nobles dans les XV et XVI^{es} siècles, qui offrent les rapports les plus intimes avec l'inventaire des meubles de Walter Wicka. Il est seulement digne d'attention que ce personnage n'avait pour ainsi dire apporté aucun changement à l'ameublement des siècles précédents. Son argenterie consistait en 17 gobelets de formes diverses, dont une partie paraît parvenir de la charge de membre du conseil à Delémont, occupée par lui et ses ancêtres. Il y en avait 6 autres en vermeil, dont deux portaient les dates de 1613 et 1617. On remarquait 23 cuillères d'argent et 19 autres en buix et en os, à manche d'argent. La vaisselle de table était en étain. La batterie de cuisine était riche en meubles de cuivre et de bronze, mais pas une pièce de fonte de fer. Les marmites à ventre étaient toutes en métal de cloche. Il y avait un de ces virerots, ou tournebroche à ressort, comme une horloge, tandis qu'il n'existant aucune pendule dans la maison.

L'ameublement ne consistait qu'en bahuts ou arche-bancs, en deux grands buffets en forme de crédence, en bois de lit dont un à colonnes était posé sur une estrade à deux gradins. Quelques tables, des escabelles en noyer dans la chambre de parade, qui était tendue d'une tapisserie de cuir, avec figures dorées. Il y avait des armes, tel qu'un mousquet rayé à mèche et à rouet, ce qu'on appelait à double serrure. Plusieurs préféraient la mèche au rouet et, pour les satisfaire, la batterie réunissait ces deux moyens d'enflammer la poudre. Un autre mousquet avait un bois chargé d'incrustations en os. On voyait des pistolets à rouet, d'autres pour la selle et des petits pistolets de poche. Il y avait des épées à corbeille, une autre à l'antique, une fort belle à lame damassée, dont Walter se servait pour monter à cheval; il la pendait avec un baudrier de peau de cerf. Une épée avait sa lame dentelée comme une scie. On inventoria des selles, des brides, des bottes de cavalier, des éperons, car les riches bourgeois comptaient, avec les nobles, le contingent de la cavalerie de la ville.

La garde-robe renfermait 9 manteaux en étoffes diverses ; quelques casques, dont une était garnie de fourrures de renard. Il y avait des pourpoints et des habits en drap, en taffetas, en camelot, en serge, des manchons de loutre et de chat sauvage ; des jarretières en taffetas garnies de dentelles. On usageait encore des bas de toile, mais ce riche bourgeois était pauvre en chemises, car on ne lui en trouve que 21, et il avait encore moins de mouchoirs de poche, ce qui indique qu'il n'exploitait pas la tabatière. La pipe ne se montrait qu'au corps-de-garde, où elle aurait dû rester.

Toute la literie était de plume, renfermée dans du triége. On n'usageait pas encore de matelas de crin. Le linge était abondant en nappes et serviettes, unies ou damassées. Il y avait quelques grandes serviettes garnies de moirine (espèce de filet) avec bordure de dentelle, pour placer sur le bord des grands buffets, comme des nappes d'autel. On remarque une pièce d'étoffe garnie de dentelle, pour couvrir les enfants en les portant à l'église pour recevoir le baptême. Il y avait des garnitures en moirine et en dentelles, pour placer autour du ciel de lit, par-dessus les rideaux blancs, et autour du bois de lit. On inventoria encore beaucoup de linge ouvré et 14 pièces de toile non travaillée, dans les largeurs de $1 \frac{1}{2}$, à $1 \frac{3}{4}$ d'aune et mesurant ensemble 315 aunes ; plus 61 écheveaux de fil de lin et de chanvre et 80 livres de rite et d'étoupe non filés. Il y avait aussi des coupons d'étoffes de soie, de damas, de velours, de drap, de serge, de futaine de diverses couleurs, pour confectionner des vêtements à Walter ou à sa femme.

La bibliothèque se composait de 74 ouvrages en allemand, en français et en latin. Plus de la moitié étaient des livres religieux, et parmi se trouvait une Bible allemande, qui indiquait que Walter Wicka ne craignait pas la censure ecclésiastique, en lisant la Bible traduite dans une langue vulgaire. Il fut un temps où cette lecture aurait pu lui coûter la vie. Il y avait aussi quelques livres classiques, comme Cicéron, Térence, les fables d'Esope, puis des livres de récréation, telles que les *Recherches magiques de Déléric*, les *Métamor-*

phoses d'Ovide, Robert le Diable, la Maison rustique et quelques dictionnaires français, allemand et latin.

Dans cette maison, les tableaux étaient rares et les miroirs plus rares encore, car il n'y en avait qu'un seul. On inventoria un crucifix de cuivre, une Ste-Catherine, un portrait de l'Evêque Jacques-Christophe de Blarer et du vicaire-général Rieder. Le garde-manger était bien autrement meublé : on y comptait 17 bandes de lard, 14 bâtons garnis de viande fumée, 8 pains de saindoux, quelques mille boisseaux de grains divers, tant à Delémont que dans un grenier à Basse-court.

Il y avait ensuite tout un train de labourage : 3 chevaux, 2 bœufs, 2 vaches et des porcs, avec tout l'attirail de harnais, de chars et d'instruments d'agriculture. Comme madame Wicka, née des Glands et veuve, en premières noces, de Jacques Chassagnet, prévôt de Belfort, vivait encore, on n'inventoria point son mobilier. Walter Wicka, dans son testament, fonda un stipendium de mille livres de Bâle, dont le revenu fut destiné à faire étudier un jeune homme peu fortuné de sa famille. Cette fondation existe encore.

La maison de Walter Wicka fut achetée au commencement de ce siècle, par la ville de Delémont, pour y établir son hôpital bourgeois, qui fut récemment transféré dans un autre local. En 1808, elle était à un de mes grands oncles, vieux bourgeois par excellence. Il était né vers 1730, et il mourut vers 1812. Sa fille avait épousé le général Daumas, père de celui qui devint à son tour général, sénateur, directeur des affaires de l'Algérie, et qui mourut en 1870, pendant qu'il commandait la division militaire de Bordeaux. Quant à M. Babé, il avait conservé tout l'ameublement et les usages que son père lui avait légués, regardant tout ce qui était nouveau comme des inventions révolutionnaires. Il réprimandait un de mes frères et moi, parce que nous ne parlions pas le patois delémontain. Comme nous avons logé pendant quelque temps chez lui, nous nous rappelons fort bien de certaines parties de cette ancienne maison. Sa façade était percée de fenêtres inégales et à meneaux. Les portes qui

existent encore ont leurs jambages ornés de sculptures et couronnés de têtes d'anges fortement en saillie. Sur le linteau de celle de l'habitation, on remarque la date de 1678 et sur celle de la cave 1684. L'escalier en pierre est en spirale. Il est d'une grande élégance. La colonne centrale représente une torsade profondément creusée et couronnée d'un chapiteau. La cuisine pavée avait un vaste manteau de cheminée, reposant sur des piliers de pierre provenant, comme toutes celles taillées de cet édifice, des carrières de Bourrignon, qui fournissaient des matériaux propres à la sculpture. Dans un des appartements, on remarquait un de ces grands chauffe-panses, ou cheminée, dont le manteau était soutenu par deux cariatides. Cette cheminée et quelques autres parties de cette maison faisaient penser que les dates placées sur les portes indiquaient seulement une restauration de la façade, tandis que la majeure partie de cet édifice appartenait au siècle précédent.

A cette habitation principale en attenait une autre, séparée par une cour et adossée à l'ancien rempart. Elle avait un appartement dont le plafond était orné de fort belles sculptures. Elle se trouvait en communication avec la précédente par une galerie et par un petit escalier dérobé conduisant dans les caves et se fermant par une porte de fer.

La cuisine n'avait que de ces vitres rondes soufflées, et non coupées dans une feuille de verre. La vaisselle d'étain, de bronze et de cuivre reluisait de propreté. De la cuisine on pouvait passer dans la cour, au moyen d'un escalier de pierre, et dans cette cour il y avait une fontaine ombragée par un grand poirier de martin-secs, qui n'étaient pas trop durs pour nos jeunes dents.

La chambre de ménage, comme les autres appartements, étaient entourée de hautes boiseries, et les plafonds, à panneaux ou en poutres, plus ou moins ornés. Les chaises, à hauts dossier, avaient des coussins en cuir de Russie et en tapisserie; et les tables des pieds tournés ou en torsade.

Les fourneaux présentaient de véritables monuments, tant ils étaient grands et solides. Leurs carreaux étaient ornés de

figures en relief et leurs pieds, en pierres sculptées, étaient assez hauts, dans la chambre des domestiques, pour y loger les poules en hiver. Mais pour masquer cette basse-cour intérieure et pour garantir des coups de bec les jambes des personnes qui s'asseyaient sur les banquettes environnant le fourneau, on avait tendu des rideaux de serge verte, comme ceux du lit de la cuisinière et de sa compagne.

Dans un des appartements, on voit encore un de ces grands buffets, engagé dans le mur et dont les compartiments auraient pu loger un galant surpris et sans autre refuge. Cela s'est vu dans de meilleures maisons. Les angles de ce monument sont ornés de colonnes torses. Il y a deux étages de portes à panneaux sculptés et avec d'antiques ferrures. Au milieu, on remarque une niche qui pouvait renfermer une aiguière.

Tous les appartements avaient un caractère d'antiquité qui ferait actuellement le bonheur d'un antiquaire, mais le vieux receveur des églises de la Vallée était aussi un antiquaire, ramassant ça et là d'anciens meubles et des choses curieuses. Nous avons vu chez lui un petit sac rempli de monnaies romaines trouvées, disait-il, au Mont-Terrible.

Plusieurs appartements avaient leurs parois ornées de portraits de famille et nous en possédons une partie. Parmi eux se trouve celui de Jean-Conrad-Jacques Wicka, né en 1680, et maître-bourgeois de Delémont. En 1740, à la suite des Troubles du Pays, il fut condamné à une longue détention, pour avoir résisté au prince-évêque de Bâle, en défendant les libertés de sa ville, tandis que son collègue, à Porrentruy, Jean-François Choullat, beau-père de M. Babé précité, était condamné à mort, pour le même motif. Parmi d'autres portraits, il y a celui de Calvin, peint dans le temps du célèbre réformateur, mais par un catholique, qui y avait ajouté une légende injurieuse. Nous avons fait don de ce tableau à nos collègues de l'Institut national genevois.

Parmi les autres curiosités de cette vieille maison, on doit citer une longue galerie appuyée en partie contre le rempart et des autres côtés contre les hautes murailles de la cour.

Elle n'était pas vitrée, mais fermée par un treillis de bois très serré. Elle renfermait une chapelle ou oratoire privé et toutes sortes de vieux meubles. La tradition rapporte que cette galerie avait été établie par le maître-bourgeois Wicka précité, dont la détention avait été commuée en arrêts domestiques. Plus heureux que son collègue Choullat, il pouvait du moins prendre du mouvement et de l'air, tandis que ce dernier enfermé dans une oubliette froide et humide, sentait ses habits pourrir sur son corps et ne voyait jamais la lumière. Pour l'un et l'autre de ces condamnés politiques, le prince-évêque entendait qu'il avait été clément et miséricordieux.

Telles étaient les maisons des riches bourgeois de Delémont, du XV^e au XVIII^e siècle, comme l'indiquent plusieurs inventaires. Mais, dans les temps modernes, on s'attache à faire disparaître tout ce qui reste de ces époques éloignées, et il n'y en aura bientôt plus d'autres traces que cette description, déjà bien longue pour notre sujet.



Poids et mesures

Les anciens poids et mesures d'une localité sont toujours intéressants à connaître, surtout quand il s'agit d'un pays qui en avait de spéciaux pour chaque ville et seigneurie. Nous avons déjà publié ailleurs quelques recherches à ce sujet, aussi nous ne ferons que résumer ce qui concerne Delémont.

Mesure linéaire. — On faisait usage du pied de roi, équivalant à millimètres 324,839. L'aune de Delémont avait son étalon sur un fer creux placé au bas de l'escalier devant l'Hôtel-de-Ville. Cette mesure équivalait à mètre 0,564,186.

Mesure de surface. — Depuis 1760, on comptait par journal de 300 perches, et la perche de 100 pieds carrés. On distinguait cependant les prés de montagne, où l'on ne faisait point de regain, de ceux de la plaine avec regain. Pour les premiers, on les estimait en grande fauchée, équivalant à un journal, et pour les seconds en petite fauchée, de deux tiers de journal.

Mesure de capacité. Liquide. — La tine ou mesure contenait 55 1/2 pintes, faisant en décalitres : 4,6537.

Matières sèches. — Le boisseau ou penal, dont 24 faisaient le bichot. Le penal se divisait en 4 coupes et en 24 pour les meuniers ; un boisseau équivalait à décalitre 1,8248.

Mesure de solides. — La toise de bois à brûler avait 10 pieds de long, 5 de hauteur et la bûche 4 de longueur, ensemble 200 pieds cubes, valant en stères : 6,855.

Poids. — La livre équivalait à kilogramme : 9,5642. Elle se divisait en 17 onces.

Monnaies. — La livre de Bâle se divisait en 20 sols et le sol en 12 deniers ; elle équivalait à 12 batz ou à 1 franc, 80 centimes.



Famille noble de Delémont ou Telsberg

Delémont a donné son nom à une famille noble qui apparaît dès le commencement du XII^e siècle. Elle était alors vassale des comtes de Sogren ; elle le devint ensuite de ceux de Thierstein et de Ferrette, héritiers des précédents, et enfin de l'Eglise de Bâle, lorsque celle-ci acquit des droits plus étendus à Delémont, et qu'elle eut des officiers spéciaux, tel qu'un maréchal et un spender, ou dispensateur de ses dons.

Ces offices furent confiés en fiefs héréditaires aux nobles de Telsberg et souvent même on désigna ceux-ci par la charge qu'ils occupaient, au lieu de leur nom de famille, selon du reste un usage fréquent, mais qui rend difficile l'établissement de leur filiation, parce qu'il y avait d'autres Marschalck et Spender à Bâle et à Liestal, appartenant à des familles étrangères à celle de Delémont et aussi désignées seulement par leur office.

Les Telsberg ne possédaient aucune juridiction ou droits seigneuriaux à Delémont, excepté ceux qui pouvaient appartenir à leurs offices. A raison de l'exercice de ceux-ci, il est probable qu'ils habitaient dans le château de l'Evêque, car nous n'avons pu trouver aucun indice de leur hôtel à Delémont même. L'un d'eux vendit à l'Evêché, en 1293, ses hommes et ses droits à Courroux, où ils avaient une maison-forte, ou château environné de fossés pleins d'eau, et des terres nombreuses. Une de leurs branches prenait même, au XII^e siècle, le nom de Lutelsdorf ou de Courroux, et une autre forma la souche des Montsevelier, ayant aussi un manoir féodal près de ce village. Les Telsberg possédaient un *hoff* ou courtine à Courtételle, et quelques-uns en prirent le nom. Il est probable que la maison-forte de Develier leur a aussi appartenu.

Cette famille faisait partie de la noblesse du troisième ordre, soit des ministériels ou *Edelknecht* de l'Evêché. Elle a fourni plusieurs chevaliers, du XII^e au XIV^e siècle. Quelques-uns ont été chanoines de Moutier-Grandval. On rapporte qu'une demoiselle de Telsberg, la belle Spenderine, fut la maîtresse de l'Evêque Humbert de Neuchâtel, et que le prélat, après l'avoir enrichie de ses dons, la remit en mariage à un noble de Flaxlanden. En pareil cas, un comte de Neuchâtel, en donnant sa belle Pierrette de Ravine à un sire de Péry, réserva ses droits du seigneur. La belle Spenderine avait reçu de grands biens aux environs de Malleray, et plus d'une tradition la rappelle encore. L'Evêque Humbert mourut à Delémont, le 22 juin 1418, et plusieurs de ses actes sont datés de ce lieu.

Les Telsperg se maintinrent à Delémont jusqu'à leur extinction par la mort de Urs de Telsberg, en 1546. Il avait épousé Elisabeth de Bassecourt ou d'Altdorf. Il fut châtelain de Delémont en 1510, et de Porrentruy, de 1524 à 28. Il ne laissa que deux filles dont une épousa Jean-Georges de Reinach et l'autre Wilhelm Cappler. Les fiefs des Telsberg firent en partie retour à l'Evêché. — Nous ne faisons que résumer l'histoire des Telsberg, que nous avons rédigée d'après des actes, pour figurer dans nos volumes manuscrits sur les châteaux de l'Evêché de Bâle.

Les nobles de Delémont avaient des armoiries absolument distinctes de celles de la ville. Ils portaient d'argent au vol de gueules et pour cimier un chaperon à bords d'argent et à 2 cornes ou fonds de gueules à la houppe d'argent. Les Montsevelier, qui avaient le même écu, prenaient pour cimier un vol, ou deux ailerons de gueules. — Plusieurs sceaux et armorials.

Description des plans du Vorbourg

A. Roche de Courroux. Tous ses alentours et ceux de la chapelle du Vorbourg offrent des antiquités depuis l'âge de la pierre jusqu'au premier âge du fer, puis des temps romains jusqu'au moyen-âge. Dans cette roche et dans celle sous la chapelle, il y a deux cavernes qui ont été habitées aux temps préhistoriques, la dernière encore à l'âge du bronze. On a recueilli des haches et de nombreux outils de pierre; puis en bronze, une hache, une grande épingle à cheveux, un croissant pour pendre au cou, une pointe de flèche, un couteau, des fragments de bracelets et autres petits

objets et enfin une monnaie de même métal appartenant à la première apparition des monnaies gauloises. Le premier âge du fer y est représenté par des pointes de lances dont une à douille et l'autre à pointe s'engageant dans la hampe, par une hache aussi à pointe pour la tenir au manche, par de nombreux fers de cheval, de dimensions diverses, mais tous petits et percés de 4 à 6 trous, avec bords onduleux et clous à tête conique; par deux disques de fer comme des monnaies; par un éperon à pointe et quelques autres objets. Les fragments de poterie en usage durant ces trois âges y sont très nombreux et accusent une très longue occupation.

Une monnaie en moyen bronze de l'empereur Auguste s'est trouvée sur le passage de la voie gauloise réemployée par les Romains sur la rive droite de la Birse.

B. Château sur les Roches de Béridiai, Belvoir, Beauregard. Un terrain voisin était encore cultivé en 1350 et 1450. Il s'appelait, à ces deux dates, Menvilier, de *mænium villa*. Il était traversé par une route gallo-romaine, remontant par une forte pente le flanc des rochers, avec embranchement vers le château. Celui-ci est inconnu dans les actes et dans l'histoire. On y a trouvé des poteries gauloises et des débris romains, avec des traces burgondes ou franques. Il a dû disparaître du X^e au XI^e siècle. A côté, vers l'orient, un plateau fortifié naturellement a pu servir de camp. Un chemin le traverse dans toute sa longueur et relie le château sur Béridiai au donjon du Vorbourg.

Plan de détail de B. 1. Chemin vers l'ouest rejoignant la route romaine. 2, double fossé. 3, Fossé de l'est et prolongation du chemin vers le Vorbourg. 4, cour. 5, emplacement de la vigie romaine. 6, assise d'un castel composé de plusieurs édifices, d'où l'on découvre toute la Vallée.

C. Château supérieur ou donjon du Vorbourg, tirant son

nom de sa destination de Vor-burg ou fort avancé du précédent. Détruit en 1356.

Plan de détail C. — 1, Le donjon primitif. 2, habitation. 3, 3, Deux portes. 4, Chemin taillé dans le roc pour aller vers Béridiai.

D. Château inférieur servant de nouveau de Vor-burg aux précédents. Démantelé le 26 juillet 1365.

Détails du plan D. — 1, Chapelle consacrée en 1049 par le pape Léon IX ; elle a été agrandie en plusieurs fois. 2, Tour dite de Ste-Anne, autrefois donjon du château inférieur. 3, Porte vers l'orient. 4, 4, 4, Terrasses jadis occupées par les édifices du castel. 5, Porte de l'ouest. 6, Chemin du haut, peut-être pour entrer dans le château par ses étages supérieurs. 7, Empreinte dans le flanc du rocher, ressemblant à la forme en creux d'un homme couché dans le rocher. Une tradition dit qu'elle s'est produite sous la pression du pape Léon IX qui s'était porté là pour guetter le retour du diable chassé de la chapelle. Une autre estime au contraire que c'est la couche du diable, qui de là attendait le départ du pape.

E. Groupe d'habitations des vassaux du Vorbbourg, encore au XV^e siècle.

F. Ancienne voie gallo-romaine sur la rive droite de la Birse, jusque sous le Vorbbourg.

G. Embranchement pour monter au Vorbbourg et rejoindre la voie romaine rière Béridiai. Cette route, à pente très raide, a conservé dans les documents le titre de *Vie réale*, ou voie royale. Elle avait des rameaux pour arriver aux deux châteaux du Vorbbourg.

La route F passait la Birse sous le Vorbbourg et suivait la rive gauche ; encore bien marquée au point G, où l'on a fait récemment une écluse, au lieu dit Gour du Creux-Belin ; lieu de sacrifices ; tumulus avec haches de pierre et autres objets. Non loin de là, vers l'est, dans la forêt du Quenet, un cirque en terre ou terrasses semi-circulaires, avec plusieurs tumulus

formés de blocs de polypiers ; poteries préhistoriques , os brûlés, cendres, charbon. De là un chemin pour parvenir sur la roche de Courroux où il y avait des habitations de la même époque. — Sur la crête de ces rochers, un retranchement en terre et poterie gauloise.

Du point G près de la Birse, la route passait dans la Vallée de Bellerive. On l'a retrouvée devant le pont où la voie romaine était pavée ; — une monnaie des premiers empereurs et des pilotis au bord de l'eau. Sous la voie romaine on remarquait celle des temps antérieurs.

H. Château de Sogren et village de Soyhières. Vers le XI^e siècle, le château a dû servir de résidence à l'avoué du Sornegau et il a pu en prendre son nom. Ruiné en 1499. — Dans le voisinage, hache de pierre, broyons en silex , 2 monnaies de Togirix. Au village , une haute-borne et objets du premier âge du fer.

Description du plan de 1725

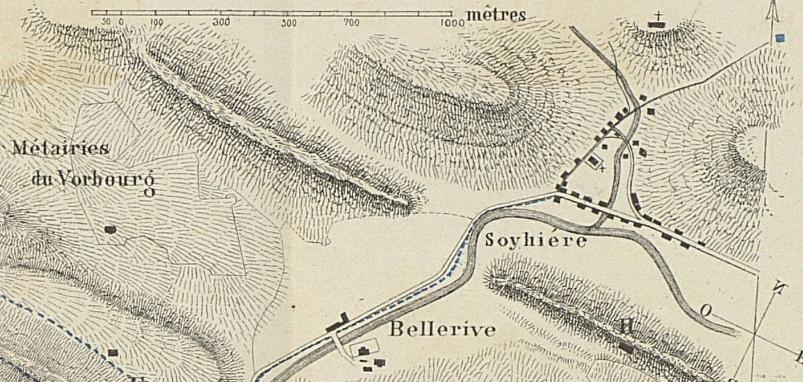
		Armement en 1575		
		Armes	Hommes	Prêtres
1	Ancienne porte dite des Prés , des Jardins, de Bâle	2 hogues *	9	
2	Porte des Moulins, rebâtie en 1481	2 id.	2	
3	Place du Marché		50	
4	Hôtel-de-Ville, rebâti en 1435, dans sa tourelle	1 id.	3	3
A reporter...		5	64	3

* Hogue, ou canon à main.

LE VORBOURG

Epoques

- préhistorique et romaine.
- burgonde ou franque.
- moyen âge.
- moderne.

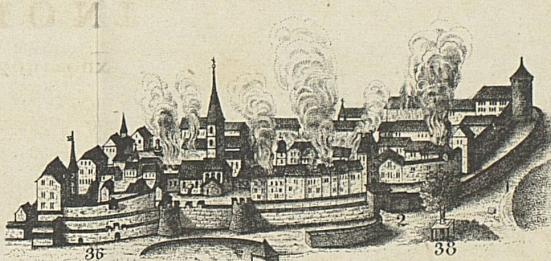
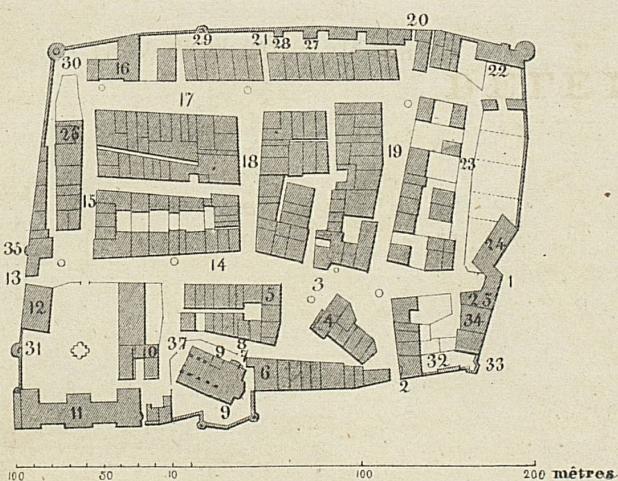


Delémont

Plan de la Ville en 1725

DELÉMONT

Tableau de l'incendie de 1487.



	Armement en 1575		
	Armes	Hommes	Prêtres
Report...	5	64	3
5 et 6 Maisons du chapitre de Moutier-Grandval. La première jadis aux nobles de Vorbourg.			
7 et 8 Maisons d'école, la première au XVII ^e et la seconde au VIII ^e siècle.			
9 Tour du clocher, église, cimetière et ses deux tourelles		1 gr. arbalète	19
10 Maison curiale			
11 Le château			
12 La Recette. Au sud de cet édifice se trouvait l'ancien château	1 hogue		4
13 Porte Monsieur, ou de Porrentruy			
14 Grand'rue			
15 Rue du château			
16 Couvent des Ursulines. Hôpital			
17 Rue Condemène, dite sans couteaux			
18 Rue Marée ou Marel			
19 Rue de la Boucherie			
20 Porte aux loups	1 id.	2	
21 Rue des Hotas			
22 Châtelainie, jadis aux Sigelmann. Tour de Wildenstein. Franche-courtine	2 id.	5	
23 Rue des beutas			
24 Maison des nobles de Rinck			
25 Maison Desbois, puis des Rambévaux	1 id.	3	
26 Maison de Walter Wicka, puis des Babé			
27 Tour aux canons, maison Guillaume Géordi	2 id.	6	
28 Tour aux Sorcières, oubliette			
29 Tour de la Trotte ou du pressoir			
30 Tour aux Cordiers	1 id.	8	
A reporter...	14	99	15
	10		

Armement en 1575

Armes Hommes Prêtres

Report... 14 99 15

31 Tourelle du château			
32 Maison des Flaxlanden , puis de la Monnaie	2	id.	7
33 Tourelle d'angle à côté	2	id.	9
34 Grange des Flaxlanden , Moulin de la ville	1	id.	2
35 Tourelle de Chavilier, côté de l'ouest de la ville	2	id.	6
36 Tour rième le clos Sigelmann , rem- placée par le château	2	id.	11
37 Rue des prêtres			2
38 Tilleuls des plaids généraux , déjà vieux en 1487, abattu au commen- cement du XIX ^e siècle.			

Totaux... 23 136 15



VALLÉE DE DELÉMONT

Après avoir résumé l'histoire de la ville de Delémont, nous nous trouvons entraîné à dire quelque chose de la belle vallée qui l'environne et dont cette ville était le chef-lieu depuis la ruine des Vorbourg.

La première mention de cette Vallée se trouve dans la légende de St-Germain, premier abbé de Grandval, écrite vers la fin du VII^e siècle par Bobolène, moine de Luxeuil, et peut-être même de Grandval. A cette époque, les habitants de la Vallée étaient administrés par des centeniers. Cette contrée relevait elle-même de l'administration des ducs d'Alsace, dont l'un avait fondé l'abbaye de Grandval en lui donnant de vastes domaines. Comme la possession des terres conférait alors des droits divers, le nouveau monastère étendit son influence sur la Vallée de Delémont au point de porter ombrage au duc Atticus, second successeur du fondateur de Grandval. Il se plaignit que depuis cette fondation les hommes du Sornegau avaient toujours été rebelles à son autorité ; il fit comparaître les centeniers et les envoya en exil. Cette mesure de sévérité ne lui paraissant pas suffisante, il arriva dans le Sornegau avec deux corps d'armée en partie recrutés au-delà du Rhin, chez des hommes à demi payens, et il alla établir son quartier-général dans l'église de Saint-Maurice, qui était sur la rive gauche de la Sorne, près de Courtételle. Ce fut là que l'abbé de Grandval et le préposé aux livres du monastère allèrent trouver le duc pour lui reprocher sa dureté envers les hommes du Sornegau. Le duc promit de réparer ses torts et offrit sa main pour gage à

l'abbé , mais celui-ci refusa de l'accepter. Germain s'en retournait vers son monastère , lorsqu'arrivé dans la plaine dite actuellement de la Communance , il fut suivi et rejoint par des soldats du duc. Ces hommes barbares , méconnaissant les paroles de paix de l'abbé , le mirent à mort lui et son compagnon (vers l'année 666). — Ce document nous indique qu'alors il restait encore des débris de l'administration romaine , puisque les chefs des villages étaient des centeniers. On voit également que la contrée s'appelait le Sornegau et ce nom lui resta jusqu'au XV^e siècle , mais cependant avec modification , en sorte que déjà en 1234 la Vallée de Delémont proprement dite prenait le nom de Salsgau. A cette date cette contrée avait un avoué qui paraît avoir également exercé cet office sur le monastère de Grandval. Cette charge devait être une mouvance de l'empire d'Allemagne et non pas de l'Evêque de Bâle , en sorte de donner à celui qui l'exerçait une autorité gênante pour celle de l'Evêque , devenu depuis l'année 999 , souverain de la contrée , pour les domaines et droits qu'y possédait l'ancienne abbaye de Grandval. De là naquirent les conflits de l'Evêque avec les comtes de Ferrette , avoués du Sornegau depuis la fin du XII^e siècle. On a déjà cité à l'histoire de Delémont l'accord fait dans cette ville , vers l'année 1234. Il est dit dans ce document que l'Evêque nommait les maires du Salsgau et qu'il devait les choisir dans ce canton même. Ces maires étaient investis de leur office par l'avoué , moyennant finance , partagée également entre l'Evêque et l'avoué. Ils rendaient la justice , à l'exclusion du cellerier et du receveur des comtes de Ferrette. S'il se présentait un cas excédant la compétence du maire , l'affaire était jugée par celui des deux du comte ou de l'Evêque , qui avait été le premier saisi de la cause en litige. Toutes les amendes étaient partagées également entre ces deux seigneurs , excepté celles prononcées dans le plaid général , qui appartenaient totalement au comte. Cependant les valeurs ne devaient être livrées à ce dernier qu'après avoir passé par la justice de l'Evêque. — On sait qu'en pareil cas l'accusé tâchait de s'arranger avec l'Evêque , moyennant finance , et

par ce moyen il échappait à la justice du comte, qui n'avait plus prise sur lui. Pareil usage existait encore dans la courtine de Soulce dans les XVI^e et XVII^e siècles, et alors l'arrangement pécuniaire se faisait avec le noble Münch de Lœwenbourg, seigneur de la courtine (Rôle et plaid de Soulce, 1528 à 1700). Il en était de même dans les courtines de Belprahon et d'Elay, au siècle dernier. Le prévôt de Moutier seigneur de ces courtines, pouvait retenir les voleurs 15 jours en prison pour les forcer de traiter avec lui et s'il n'en pouvait rien tirer, il les livrait à la justice de l'Evêque à Delémont, (art. 14 du rôle).

Les maires n'avaient dans leur village qu'une compétence limitée, la basse justice, mais cette compétence s'accroissait quand, réunis à tous les chefs de famille, les hommes mariés de leur mairie et de tous les villages de l'arrondissement, ils formaient le plaid général, les grandes assises du canton du Salsgau. Cette assemblée se tint d'abord deux fois par an, en mai et en septembre; c'est pour ce motif que cette dernière s'appelait le *Plaid d'herbaut*. Elle avait lieu en plein air, sous le tilleul devant la porte des Moulins de Delémont. D'après une coutume germanique, chaque chef de ménage, car il fallait être marié pour être citoyen actif, devait assister à ce plaid, sous peine d'une amende de 40 sols, si l'Evêque était présent, ou de 20 sols, s'il n'assistait pas à l'assemblée. Chaque maire amenait les ressortissants de sa commune avec la bannière propre du village ou celle de l'église. Une partie des sobriquets qu'on donne à chaque village provient des figures symboliques peintes sur les bannières, comme nous l'avons indiqué en détail dans l'*Armorial de l'Evêché de Bâle*. On n'exemptait du plaid que les malades, les absents du pays, les bergers et ceux qu'un travail pressant de la charrue retenait dans les champs. La présence de l'Evêque au plaid n'eut lieu qu'après l'année 1278, lorsqu'il eut acheté des comtes de Ferrette l'avouerie du Sornegau avec le château de Sogren et dépendances. Auparavant, le président du plaid devait être le comte ou son lieutenant, comme celui-ci remplaça à son tour l'Evêque en son absence. Ce mandataire

du souverain était alors appelé grand maire, parce qu'il présidait tous les autres maires. Il était en même temps maire de Delémont, et, au XVI^e siècle, on lui donna le titre de châtelain, puis de bailli.

La vallée de Delémont n'était pas partagée ou organisée en grandes mairies réunissant plusieurs villages, comme dans le pays de Porrentruy et dans la Prévôté de Moutier, où chacune de ces grandes mairies avait son plaid particulier. Mais on comptait dans le Salsgau treize francs villages, dont les maires formèrent ensuite les assesseurs de la justice. Ces villages étaient : 1^o Glovelier, 2^o Bassecourt, 3^o Boécourt, 4^o Courfaivre, 5^o Courtételle, 6^o Bourrignon, 7^o Pleigne et Movelier, 8^o Develier, 9^o Roggenbourg, 10^o Courroux, 11^o Vicques, 12^o Rebeuvelier, 13^o Undervelier (1). Ils étaient compris dans les limites de la seigneurie de Delémont que les documents les plus anciens désignent de la manière suivante : Depuis l'épine (*spina*, l'arête) de Montfaucon jusqu'au sapin d'Ecorcheresse, et depuis le chêne de Bœrschwiler, jusqu'à la rivière de la Lucelle. Ce chêne est encore en vénération. On y a placé une image de saint pour faire cesser ou donner une autre direction au culte qu'on rend à cet arbre. Plusieurs des villages précités offrent des traces gallo-romaines ; d'autres sont déjà nommés au IX^e siècle et presque tous au XII^e. Il ne s'en est formé aucun depuis lors, mais quelques-uns non indiqués ci-dessus ont disparu au XIV^e siècle. (Rôles de 1400 et de 1562 et autres documents).

Les autres villages compris dans ces limites appartenaient à des catégories distinctes : Mettemberg était un fief détaché de la seigneurie de Sogren et tenu par la famille Chiefvre.

Ederswiler, quoique faisant partie de la Vallée, avait des charges et droits différents. A Vermes, toutes les terres appartenaient à l'Evêque, qui percevait des censes diverses et le droit de meilleur catel ou d'échutte, consistant à prendre la meilleure pièce de bétail de l'écurie de chaque chef de

(1) Le rôle de la fin du XIV^e siècle, omet Undervelier et indique Montsevelier ; on trouve encore d'autres variantes, dont on ne voit nulle part l'explication.

famille qui décédait. Ce droit révèle que les habitants de Vermes étaient encore dans une condition servile au XVI^e siècle, car c'est un coutumier de 1570 qui nous rapporte ce fait.

Du reste, on ne trouve aucune lettre d'affranchissement proprement dit des habitants de la Vallée. Au XV^e siècle, ils étaient encore taillables et corvéables à merci, comme on le voit par un acte du 9 février 1430. Dans ce document, l'Evêque Jean de Fleckenstein dit que les pauvres gens de la Vallée de Delémont et de la Prévôté de Moutier, étaient si écrasés de gabelles et autres services, qu'ils abandonnaient jurement le pays pour aller s'établir dans les lieux moins oppressés. Voulant remédier à cette désertion ruineuse, et prenant en considération les services que ces vallées lui avaient rendus en lui prêtant 5500 florins, il accepta cette somme comme don gratuit, et, en échange, il fixa une fois pour toutes le montant de la taille. En conséquence, chaque chef de ménage ayant une charrue entière de 6 à 8 bêtes ou plus, ne dut plus payer que 20 sols. Ce nombre de bêtes ne veut pas dire qu'il fallait tant de bétail pour une charrue, mais il indiquait que le contribuable employait tous ses attelages pour son labourage.

Une demi charrue fut taxée à	10 sols
Une charrue attelée de 2 bœufs ou chevaux	5 »
Une charrue avec une seule bête de trait	5 »
Un ouvrier ou artisan	5 »
Une veuve sans charrue	1 »

Mais elle devait la taille entière si elle avait une charrue.
(Trouillat, t. V, 287. — Archives de Delémont).

Le rôle de la fin du XIV^e ou du commencement du XV^e siècle dit que la charrue entière devait 5 schillings pfenningen et deux poules; la demi-charrue 1 schilling, et la veuve pareille somme. Le schilling était de même valeur que le sol de Bâle. L'acte de 1430 ne respectait donc pas le vieux rôle.

La taille était un droit personnel et réel payé au souverain pour obtenir sa protection. En 1571, l'empereur Ferdinand

ordonna de ne plus l'imposer que sur les biens. L'acte de 1430 est regardé à tort comme l'affranchissement des habitants de la Vallée. Il n'est autre chose que la fixation de la taille que, par abus, les évêques avaient accrue arbitrairement, comme le prouve le rôle du siècle précédent. Ce dernier document, comme l'acte de 1430, ne fait aucune mention des bourgeois. Tous les hommes des villages de la Vallée étaient dans la même condition et jouissaient des mêmes droits. Leur liberté personnelle était antérieure à ces actes et elle avait dû se créer peu à peu, plutôt que par une lettre d'affranchissement qu'on ne trouve nulle part.

L'acte de 1430 et les rôles dont on parlera tantôt, ne mentionnent pas toutes les servitudes dont les gens de la Vallée étaient grevés.

Voici quelques détails. Soyhières et Soulce avaient des seigneurs particuliers. Elay, Châtillon, Rossemaison, Belprahon étaient grevés de servitudes remplaçant la taille. Par exemple à Châtillon, toutes les terres, excepté deux du prévôt de Moutier, étaient à l'Evêque, auquel ce village devait annuellement 268 fromages gras, livrables moitié le jour de St-Pierre et moitié à la St-Michel. Rossemaison était dans le même cas et devait 144 fromages gras, sans indication de leur poids. Le receveur du prince à Delémont donnait un repas convenable aux bonnes gens qui amenaient cette rente.

Les sujets des deux villages de Develier, ceux de Courrendelin et de Courtételle devaient fournir des ouvriers en suffisance pour porter le fumier, fossoyer et rateler le jardin du Révérend Père en Dieu, Monseigneur l'Evêque de Bâle. Tous les sujets devaient fournir les pieux pour clore les terrains cultivés du prince, comme aussi lui fournir et livrer à Delémont son bois d'affouage et celui du châtelain.

Les habitants d'une partie de la Vallée, côté occidental, étaient tenus de faucher les deux prés dépendant du château de Delémont. On leur donnait du pain, du vin et du fromage. Develier, Courtételle, Courrendelin envoyait du monde pour étendre l'herbe et la faire sécher, quel temps qu'il fasse. Pendant que cette partie de la Vallée courvoyait dans les

deux prés Monsieur, les bourgeois de Delémont en faisaient autant dans le pré du prince , actuellement le Petit-pré de Bellerive. Les habitants de la partie orientale de la Vallée devaient faire la même besogne dans le Grand-pré de Bellerive et ils devaient le conduire au château de Delémont, à raison de deux miches de pain par voiture. On a déjà remarqué ailleurs que ces corvées étaient un reste des servitudes attachées aux châteaux de Sogren-Vorbourg, comme résidence de l'avoué du Sornegau. (Terrier de 1570).

Il y avait encore bien d'autres charges dont le détail serait trop long pour notre sujet. Parmi l'une des plus communes de l'époque, on doit indiquer la redevance de 2 poules ou chapons par chaque chef de ménage. Ces volailles devaient être assez fortes pour sauter par-dessus un balai ou voler par-dessus une haie. Le gros-voeble ou huissier de la seigneurie était chargé de chaponner ou de percevoir cette cense deux fois par an dans toute la châtellainie. La première à Carnaval et il levait alors les poules de Carême prenant ; la seconde à Pâques , quand elles avaient achevé leur première ponte. Le voeble avait deux poules par mairie pour sa peine.

Si le maire d'un village remplaçait le voeble pour cette perception , il était exempt de livrer sa propre poule. Le voeble trouvait-il en route quelques bons compagnons , il pouvait fricoter avec eux un chapon, sans abus cependant. Entrait-il dans la maison d'une femme en couche, il tordait le cou à la geline et la rendait par la fenêtre, afin que la femme en gésine puisse s'en faire quelque bien. Dans la Prévôté de Moutier l'Evêque avait les deux tiers des poules et le prévôt l'autre tiers.

De toutes les charges publiques la plus lourde était la dîme. Cet impôt des temps bibliques fut rétabli par le clergé catholique , qui en percevait chez nous la meilleure part. Payer la dixième gerbe quand la moisson était mauvaise, constituait une dure obligation ; si la récolte était bonne, il fallait donner d'autant plus de gerbes. Les champs seuls étaient grevés de cet impôt, en sorte que le laboureur, qui

avait déjà tant de peines, payait la dime, tandis que le possesseur de prairies, de pâturages ou autres terres ne donnait rien. Mais la répartition des charges publiques offrait bien d'autres injustices. C'étaient les communes qui devaient construire et entretenir les grands chemins. Les règlements du pays assignaient à ceux-ci une largeur de six toises, et chaque commune devait faire ceux qui traversaient son ban. D'après le *Miroir de Souabe*, ce vieux coutumier qui a servi de base aux nôtres, les voies royales n'avaient que 14 pieds de large. Le propriétaire du fonds faisait la moitié de cette largeur et la commune le surplus. Nos anciennes routes tracées par les peuples primitifs, étaient beaucoup plus étroites, n'ayant guère qu'un mètre vingt centimètres, et cependant chez nous elles portèrent jusqu'à nos jours le titre de voies royales, *réales vies*.

L'ancien rôle, art. 4., dit qu'il y avait un grand chemin de Montfaucon à Montsevelier, ayant six toises de largeur et à la charge des communes sur lesquelles il passait. Ce chemin est encore tracé dans la combe du moulin de Bolmann, et il arrivait de Montfaucon à Glovelier avec une pente de tout au plus 50 %. On l'appelle la vieille vie de Bâle. Nos ingénieurs n'ont pas eu la main heureuse en traçant la nouvelle route de Glovelier aux Franches-Montagnes par la Roche-Percée. Si nous avons une fois des voies ferrées, on rependra le tracé de nos vieilles gens.

Telle fut pendant nombre de siècles la situation matérielle de la vallée de Delémont et nous allons revenir encore à ses institutions politiques et judiciaires pour compléter le tableau.

On a dit précédemment que la vallée de Delémont avait chaque année une assemblée générale des citoyens actifs. On a vu qu'elle avait été présidée primitivement par le comte, puis par l'Evêque devenu souverain, et enfin par son délégué le châtelain de Delémont, parfois appelé grand-maire, à cause de cette présidence. Ses attributions étaient celles du comte ou du graff dans l'antique organisation des tribunaux germaniques. C'est lui qui faisait publier la convocation ou tenue

du plaid, qui en dirigeait les opérations, qui recueillait les suffrages, prononçait la sentence arrêtée par les assesseurs et la faisait exécuter sans appel. Pour être élu à cette charge il fallait posséder les quatre vertus cardinales : vertu, sagesse, force et courage. Les avait-il toujours ? c'est ce qui reste douteux. Aux plaids, il occupait le siège le plus élevé et il tenait à la main le bâton ou sceptre de la justice.

D'après la loi germanique, l'administration de la justice était un devoir et un droit. Chacun était jugé par ses pairs : le paysan par les paysans, le noble par les nobles, les prêtres par les prêtres. Dans le principe tous les assistants prenaient part à la sentence, mais peu à peu on réduisit les jurés aux maires des villages élus par le souverain.

Quand l'assemblée était réunie, le châtelain, d'après une très ancienne coutume, demandait s'il était temps et heure de tenir le plaid du seigneur Evêque ! Sur la réponse affirmative, il prononçait un ban ou une défense aux assistants de prendre personnellement la parole, dans les affaires qui les concernaient, mais ils devaient faire exposer leur demande par le ministère des avant-parliers ou avocats. Ceux-ci étaient alors désignés par le châtelain, qui les choisissait parmi les hommes honorables et il les assermentait. D'après le coutumier, un avocat ne devait pas être bègue. On prenait volontiers les maires des villages et les notables de la ville.

Le greffier ou une autre personne donnait alors lecture du Rôle ou coutumier du pays. Cet acte était une constitution renfermant l'énumération des droits, des charges, de certains usages, quelque fois une espèce de code civil et criminel, un mélange sans ordre de beaucoup de choses intéressantes pour la constatation des droits du souverain et des sujets. Dans les anciens temps ce rôle n'était pas écrit, on devait faire verbalement le rapport de ces us et coutumes. Ce que l'un ne savait pas, un autre s'en rappelait et c'est de là que vient le nom de rapport fréquemment donné à ces rotules. Plus tard, on les mit en écrit et peu à peu on se contenta dans les plaids de résumer quelques articles pour gagner du temps (Règlement pour la tenue du plaid, 1562).

Après cette formalité remplie, les hommes mariés depuis la tenue du dernier plaid prêtaient serment de fidélité au seigneur Evêque. Les sujets pouvaient alors émettre leurs griefs, mais le châtelain n'était pas tenu de répondre séance tenante ; il pouvait en référer au prince. Il faisait alors lire les défenses et ordonnances nouvelles, afin que personne n'en ignore, mais elles n'étaient valables que d'un plaid à l'autre.

Si dans les plaids des paroisses tenus par les curés, le premier devoir des paroissiens était de dénoncer leurs concitoyens qui avaient commis quelque délit possible d'une amende au profit du prêtre, de même dans les plaids généraux, les sujets, et en particulier les maires, devaient dénoncer ceux qui avaient encouru des amendes, ou commis des délits sur lesquels la cour devait prononcer. Toute infraction possible d'amende procurait un revenu de quelque valeur au souverain qui percevait le montant de chaque condamnation. Si les accusés avaient des motifs d'excuse, les avocats les faisaient valoir. S'il s'agissait d'affaires civiles, ces mêmes avant-parliers dirigeaient la procédure. On appelait les témoins, on plaidait, et quand les débats devenaient trop longs, le châtelain avait le droit d'aller faire un tour de promenade ou de s'occuper d'autre chose durant cette enquête ennuyeuse (art. 7 du règlement des plaids). En pareil cas, dans les plaids de l'archidiacre, celui-ci allait chasser au faucon et ne lui donnait à dévorer une poulette, due par les paroissiens, qu'au retour de la chasse (Rôle des églises).

Les dénonciations et les débats terminés, on procédait au jugement des causes suffisamment instruites et les autres étaient renvoyées à la séance prochaine. Dans les anciens temps, le président n'avait pas voix délibérative ; il ne pouyait que demander au peuple, aux assesseurs, quelle était la loi pour le cas en litige. Si la majorité du peuple disait que l'accusé avait violé la loi, alors le président rendait la sentence en indiquant quelle était l'amende ou la peine fixée par la loi. La sentence était sans appel et il n'y avait plus qu'à la faire exécuter. Plus tard ce ne fut plus que le

maires qui furent les assesseurs et peu à peu on en restreignit même parfois le nombre à six, en sorte que les douze alternaient par année dans l'exercice de leurs fonctions. D'autres changements furent apportés successivement à la compétence de ces plaidis, mais à la fin du XVII^e siècle, cette cour réunissait encore le pouvoir de tenir les trois justices : la basse, la moyenne et la haute.

La seigneurie de Delémont avait, dès le XIII^e siècle, le même coutumier que le pays de Porrentruy (Acte de 1289. Trouillat, II, 463). Quand il y avait des doutes sur quelques points, les maires ou échevins des treize francs-villages convoquaient un plaid sur le Mont-Repais et y envoyaient sept députés et le pays d'Ajoie six. Ces treize débattaient entre eux les us et coutumes douteuses et ce qu'ils arrêtaient faisait loi pour les deux seigneuries. On ne voit nulle intervention de l'autorité dans la tenue de ce plaid. (Rôle de vers 1400, art. 33).

Le coutumier n'était pas écrit officiellement, mais il était gravé dans la mémoire du peuple. Ce coutumier, qu'il faut distinguer du rôle, avait pour base l'ancienne législation germanique et notamment celle renfermée dans le recueil appelé le *Miroir de Souabe*, qui régissait également l'Alsace. Il se modifiait en certains cas par des usages locaux et il avait pour subsidiaire le droit romain. Pour les affaires criminelles on suivait ce même code, mais à partir de 1723, on admit le nouveau code pénal de l'empereur Charles V. — Nous ne pouvons rapporter dans cette notice tous les matériaux que nous avons rassemblés sur les institutions juridiques de la vallée de Delémont et qui font partie de notre travail sur ce sujet pour tout l'Evêché de Bâle, mais nous devons analyser la dernière constitution politique ou le rôle.

Nous n'avons pu retrouver le rôle antérieur à la fin du XIV^e ou au commencement du XV^e siècle. Peut-être le précédent n'était-il pas encore écrit. Comme il donnait lieu à des interprétations diverses et à de nombreux conflits entre les sujets et l'Evêque, on chargea, en 1562, des arbitres du soin de réviser le rôle. C'est ce document qui est resté en

vigueur jusqu'à la fin du siècle dernier que nous allons analyser et expliquer au besoin par d'autres actes. Il se partage en deux parties : la première concerne les points alors en litige et que les arbitres réglèrent ; la seconde est l'ancien rôle, comme il fut révisé à cette époque. Voici le résumé de la première partie.

1^o Les arbitres défendirent aux communes de vendre à des particuliers, comme elles le faisaient auparavant, des biens de communauté pour les convertir en francs héritages, attendu que ces biens communaux (*gemein guthen*) appartenaient au prince-évêque comme souverain du pays, selon ses régales et reprises de fiefs. Ils décidèrent que les communes n'en avaient que l'usufruit ou la jouissance. Elle furent en même temps invitées à régler cette jouissance, en sorte que les riches n'en aient plus la grosse part au détriment des pauvres. Ils reconnurent que les communes devenues très populeuses pouvaient demander au prince un accroissement de territoire à prendre dans les hautes joux, s'il y en avait des disponibles à convenance.

2^o Les arbitres séparèrent alors les forêts que le prince laissait en jouissance aux communes, des hautes joux réservées au souverain. Ils permirent aux communes le pâturage des hautes joux, quand cela ne nuisait pas à la reproduction des forêts. Ils parcoururent toutes les communes pour opérer cette séparation et assigner à chacune le canton forestier qui lui revenait ; puis ils ajoutèrent à cet article tout un règlement forestier, qui est resté en vigueur jusqu'en 1755, lors de la promulgation d'une nouvelle loi forestière. Ce cantonnement est encore la base qui détermine l'étendue des forêts communales.

3^o Les sujets se plaignaient que, contrairement à leurs priviléges octroyés par l'empereur en 1442, le prince les obligeait de comparaître devant des justices étrangères à la châtelainie, pour toutes les questions touchant au spirituel. Les arbitres statuèrent que le tribunal de l'officialité ne pouvait être regardé comme une justice étrangère et que son ressort concernait les contestations en affaires de dîmes, en

censes matrimoniales, en biens d'église ou du clergé, en personnes ecclésiastiques et à tout ce qui se rapportait à eux, et que par conséquent les gens de la Vallée devaient comparaître devant cette cour.

3º Les arbitres autorisèrent les maires à publier des bans les jours de bénissons ou de fêtes patronales, afin de prévenir les rixes et les querelles auxquelles ces solennités donnaient lieu.

4º Les sujets furent autorisés à chasser en communauté les ours, les loups, les lynx et les sangliers, ceux-ci du 30 novembre au 24 juin.

En tout temps il leur était licite de tuer le lièvre, le renard, le blaireau et autre menu gibier, mais ils devaient offrir leur prise au prince ou à ses officiers à Delémont, qui étaient libres de l'acheter ou de la refuser. Si d'aventure on tuait du gros gibier, il fallait le donner à l'Evêque.

5º Les amendes pour délits correctionnels ne devaient pas dépasser 60 sols bâlois, mais les crimes contre Dieu et honnêteté, tels que blasphèmes, jurements, ivrognerie, outrages exorbitants, sorcellerie, paillardise, infraction à la paix publique, batailleries, outrecuidances, etc., etc., tombaient dans la male grâce du prince qui les faisait punir arbitrairement.

6º Les cas de paillardise et d'adultère jugés aux plaides des curés, conformément aux règlements en vigueur, pouvaient encore être punis par la cour princière, et ils devenaient passibles d'une nouvelle amende de 5 à 10 livres et la prison au bout, quand l'accident se renouvelait au-delà de trois fois.

Plusieurs articles réglèrent la pénalité pour les rixes, querelles, injures, etc., et le tarif des peines modifia celui admis par le *Miroir de Souabe* et le vieux rôle. On s'était déjà fort relâché à ce sujet et tel cas d'injure et de déportement ne s'amendait plus que d'une miche de pain, d'un pot de vin, et d'autres peines si minimes qu'elles ne réprimaient plus les délits.

11º Les sujets entendaient que lorsqu'ils s'étaient querellés et battus, et ensuite arrangés entre eux, on ne pouvait

plus les inquiéter pour ce cas. Mais les arbitres opinèrent que l'autorité avait droit de poursuivre d'office lors même qu'il n'y avait pas de plainte.

12^o Les officiers du prince pouvaient faire arrêter les étrangers sur un simple soupçon, mais les sujets ne pouvaient être détenus avant condamnation, excepté pour crime entraînant la peine capitale.

13^o En affaire de justice maléficieuse, il fut ordonné que les juges devaient se rendre à Delémont dès la veille du jugement et siéger le lendemain matin à jeûn (Même usage à Porrentruy et *Miroir de Souabe*, fol. XXV, recto). Défense de renouveler les festins et repas dispendieux des justiciers dont le coût se prélevait sur les frais de justice. Ordre aux communes de payer les frais de garde de leurs ressortissants.

14^o L'art. 14 concerne les commandements du prince et de ses justiciers.

15^o Il était permis d'avoir dans les maisons des fusils (couleuvrines) et de les porter en voyage pour sa défense, mais non pas de les employer au braconnage.

16^o Les étrangers ne pouvaient s'établir dans la Vallée et les communes recevoir de nouveaux bourgeois, sans l'autorisation du prince.

17^o Permis aux maires de faire des règlements de police dans leur village, avec amende jusqu'à 20 sols au profit de la commune.

Tels sont en résumé les sujets de contestation que les arbitres réglèrent et en même temps les intéressés les chargèrent de réviser l'ancien Rôle ou constitution de la Vallée, pour mettre cet acte d'accord avec les besoins actuels. Voici donc comment fut arrêté ce rotule :

1. L'Evêque de Bâle, comme souverain de la Vallée de Delémont, devait force et protection à ses sujets. Il nommait et assermentait le châtelain et son lieutenant.

2. Le châtelain convoquait et présidait le plaid général, comme on l'a dit précédemment.

3. Il devait payer le dîner du secrétaire de Delémont qui lisait le rôle le jour du plaid.

4. L'Evêque était vassal de l'empire d'Allemagne pour quatre droitures : pour les voies royales, pour les hautes joux, pour les cours d'eau et droits de chasse, et enfin pour la juridiction et la justice de cette seigneurie. — Les reprises de fiefs de l'Evêque sont beaucoup plus détaillées. C'est en vertu de ces droits de justice que le souverain s'attribuait la pêche exclusive dans les cours d'eau. Il avait cependant permis aux prêtres, aux nobles, au châtelain de pêcher et aux gens malades et aux femmes enceintes de pêcher ou faire pêcher avec le ber ou le réferat et à la ligne. Les autres gens pouvaient seulement pêcher à la main, sans abus. — Le vieux rôle contient déjà ces réserves. Le maire devait avoir le ber ou filet pour l'usage ci-dessus.

Le droit de justice délégué à l'Evêque faisait de celui-ci l'image réduite de l'empereur ; il devenait le juge de l'avoir et du corps de ses sujets. De lui découlait toute juridiction. Il établissait les justices, il instituait les juges ; il présidait les tribunaux ou il déléguait ce soin à ses officiers. Mais au dessus de lui restait cependant le pouvoir judiciaire suprême de l'empereur ou du roi de Rome, et de là chez nous les appels à ce souverain pour certains cas.

5. Les limites de la seigneurie de Delémont étaient celles que nous avons déjà indiquées et elles renfermaient les treize francs-villages précités, ainsi que la stipulation du montant de la taille.

6 et 7. Ces articles réglaient la redevance des poules ou chapons, comme on l'a déjà mentionnée.

8. Il en est de même de ce qui concerne l'entretien des routes.

9. Le prince jugeait les contestations entre les communes.

10. Les sujets de la Vallée pouvaient aller habiter où il leur plaisait, mais ils ne pouvaient en sortir sans l'agrément du prince et sans s'arranger avec lui, après avoir payé leurs dettes.

11. Les communes devaient entretenir sur leurs pâturages

quatre pièces de bétail pour le curé et autant pour le maire, moyennant par ceux-ci donner au berger une weck (pain blanc au lait) à chacune des quatre hautes fêtes de l'année. Autrefois c'était un gâteau de pâte de pain.

12. Les aubergistes étaient tenus de servir leurs hôtes depuis le matin jusqu'à 9 et 10 heures du soir. Après cette heure, si l'on trouvait au cabaret des gens buvant, jouant aux dés ou aux cartes, l'aubergiste était passible de 20 sols d'amende. Il ne pouvait faire de crédit plus haut que 10 sols, sous peine de perdre l'excédant.

13. Quand l'Evêque venait s'ébattre à la chasse dans une commune, les sujets étaient obligés de lui aider à chasser, de faire des haies, de tendre des cordes pour forcer le gibier à se rabattre vers les chasseurs. Ils devaient lui prêter leurs propres chiens et le seconder dans la poursuite du sanglier. Pour cette corvée le maître chasseur leur donnait un crutz, ou un peu moins de quatre centimes, et à boire et à manger raisonnablement. Les sujets devaient fournir chevaux et voitures pour mener le gibier abattu au château de Delémont. Ceux qui faisaient défaut à cette corvée de chasse payaient 60 sols d'amende. Le grand-veneur pouvait imposer une peine jusqu'à 5 sols, pour les désobéissances durant la chasse. (Urbaire de 1570, 132).

Ceux qui, en justice, faisaient un faux serment, étaient condamnés à perdre les deux doigts de la main levée en se parjurant. Mais ils pouvaient les racheter en payant dix livres de Bâle. Dès lors leur témoignage n'était plus admis en justice.

15. Tous les sujets de la Vallée devaient acheter et vendre aux poids et mesures de Delémont.

16. Les femmes, pour mauvais propos, méfaits, outrages ne pouvaient être amendées plus haut que 20 sols; mais si elles commettaient des crimes, alors elles devenaient passibles de plus grosses peines de corps et d'amende.

17. Les gens de Vermes et de Soulce, nonobstant qu'ils eussent des plaid particuliers, devaient assister au plaid

général et servir de la lance, c'est-à-dire faire le service militaire. L'ancien rôle dit une nuit et un jour.

18. Cet article concerne quelques arrangements que les sujets pouvaient prendre entre eux pour s'aider de leurs bêtes de trait.

19. Il était défendu de secouer ou d'abattre les fruits greffés ou sauvages des arbres croissant sur le fonds d'autrui, et même de ramasser ceux tombant naturellement sous les arbres, sous peine d'une amende au profit de l'Evêque et d'une indemnité au propriétaire.

20. Si un homme de la Vallée épousait une femme étrangère et main-mortable d'une autre seigneurie, il devait, dès la première année, prendre un arrangement avec l'Evêque et lui payer chaque année suivante une redevance de trois livres de Bâle.

21. Les maires nommaient les banvards dans chaque commune.

22. Chaque ménage devait faire moudre son grain au moulin du village; s'il allait ailleurs, il devait les coupes au meunier délaissé.

Les moulins appartenaient à l'Evêque. Il les donnait en fief emphytéotique. Nous ne trouvons point de traces de fours banaux qui étaient, comme les moulins, une mouvance des droits de justice. Il est probable qu'on les avait déjà supprimés à cette époque.

23. Aucun habitant de la Vallée ne pouvait prendre des gages sur son débiteur, sans le ministère du gros-voeble ou huissier.

24. Lorsqu'on sonnait la cloche d'alarme, chacun devait accourir sous peine d'amende.

25. Si un sujet était fait prisonnier pour le service de l'Etat, le prince devait s'occuper de sa délivrance.

26. Les nobles résidant dans la seigneurie de Delémont étaient affranchis de toute taille et impôt, mais ils devaient s'armer et servir le prince à cheval ou à pied, selon leurs moyens. — Ils devaient assister aux plaids généraux. (Ancien rôle, art. 34).

L'Evêque possédait la montagne de Raimeux, excepté quelques parcelles appartenant au prévôt du chapitre de Moutier. Mais les sujets de la Vallée de Delémont avaient, de toute ancienneté, la franchise et le droit que chacun d'eux pouvait aller sur cette montagne, monter sur un arbre et de ce point élevé jeter une vouge ou une hache aussi loin que possible, puis de grimper sur un second et un troisième arbre, en renouvelant chaque fois le jet de la hache. La distance parcourue par cet instrument depuis le premier arbre jusqu'au dernier point où la hache était tombée, servait de rayon pour tracer un cercle autour du premier arbre et tout le terrain compris dans ce circuit appartenait à l'individu. Il pouvait alors le défricher, le mettre en culture, le laisser en héritage, assigner sur ce fonds son anniversaire, chose essentielle, comme aussi la dot de ses enfants et enfin en disposer comme d'un alleu. S'il voulait accroître ce domaine, il en demandait la permission à l'Evêque; mais alors il fallait payer une petite redevance. Cette dernière faculté n'est pas mentionnée dans l'ancien rôle.

Cet usage rappelle la prise de possession de la terre ennemie par le jet de la hache de guerre, ou d'une terre inculte par celui du vouge nécessaire au premier défrichement. On dit que St-Ursanne et St-Fromont ont pris possession de leurs modestes ermitages par le jet de leurs bâtons de pèlerins, opéré depuis la sommité du Mont-Repais. Il est curieux de remarquer qu'en ce lieu la Pierre-de-l'autel, un monument préhistorique, servit ensuite de borne au territoire du monastère fondé par St-Ursanne et què les moines surent tracer un rayon de plus d'une lieue tout autour de l'ermitage de leur fondateur.

28. Les bâtards devaient prendre l'Evêque pour leur seigneur et lui prêter serment. S'ils mouraient sans enfants, leur succession appartenait au prince. Celui-ci s'emparait de même de la fortune des étrangers mourant sans laisser d'héritiers. (Urbaire de 1570, 341).

29. Les sujets de la Vallée ne payaient point d'octroi ou de rente à Delémont, où il y avait un péage, excepté pour les

denrées dont ils faisaient commerce. Ce droit s'étendait dans tout l'ancien Sornegau, de Pierre-Pertuis à Laufon. (Art. 24 de l'ancien rôle).

30. Si un homme devenait faible d'esprit on lui donnait un tuteur.

Ce rôle, ainsi approuvé et arrêté par les arbitres, ceux-ci laissèrent encore à l'Evêque la faculté d'y apporter les modifications qu'il jugerait nécessaires, et l'Evêque, alors Melchior de Liechtenfels, l'approuva le 9 mars 1562.

Ce document ne renferme rien qui ne soit déjà mentionné dans l'ancien rôle du XIV au XV^e siècle. On remarque seulement la suppression de diverses coutumes et usages tombés en désuétude, comme toutes les institutions qui doivent se modifier avec le temps et se plier aux progrès de la civilisation. Nous voulons en citer quelques exemples, tout en relevant l'importance de quelques dispositions de cet ancien document. (Trouillat, t. V, p. 165 et suivantes) (1).

L'article 7 dit que les habitants des villages situés entre les quatre limites de la Vallée étaient si libres d'aller s'établir où bon leur semblait, qu'ils pouvaient charger leurs meubles en plein midi sur leur char et que les officiers de l'Evêque devaient les faire conduire pendant un jour et une nuit. Ils devaient le même service au retour des émigrants. Certes c'était là une grande preuve de liberté personnelle ; aussi est-elle également écrite dans les anciens rôles du pays de Porrentruy.

Au XV^e siècle, les combats judiciaires étaient encore admis comme moyen de preuve, mais seulement pour trois cas : meurtre, incendie et viol. — Le seigneur Evêque devait prêter main forte et garder le champ de bataille.

Les articles 34 à 38 concernent les droits des nobles domiciliés et ayant des fiefs mouvants de la seigneurie ou château de Delémont. Ils devaient assister aux plaids généraux et y donner leur avis, comme les autres sujets. En cas de que-

(1) Ce rotule est probablement celui que confirma l'Evêque de Bâle Imier de Ramstein en 1382, sans entrer dans aucun détail.

relles entre eux, ils relevaient de la justice de l'Evêque. Si l'enfant né d'une femme libre devenait libre, de même il suffisait d'être issu d'une mère noble pour être admis aux priviléges de la noblesse. En cas de contestation, il fallait produire six prud'hommes qui jurassent que la mère était noble. Il y a divers articles qui concernent les relations du prévôt du chapitre de Moutier-Grandval avec l'Evêque de Bâle et qui se retrouvent dans le rôle de cette Prévôté en 1461. Par les articles 40, 44 à 46, on remarque que les sires d'Asuel exerçaient dans la Vallée de Delémont l'office d'avoué et qu'ils avaient des traités avec l'Evêque de Bâle à ce sujet. Ils devaient protéger et secourir les hommes de la Vallée. Leurs vassaux réciproques, en cas de difficultés entr'eux, devaient recourir à la justice de l'Evêque à Delémont. Ces barons pouvaient chasser au bois de Robé, près de Develier, quinze jours avant et quinze jours après le plaid général. Ils avaient la pêche de la Sorne de Courfaivre à Berlincourt ; mais l'Evêque partageait ce droit avec eux et leurs gens devaient régler à l'amiable leurs conflits provenant de l'exercice simultané de ces droits.

Si l'on compare les dispositions de ce rotule avec celles des rôles contemporains de Moutier, du pays de Porrentruy, de St-Ursanne et autres, on remarque qu'ils avaient tous une origine germanique, des principes analogues, qu'ils renferment tous des droits importants révélant que dès la fin du XIV^e siècle les habitants de ces contrées jouissaient déjà de grandes libertés personnelles, non pas comme chose nouvelle, mais déjà ancienne. Toutefois, chacune de ces contrées restait soumise plus ou moins au bon plaisir de l'Evêque souverain, qui se réserva toujours de modifier ces rôles, comme il le fit en effet à plusieurs reprises, non cependant sans revendication de droits par les sujets.

Les différences qu'on observe dans les institutions de ces diverses contrées révèlent que leur organisation politique et leur mise sous la dépendance de l'Evêque ne se sont pas opérées dans le même temps et dans les mêmes circonstances. Il en a été pour les seigneuries, comme pour le res-

tant des Etats de l'Evêché, qui constituaient une pièce de marqueterie des plus bizarres.

La liberté personnelle dont jouissaient les habitants de la Vallée de Delémont est encore affirmée par un acte du 20 janvier 1423, relatif à la seigneurie de Sogren ou de Soyhières. Cette seigneurie, après avoir été acquise par l'Evêque de Bâle en 1278, fut vendue, avec droit de rachat, à Jean Stocker, chevalier et châtelain de Delémont, en 1337. De cet acquéreur elle passa en diverses mains, selon des actes de 1388, 1397, 1402, 1412, et dans tous le château est désigné avec les hommes qui en dépendaient, les terres, les droits seigneuriaux, justice haute et basse et enfin toutes les juridictions féodales. Ce domaine avait été acquis par les sires de Neuchâtel, qui l'avaient partagé entre divers seigneurs, et, en 1412, un tiers était tenu en fief par Henri de Boncourt-Asuel. Le 20 janvier 1423, il reprit cette portion de fief des mains du sire de Neuchâtel, mais l'acte ne fait pas mention des hommes. Cependant, on trouve une annotation au bas de ce document, écrite d'une autre main, mais du même temps, qui dit qu'on n'indique pas le nombre de familles que possédait Henri de Boncourt-Asuel, ni combien chacune d'elles retenait de terres du dit sire.

On lit ensuite en réponse à cette note, mais d'une écriture contemporaine, quoique différente : « Saichez que les gens » des lieux ou les choses dessus, ne sont point de serve condition, et les héritages, cheseaulx, maisons, champs et » prels, ne sont point au seigneur, et quand icelles gens » veuillent, ils vont demourer loing ou près, et font aultres » seigneur. »

Cette protestation curieuse révèle que si dans les actes le seigneur suzerain et ses vassaux nobles porteurs du fief, inséraient encore leurs droits sur les hommes de cette seigneurie, ces hommes s'étaient déjà affranchis, probablement de fait plutôt que de droit, des vieilles servitudes et qu'ils jouissaient de la même somme de liberté qu'on voit indiquée dans le rôle de la Vallée, en vigueur à cette époque.
(Archives de l'Evêché de Bâle, liasse Sogren. — Histoire

manusc. de Sogren, 146, 150, 155, 156. — Trouillat, IV, 513, 600). — Nonobstant cette protestation énergique, ces mêmes seigneurs continuèrent de disposer dans leurs actes des habitants de Soyhières, au point que l'un d'eux vendit aux nobles de Tavannes, le 4 décembre 1451, la forteresse et châtel de Soyères sur le Birsic, avec ses appartenances tant en hommes, femmes, bourgeois, bourgeois, rentes, censes, fours, moulins, dîmes, bois, forêts, rivière, justice haute, moyenne et basse, seigneurie, etc. (Archives de l'Evêché et Sogren, 157).

Quand, en 1578, les divers possesseurs de cette seigneurie vendirent leurs droits à l'Evêque de Bâle, ce fut aux conditions de la première aliénation de Sogren, en 1337, et l'Evêque, rentré dans cette possession, assimila tantôt les habitants de Soyhières à ses autres sujets de la Vallée, sauf quelques restrictions insérées dans le terrier de 1570. Ce dernier document démontre qu'il y avait à Soyhières plusieurs grands corps de biens, quoique en parcelles éparses, qui appartenaient à la seigneurie et que l'Evêque, comme les autres suzerains, inféodait à diverses familles nobles qui les faisaient cultiver par les habitants du village. Le même fait se retrouve dans les autres communes.

Les documents qu'on vient d'analyser laissent entrevoir que, dès le commencement du XIII^e siècle, il y avait déjà plusieurs cours de justice dans la Vallée de Delémont. La plus ancienne était le Plaid général, mais déjà alors on lui avait enlevé une partie de sa compétence primitive pour certaines affaires criminelles, puisque les voleurs devaient être jugés par l'Evêque ou par le comte de Ferrette. Alors aussi on remarque que les maires rendaient la justice inférieure dans leurs communes.

L'arbitrage et le rôle de 1562 révèlent que ces institutions existaient encore, mais qu'elles s'étaient accrues de plusieurs autres, dont quelques-unes remontaient probablement déjà au XIII^e siècle tout au moins. Tels étaient les plaid de Vermes, de Soulce, de la courtine de Bellelay, les cours colongères et les justices seigneuriales. Ces dernières ont été

très nombreuses. Elles découlaient du principe que le possesseur en était le quasi souverain. Aussi il y avait autant de justices que de petites seigneuries, et, dans la Vallée de Delémont, trois de ces justices seigneuriales se sont maintenues fort longtemps. Celle de la seigneurie de Sogren n'a été supprimée qu'après le rachat de ce domaine par l'Evêque de Bâle, à la fin du XVI^e siècle. Celles des seigneuries de Lœwenbourg et de La Bourg existaient encore à la fin du siècle dernier, mais avec de notables réductions de compétence, opérées par le souverain au profit de la justice de la seigneurie de Delémont, qui finit par les absorber toutes.

Mais tous ces actes, révélant ces institutions judiciaires, ne disent rien ou peu de choses de leur organisation et de leur compétence. Il faut rechercher dans un grand nombre de documents pour en rencontrer ça et là des indices et ce n'est pas sans efforts que nous sommes parvenu à répandre un peu de jour dans ces ténèbres.

Le plus ancien de ces tribunaux était le *plaid* général, remontant aux institutions germaniques, au *mallus* de ces temps reculés, lorsque tous les citoyens actifs prenaient part aux affaires politiques et judiciaires. On a vu comment cette institution s'était maintenue jusqu'en 1562, quelle était son organisation alors, mais elle perdit graduellement de son importance. Chaque citoyen ne fut plus assesseur, ce ne fut plus une cour de pairs dès le moment où le souverain réduisit les assesseurs aux maires des treize frances-villages et enfin seulement à six d'entre eux présidés par le châtelain. Cette réduction des assesseurs s'étendit peu à peu à tous les plaid particulières, ce ne furent tantôt plus des cours de pairs et le souverain y envoya des juges d'autres localités et toujours sous la présidence du châtelain de Delémont ou de son lieutenant. — (Plaids de Soulce, dans les XVII^e et XVIII^e siècles. — Plaids de la courtine de Bellelay, XVIII^e siècle. — Plaids d'Elay et de Belprahon, XVII^e et XVIII^e siècles. Dans ces derniers, c'était le maire et six juges de Moutier qui étaient les assesseurs en présence du prévôt du chapitre.

Dans le courant du moyen-âge on remarque qu'il y avait

dans la Vallée de Delémont plusieurs cours colongères, empruntant les mêmes formes que les plaids généraux et particuliers. Les colonges étaient des terres plus ou moins éparses dans les communes et que leurs possesseurs, tantôt l'Evêque, tantôt une église, tantôt un seigneur, comme à Delémont pour les deux premiers et à Courchapoix et Corban pour le troisième cas, donnaient à bail à diverses familles, selon des conditions fixées dans un rôle ou constitution spéciale. Le seigneur de la colonge nommait un maire qui remplissait les fonctions d'administrateur, de receveur et de justicier de la colonge. Chaque année il tenait des assises ou plaids en présence du seigneur ou de son délégué; les colongiers étaient les assesseurs et la compétence s'étendait non seulement à tout ce qui était relatif à l'exécution des conditions du rôle, mais à des causes correctionnelles, à des contestations civiles et il n'y avait de réservé que les affaires criminelles. — (Rôle des colonges de Courchapoix et Corban, du 24 juin 1435. — Trouillat, t. V, p. 322 et suivantes). — Le seigneur de la colonge de Courchapoix était alors le baron de Ramstein et il avait en ce lieu une maison de refuge où un individu coupable d'homicide pouvait se retirer pendant huit jours. Durant ce laps de temps, il avait la faculté de s'arranger avec les parents de sa victime et avec le seigneur; mais s'il n'y parvenait pas, alors il était livré à la justice de l'Evêque. On a déjà vu que cet usage existait également ailleurs et on le trouve aussi établi dans la Haute-Alsace. Il y avait du reste autant de lieux de refuge ou d'asile que de cours de justice, afin de soustraire les accusés aux effets de la première colère.

Une autre institution judiciaire analogue aux précédentes était la tenue des plaids ou assises paroissiales. Le curé en était le président absolu et souverain et les paroissiens, chefs de famille, les assesseurs. C'était une espèce de tribunal de mœurs, de confession publique, de justice correctionnelle pour des cas purement civils, comme pour les déplacements de bornes et autres délits. Toutes les infractions au rôle de la paroisse étaient punies d'une amende de 60 sols, au profit

exclusif du curé, il n'y avait que les cas de fornication pour lesquels il acceptait quatre pots de vin au lieu de l'amende générale. Les paroissiens assesseurs de cette cour devaient s'accuser réciproquement de tous les cas amendables; sur chaque accusation le curé demandait à la cour quelle était la loi, et, si la majorité disait que l'accusé avait violé la loi, l'amende de 60 sols était prononcée et le jugement exécutoire sans appel.

Chaque année bissextile, l'archidiacre de Moutier-Grandval tenait des assises semblables dans chaque paroisse du décanat du Salsgau, avec les mêmes formalités et la même sévérité. Cette institution, réorganisée par l'Evêque le 1^{er} octobre 1565, n'a pas été abrogée, mais elle est tombée peu à peu en désuétude. (Voir ma Notice sur les rôles des églises, dans les Mémoires de la Société générale d'histoire suisse, 1856, et dans la *Tribune du peuple*, 1871).

Pendant longtemps les maires exercèrent la basse justice dans leur commune et on les voit souvent siéger devant l'église, sous quelque arbre planté en ce lieu, ou sur le cimetière.

L'Evêque, comme souverain, attira ensuite à lui la plupart des cas ressortant de ces petites cours locales. Il organisa ou il accrut ses cours seigneuriales ou de châtelainie, et le châtelain fut président de ces justices. Le mode d'élection des juges et des assesseurs n'est point indiqué pour la seigneurie de Delémont, mais comme on le trouve dans la Prévôté de Moutier et dans le pays de Porrentruy, ayant les mêmes coutumes, il en devait être de même à Delémont. Ce tribunal se composait des maires des treize francs villages, dont six siégeaient chaque année, et, en sortant de fonctions, ils nommaient leurs six remplaçants. Cependant cette formation de la cour ne paraît pas avoir été suivie régulièrement en dehors des plaids et pour des affaires particulières. On voit en diverses occasions que le châtelain de Delémont s'adjoignait des assesseurs autres que les maires et qu'il composait librement sa cour en vertu du droit de souveraineté qu'il tenait de l'Evêque. Par exemple, le 8 janvier 1400,

Jean Beger de Geispoltzheim, bailli de l'Evêque de Bâle à Delémont, avait à juger une contestation entre Guillaume d'Orsans, écuyer, et l'abbé de Bellelay, auquel le premier réclamait une certaine rente en fromages. Le bailli, siégeant en justice ouverte à Delémont, fit prêter serment à l'abbé de Bellelay et celui-ci produisit cinq témoins qui jurèrent que les fromages étaient assignés sur le Pré-Bourbet et non pas sur le fief dit de l'Etoile, dont le sire d'Orsans était investi. Le bailli fit alors retirer les parties et demanda l'avis des assistants qui tous déclarèrent que l'abbé avait suffisamment prouvé ses allégués et que le bailli devait lui en donner acte. Ce qui fut fait. Guillaume d'Orsans déclara alors que si la rente en fromages était assise sur le Pré-Bourbet, l'abbé devait également là livrer, puisque son monastère tenait cette terre. L'abbé répliqua qu'il y avait longtemps qu'il avait résigné ce fief à l'Evêque de Bâle, et Guillaume n'eut plus rien à répondre, mais il demanda cependant une sentence. — Le bailli confirma la première en présence de Georges Maceler, chevalier, de Renal de Malleray, de Henri de Voilans, écuyer et maître Stéphane de Bienne, clerc; puis il scella l'acte. — (Trouillat, IV, 863).

D'autres actes nous montrent le châtelain ou bailli siégeant seul avec son lieutenant ou s'adjoignant des membres de la justice locale de la ville. La cour seigneuriale attira à elle toutes les affaires jadis du ressort des plaids généraux. Ceux-ci, n'ayant qu'une séance par an, ne pouvaient plus répondre aux besoins des populations, et les plaids se réduisirent peu à peu à la lecture du rôle et à la dénonciation des cas possibles d'amende au profit du souverain et sur lesquels l'assemblée, puis plus tard les maires ou les six assesseurs, prononcèrent séance tenante. Ce tribunal restreint ou seigneurial siégeait aussi souvent qu'il était nécessaire et le châtelain et son lieutenant avaient chaque semaine des jours d'audience. L'un ou l'autre de ces fonctionnaires allait même présider les plaids ou cours de justice de Bellelay avec des juges spéciaux. Sa compétence embrassait toutes les affaires civiles et correctionnelles. Le châtelain et un procureur

fiscal instruisaient les affaires criminelles, qui étaient renvoyées au Conseil aulique, dont on parlera tantôt.

L'arbitrage de 1562, art. 17, révèle encore une autre institution relative aux appels. Les habitants et étrangers de la châtelainie avaient droit d'appeler des jugements de première instance devant le conseil du prince-évêque, pour toutes les sentences rendues par la justice de la Vallée de Delémont. Mais si la sentence n'avait pas été rendue avec le nombre de suffrages prescrit, ce qu'on appelait jugement fourchu, l'affaire devait alors être renvoyée devant le maire et conseil de la ville de Delémont. Si alors il y avait encore insuffisance de suffrages, le maire-châtelain, ou son lieutenant, devait opiner pour former la majorité. Ce jugement était alors sans appel, pour les gens établis dans la Vallée, mais les étrangers pouvaient encore en appeler devant la cour du prince.

Cette décision des arbitres indique que les justiciers de la seigneurie étaient en nombre pair et que le châtelain qui les présidait ne pouvait opiner. Cette faculté ne lui était accordée que lorsqu'on appelait des cas restés douteux devant le magistrat ou le tribunal de la ville, présidé par ce même châtelain. La police de Delémont de 1705, pages 8 et 9, dit que la justice de cette ville était composée de douze juges et qu'il suffisait qu'un tiers fut d'un avis contraire à celui des autres justiciers pour fourcher un jugement. Ce n'était donc pas la majorité absolue des suffrages qu'il fallait pour rendre une sentence valide, mais les deux tiers plus un. Nous entrevoyons ailleurs que cette disposition s'appliquait également à la justice seigneuriale.

En consultant les protocoles des délibérations et jugements du magistrat de Delémont¹, on observe qu'au XVI et XVII^e siècles, ses séances avaient ordinairement lieu le vendredi, et que plus tard elles se tinrent deux ou trois fois par mois, sous la présidence constante du châtelain ou de son lieutenant, et le président signait seul le protocole. Les assesseurs se componaient des deux maîtres bourgeois, de leurs deux lieutenants et de 6 à 8 conseillers. Pour certaines affaires administratives, on appelait le banneret et les six notables.

Quant à la législation même, celle civile reposait sur les coutumes locales qui, dans la Vallée de Delémont, étaient les mêmes que dans le pays de Porrentruy, comme on l'a déjà dit. Elles ne furent jamais écrites officiellement, mais elles étaient un reste des vieilles lois germaniques, du *Miroir de Souabe*, d'usages locaux et elles avaient le droit romain pour subsidiaire. Le rôle contenait aussi quelques dispositions législatives. Pour ce qui concerne la ville de Delémont, elle eut d'abord les franchises de Bâle, puis la police de 1356, puis celle de 1705, avec le coutumier et le droit romain pour subsidiaires. La compétence de son magistrat fut peu à peu limitée à la moyenne et basse justice, et elle donna lieu à de fréquents conflits avec les officiers de l'Evêque, parce qu'en de part et d'autre on cherchait à accroître sa compétence.

Après que l'Evêque de Bâle eut à peu près extorqué à un vieux prévôt du chapitre de Moutier ses droits de juridiction civile, en 1588, toutes les affaires correctionnelles de la Prévôté furent soumises à la seigneurie de Delémont, et celles criminelles au Conseil aulique.

Outre ces tribunaux, déjà si nombreux, il y avait encore l'Officialité ou le Conseil ecclésiastique, composé du provicaire de l'official, du promoteur et de quelques ecclésiastiques. Cette cour connaissait de toutes les matières bénéficiaires, des questions de dîmes, de revenus d'églises, d'affaires matrimoniales, de causes de nullité et d'opposition au mariage, d'actions personnelles intentées au clergé, etc. Or, comme dans la partie de l'Evêché de Bâle restée catholique, une grande partie des terres appartenait au clergé, comme celui-ci possédait une grosse part des dîmes, les séculiers se trouvaient à chaque instant obligés de comparaître devant cette cour ecclésiastique qui les enlevait à leur juge naturel. De là des réclamations fréquentes, toujours écartées par l'évêque-souverain. Les crimes et délits commis par les ecclésiastiques étaient également du ressort de cette cour. Ils étaient soustraits à la loi commune et il faut lire les registres de l'Officialité pour se faire une idée des choses odieuses

qui se passaient en public et qu'on jugeait à huis-clos, en dehors du droit commun.

Nous ne sommes pas encore au bout de la liste des justices du régime épisco-princier. On doit encore citer celle des eaux et forêts, connaissant des infractions à la loi forestière. Cette cour était composée du grand-veneur et de deux membres ou assesseurs. Il y avait la cour des fiefs, pour les affaires féodales, la justice rurale pour la plantation des bornes, mais avec une juridiction très restreinte.

Il est ensuite bien entendu que les justices seigneuriales ou de bailliage cumulaient tous les pouvoirs et statuaient sur les affaires administratives et civiles. Mais au-dessus de tous se trouvait le Conseil aulique. Il se composait de sept à neuf membres nommés et salariés par le prince. Il formait la cour d'appel de tous les jugements rendus par les justices des bailliages et des mairies. Il connaissait en première instance des causes de tous ceux qui jouissaient du droit de comitimus, tels entr'autres que la noblesse, les conseillers des finances, etc.

Ses jugements en matières personnelles étaient souverains jusqu'à la concurrence de 1100 florins. Pour les valeurs excédant cette somme et pour les causes réelles, on pouvait appeler à son choix au Conseil aulique de l'empereur d'Allemagne ou à la chambre impériale de Wetzlar.

En affaires criminelles, le Conseil aulique, après avoir reçu l'enquête préliminaire faite par les châtelains ou baillis, la faisait compléter par un de ses membres. Puis il statuait d'après le code de Charles V et les ordonnances des princes-évêques. Les jugements étaient sans appel ; le prince cependant, pouvait faire grâce de la vie. Les condamnés à mort avaient trois jours pour s'y préparer.

Telle était en résumé l'organisation judiciaire dans la Vallée de Delémont et si ce sujet n'était déjà pas trop long, nous aurions pu entrer dans des détails sur les frais de justice et de procédure qui fourniraient de curieux points de comparaison avec ce qui existe actuellement.

Encore quelques mots sur un autre sujet avant de termi-

ner. On a déjà dit en passant que les habitants de la Vallée, de Delémont devaient le service militaire. La dernière ordonnance sur cette matière est du 1^{er} avril 1786. La seigneurie de Delémont devait fournir quatre compagnies de fusiliers, une de chasseurs et une de mineurs. Les officiers étaient nommés par le prince. Les capitaines choisissaient les sous-officiers. L'obligation du service du port-d'arme et de l'uniforme commençait à 16 ans et finissait à 45. Il y avait un jour de revue tous les trois mois, des jours d'exercice au printemps et une grande revue chaque année par le capitaine général de la principauté. On exemptait du service les cabaretiers et les métayers, soit un homme par chaque ménage de ceux-ci, sans toutefois les dispenser d'avoir l'arme et l'uniforme. Celui-ci se composait de l'habit bleu-de-roi, collet et parements écarlate, doublure, veste ou gilet et culotte blanches; chapeau bordé d'un galon blanc en laine, cocarde blanche, col noir, boutons blancs aux armes de la principauté. Les commandements à l'exercice se faisaient en langue allemande.

L'étude des lois et ordonnances des princes-évêques donnerait lieu à de curieux tableaux de mœurs.

Nous aurions encore beaucoup de choses à dire sur la Vallée de Delémont : nous pourrions citer quelques-uns des emplacements de quelques-uns de ces anciens villages qui ont disparu vers les XIII et XIV^{es} siècles. Tel est celui de Salevulp, désigné dans les actes depuis l'année 866 jusqu'à 1179. Il devait se trouver dans le voisinage de l'ancienne église de Courrendelin. Un autre existait sur le versant oriental de la colline de Chaux, au passage de l'ancienne voie gallo-romaine. Il est probable que c'est à ce village, aussi bien qu'à Courtételle, que se rattachait la basilique dédiée à St-Maurice, dans laquelle le duc d'Alsace, Atticus, avait établi son quartier général en février 666. Presque chaque village avait une maison seigneuriale et un noble qui prenait le nom de la localité. Il y avait 6 châteaux bâtis sur des rochers et plus de 14 maisons-fortes sur des collines ou dans la plaine et, dans ce dernier cas, elles étaient entourées de fossés

pleins d'eau. Toutes avaient des murailles et des fortifications. Les premiers étaient les trois Vorbourg, Sogren, Lœwenbourg et Rebeuvelier. Les autres Courroux, Courcelon, Montsevelier, Courrendelin, Delémont, Courtételle, Develier, Bassecourt, Boécourt, Glovelier, Undervelier et Movelier. Tous ces manoirs remontaient au moins au XII^e siècle. Domont et Raimond-Pierre dataient des XV et XVI^{es} siècles. Les petits seigneurs qui habitaient la plupart de ces châteaux possédaient des droits plus ou moins considérables. Dans les anciens temps ils se faisaient la guerre entre eux avec les quelques hommes de leur village. On brûlait les maisons, on volait le bétail et l'on se tuait en détail, comme font en grand les souverains de nos jours. Jusque fort tard ces hobereaux eurent des droits de haute justice, attestés par un gibet dressé en permanence à quelque distance de leur châtelet. Alors aussi les maisons étaient presque toutes construites en bois. Si elles brûlaient facilement, il en coûtait peu pour les rebâtir. Il n'y avait guère qu'un des coins bâti en mur pour renfermer la cuisine, servant en même temps de chambre à manger et à coucher. Ce compartiment muré était ordinairement recouvert d'une voûte, avec une ouverture remplaçant la cheminée. Une partie de la fumée passait par ce trou et le surplus se répandait dans tout le bâtiment, comme dans les huttes des Lapons. Nos pères n'étaient pas difficiles pour leur logement. De nos jours, les trois quarts des maisons des villages sont plus grandes, plus commodes, mieux éclairées et meublées que les châteaux des petits seigneurs d'autrefois. Les seuls édifices tout en pierres étaient alors les maisons seigneuriales et les églises. Celles-ci étaient petites, mal éclairées et pauvrement ornées. Il n'y avait que les monastères et les chapitres de chanoines qui eussent des églises plus somptueuses ; mais on savait y attirer les dons des fidèles. Les habitants de la Vallée n'étaient vêtus que de triége, en été, et de milaine, en hiver. Ces étoffes se fabriquaient presque dans chaque localité avec du chanvre et de la laine filés en ménage, aussi duraient-elles longtemps.

Si l'on jette un regard sur l'état de l'agriculture, on remar-

que que les terres arables étaient soumises obligatoirement à l'assoulement triennal, afin de pouvoir y lever régulièrement les dîmes. Une année de jachères ou improductive ; la seconde en épeautre ou plus rarement en blé ; la troisième en avoine. Pour obtenir ce résultat, les champs étaient divisés en trois finages recevant tour à tour cette culture invivable.

On ne connaissait aucune herbe artificielle, aucune racine fourragère. Les prairies ne se fauchaient guère qu'une fois et la vaine pâture régnait en despote. Elle était la ruine de toute culture. Les terrains communaux étaient beaucoup plus étendus que de nos jours. De temps à autre on en partageait quelques cantons entre les habitants, pour les mettre en culture, et ils étaient aussitôt soumis à la dîme.

Le bétail de la Vallée se ressentait de cette pauvre agriculture. Ses chevaux étaient de petite taille, comme l'attestent leurs fers, depuis plus de deux mille ans. Ce n'est qu'à mesure qu'une meilleure culture a permis de donner une nourriture plus abondante aux chevaux, que la taille de ceux-ci a pris plus de développement. Il reste encore un certain nombre de ces petits chevaux trapus, à large poitrail, à jambes de fer, qui ont eu longtemps si bon renom. Mais par des raisons trop longues à développer dans cette notice, cette bonne race tend à diminuer encore. On élève tous les pouoins, que les juments soient bonnes ou mauvaises, et de là bien des résultats doublement fâcheux. On pourrait en dire autant de la race bovine dont la reproduction est également trop négligée. Il y a d'excellents sujets dans la Vallée, mais on ne s'attache pas assez à n'élever que le produit des meilleurs.

Jadis les moutons, les chèvres et les porcs étaient beaucoup plus nombreux. Toutes les forêts et les champs en jachères leur étaient ouverts. Ils y trouvaient une pâture abondante qu'on leur a enlevée par la clôture des forêts et la suppression des jachères. Les brebis et les chèvres ont reflué sur les pâturages autrefois réservés au gros bétail et peu à peu celui-ci les en a expulsés. Les porcs n'ont plus

que leur bouge étroit et malsain et chaque ménage n'en élève plus un ou deux comme encore au siècle dernier.

Les pâturages communaux aboutissaient à chaque village. Ils étaient fort négligés, mais les broussailles et les épines garantissaient de la dent du bétail les arbres fruitiers, les chênes et les hêtres, qui croissaient tous vigoureusement dans ces terres incultes. Presque tous les villages avaient de ces pâturages boisés. Les fruits greffés et sauvages formaient une partie importante de la nourriture. Ils remplaçaient la pomme de terre, alors inconnue. Les glands offraient une grande ressource pour l'entretien et l'engrais des porcs. La faine produisait une huile généralement employée pour la cuisine, surtout en carême, lorsque nos évêques, dont le garde-manger était bien pourvu, défendaient l'usage du lait, du beurre et du fromage. Il y avait des règlements pour le pannage et la glandée, qui ont été en vigueur jusqu'en 1792.

J'ai vu des hêtres qui ont donné de 10 à 15 toises de bois. Il n'en reste que de bien rares, et comme la faine ne mûrit que sur les vieux arbres, ce fruit huileux sera bientôt inconnu. Il en est de même des forêts de chênes que la hache abat sans miséricorde, tandis que personne ne songe à en cultiver de nouveaux. Bassecourt possède le roi des chênes de la Vallée; il a plus de neuf pieds de diamètre. Cependant nous lui connaissons deux rivaux à Bellerive et qui le dépassent de beaucoup en hauteur. Ce sont des monuments de trois siècles.

Le sol forestier de la Vallée a beaucoup perdu de sa richesse. Ses hauts sapins s'en vont l'un après l'autre à l'étranger et les jeunes revenues ne sont pas en proportion de la consommation toujours croissante. Il faut de longues années pour produire un grand arbre et quelques instants pour l'abattre. Les communes pensent trop peu à l'avenir.

Sous le rapport minéral, la Vallée de Delémont offre des produits très remarquables. Ce sont ses mines de fer qui ont alimenté la majeure partie de ces forges primitives que nous avons découvert par centaine dans le Jura. Ce sont ces minières qui ont engagé les Evêques de Bâle à créer des éta-

blishements sidérurgiques ou à favoriser leur construction, du XV au XVII^e siècle. Cette industrie est arrivée à son apogée entre les années 1850 à 1859. Alors il fallait annuellement 133 mille cuveaux ou hectolitres de mine, du poids de 400 livres l'un. Il y avait 9 1/2 hauts-fourneaux et 28 feux de forge, qui produisaient 208 mille quintaux de fonte et 80 mille de fer forgé. On consommait plus de 70 mille toises de bois pour cette fabrication. On employait 2480 ouvriers et 640 chevaux. Mais à mesure que les voies ferrées ont pénétré en Suisse, en laissant le Jura hors de leur parcours, elles ont amené des fers étrangers fabriqués en partie à la houille et cette concurrence est devenue ruineuse pour les forges du Jura travaillant avec le charbon de bois. Dès lors, elles n'ont fait que décliner, éteignant successivement leurs feux, en sorte qu'en 1871 cette industrie était réduite au tiers de son époque prospère, au grand détriment de la Vallée de Delémont et d'une partie du pays.

Les rochers du Jura ont fourni de tout temps des carrières renommées. Les Romains venaient chercher dans la Montagne de Courroux des blocs de calcaire blanc à nérinée, pour tailler les sculptures et ornements de leurs temples et édifices publics de la cité des Rauraques. Du XVI au XVIII^e siècle, les carrières de Bourrignon fournissaient toutes les pierres propres à la taille et à la sculpture des habitations de nos villes. Saulcy possède des carrières pareilles dans le même étage oolitique. Delémont a également des carrières de renom et il ne manque que des voies ferrées pour transporter au loin ces matériaux précieux.

On a pu voir, en analysant les comptes de Delémont au commencement du XVII^e siècle, que la Vallée avait encore des animaux féroces, tels que les ours, les loups et les lynx. Depuis lors ils sont devenus de plus en plus rares. Les sangliers, encore très nombreux à la fin du siècle dernier, n'ont plus guère reparu que depuis peu de temps. Quant aux bêtes fauves, cerfs, biches, chèvreuils, qui désolaient nos campagnes il y a moins d'un siècle, c'est à peine si, à de rares intervalles, on en rencontre encore quelques égarés. Le lièvre

timide diminue également en nombre, parce qu'il ne trouve plus ses paisibles retraites d'autrefois. Il en est de même du renard, du blaireau, du chat sauvage, du hérisson, si utile pour détruire les insectes et les reptiles. De notre souvenir, la Vallée de Delémont était encore peuplée d'une multitude d'oiseaux chanteurs et utiles, qui, tout en égayant nos bosquets, débarrassaient nos campagnes de myriades d'insectes nuisibles. On voyait en automne des vols nombreux de pinsons de montagne, de linottes, de tarins, de chardonnerets, et l'on n'en aperçoit plus que de rares individus. Des mésanges diverses peuplaient nos vergers, en compagnie des pinsons, des verdiers, des fauvettes et de tant d'autres charmants oiseaux. Les haies, les broussailles, les bords des forêts fourmillaient de merles et de grives diverses, les champs de blé et d'avoine offraient des retraites assurées pour les couvées de perdrix, de cailles, d'alouettes, tandis qu'actuellement ces gallinacées n'ont plus de sécurité dans nos finages livrés aux cultures les plus variées. Les coqs de bruyères, jadis si communs dans nos hautes montagnes, disparaissent à mesure qu'on abat les vieux sapins. Depuis qu'on ferme les forêts au bétail, les bécasses vont en diminuant, parce qu'elles n'ont plus ces petits sentiers foulés par les bestiaux et dans lesquels leurs longs becs cherchaient leur pâture. Les oiseaux d'eau sont toujours plus rares, par suite de la suppression de nombreux étangs et du dessèchement des bords des rivières. Cette diminution de ces divers oiseaux a fait déserteur les oiseaux de proie, qui en faisaient une partie de leur pâture. Il y a 40 ans que l'aigle noir de 7 pieds d'envergure, nichait encore dans les rochers du Thier-garten. Les grands-ducs avaient leur retraite dans les roches en face du Vorbourg, au Teufels-Küchi et autres lieux. — Les diverses espèces de faucons étaient nombreuses. L'aigle blanc arrivait en hiver, mais deux variétés de milan ne venaient qu'au printemps. La buse, la bondrée et plusieurs oiseaux de nuit peuplaient nos forêts, faisant une guerre acharnée aux souris, aux reptiles, aux insectes, mais tous deviennent de plus en plus rares.

Cette disparition générale du gibier n'a d'autre cause que l'envahissement de l'homme, dont les besoins croissants font disparaître les asiles du gibier, tandis que le perfectionnement des armes à feu en facilite de plus en plus la destruction.

Il en est de même pour le poisson des rivières. Il y a 60 ans qu'elles - étaient encore peuplées d'une multitude de truites. Nous avons pris des saumons et des brochets dans la Byrse. Il y avait des ombres par milliers. Mais actuellement la pêche immodérée ne laisse plus aux jeunes poissons le temps de se reproduire et d'année en année le poisson devient plus rare. Ce n'est point le lavage des mines de fer qui contribue à cette destruction, car les rivières et les ruisseaux, non employés à cet usage sont tout aussi épuisés de poissons que les eaux parfois rougies par le lavage du minerai de fer. Ce ne sont pas non plus les loutres qui détruisent le poisson ; ces loups des rivières sont devenus fort rares, mais ils sont remplacés par une multitude de pêcheurs à la ligne pour lesquels nul poisson n'est trop petit. On doit ajouter que les nombreuses écluses établies sur la Byrse et conduisant toute l'eau de la rivière sur des turbines, empêche le poisson de remonter comme autrefois depuis le Rhin. La pêche du saumon se faisait jusqu'au-dessus de Laufon, comme le prouvent plusieurs actes.

C'est une grande perte pour le pays que cette rareté croissante du poisson, car la nourriture de cet animal ne coûte rien et nos rivières pourraient en entretenir autant qu'autrefois, si la loi sur la pêche était plus restrictive. A la fin du siècle dernier, il y avait encore un grand nombre d'étangs fournissant des carpes, des brochets et autres poissons, mais on les a peu à peu mis en culture.

L'accroissement de la population a été d'environ un tiers depuis un siècle. La Vallée de Delémont, en 1764, n'avait que 8,700 habitants et actuellement elle en a plus de 12,300.

Voici quelques chiffres, tirés du cadastre établi de 1865 à 1867, qui indiquent la fortune territoriale de cette contrée :

	Nombre de parcelles	Arpents de 40,000 / carrés	Estimation cadastrale Fr. C.
1 ^o Terres cultivées champs et prés	38,230	32,473	13,108,619 —
2 ^o Pâturages communaux . . .	238	11,445	938,678 —
3 ^o Pâturages particuliers . . .	253	5,170	543,396 —
4 ^o Forêts	3,620	24,362	5,303,054 —
5 ^o Chemins, rivières, terres vaines	484	916	
6 ^o En bâtiments , assises de maisons et dépendances . . .	6,388	317	10,094,400 —
Totaux....	49,213	74,683	29,984,147 —

Nous avons négligé les perches et les pieds, ce qui donne en plus 3 arpents, 255 perches, 56 pieds; sans changer l'estimation.

Cette fortune territoriale se partage entre 3,974 propriétaires.



IDÉALISME ET PATERNITÉ (*)

par A. KRIEG

Heureux qui peut aimer, et qui, dans la nuit noire,
Tout en cherchant la foi peut rencontrer l'amour ;
Il a du moins la lampe en attendant le jour.
Heureux ce cœur : Aimer c'est la moitié de croire !

VICTOR HUGO.

Introduction

L'histoire de l'humanité peut se résumer dans les deux notions que j'écris en tête de ce petit travail — idéalisme et paternité.

Deux domaines se partagent la création — l'esprit et la matière, l'idée et sa forme, l'invisible et le visible, l'avenir et le présent ! — Ce sont deux pôles qui tour à tour attirent l'homme — et tout ce qui porte ce nom est ou bien jeté de l'un à l'autre, comme d'un Charybde en un Scylla — ou bien la nacelle de la vie s'abîme dans l'un de ces gouffres. Etres privilégiés, il en est peu qui trouvent la voie moyenne. Pour eux l'esprit a ses droits — la matière a les siens. Corps, ils se spiritualisent autant qu'il est au pouvoir de l'homme. — Esprits, ils évitent la négation où conduit le spiritualisme

(*) L'étude, que nous publions dans les *Actes*, a été communiquée à la Section d'Erguel par M. le pasteur Krieg, en novembre 1857. Les membres de la Société d'émulation liront sans doute avec plaisir ce travail *inédit* d'un collègue enlevé avant l'âge aux études littéraires et philosophiques qu'il cultivait avec nous.

X. K.

outré — et malgré la tentation de nier le corps et de lui ôter ses droits, ils les revendiquent avec énergie. — Cet équilibre des deux tendances vitales de l'homme, est la recherche de la sagesse en même temps que le bonheur. — Leur perturbation est la cause de toutes les catastrophes individuelles. L'esprit prend le dessus. Aussitôt naît la négation, le doute, l'ironie, le découragement, le dégoût de la vie, le dévergondage de la raison, la folie, le désespoir et le suicide. — La matière l'emporte et de son accouplement avec les passions humaines naît l'incrédulité pratique, la licence des mœurs, le vice et l'abrutissement. Lequel des deux excès vaut le mieux ? Pour moi, s'il fallait choisir le genre de mort, j'aimerais mieux que mon esprit tuât mon corps que de voir périr l'esprit sans le couper de la chair ; j'aimerais mieux m'évaporer en nuages, que de me dissoudre en putréfaction cada-véreuse.

Mais, je l'ai dit, il est un équilibre — il doit être ; l'homme, assemblage de corps et d'esprit, peut l'attendre de la sagesse du créateur de ces deux sphères et l'exiger de sa justice. Cet équilibre s'obtient à force de luttes — triste condition que de lutter pour n'être ni fou ni brute. Oui, il faut lutter ; « la chair, » dit St-Paul, convoite contre l'esprit et l'esprit contre la « chair. » Chercher l'harmonie, merveille du monde sensible comme de celui des sons — voilà la vie du sage, la vie de l'homme véritablement homme, la vie du chrétien.

J'appelle la première de ces tendances exclusives, l'*idéalisme*. C'est le défaut de la jeunesse, de l'inexpérience, de la présomption — c'est aussi le triste apanage de natures marquées au front du sceau du génie et du malheur, mais ce n'est pas le défaut de la multitude.

J'appelle l'autre *matérialisme*. Vice primordial des masses, être rampant dans la boue terrestre, tandis que l'idéalisme va fondre ses ailes au soleil et se précipite comme un nouvel Icare ; — le matérialisme est la voix qui dit à Eve : « Le fruit est de bon goût ; » l'idéalisme dit à l'homme : « Tu seras comme Dieu, sachant le bien et le mal.

Entre les deux zones, glace sans vie et feux qui ne la pro-

duisent que pour la consumer — se trouve la zone que tempèrent les vents de l'expérience, du travail, de la soumission à la réalité — de la vertu chrétienne, en un mot. — Et de tous les facteurs qui concourent à le faire naître et à l'alimenter — un des plus puissants est la *paternité*. Elle met harmonie dans l'homme, elle tempère les ardeurs de l'imagination et les feux de la chair — elle bannit l'égoïsme et le remplace par le dévouement — elle annihile le moi avec sa tiédeur pour y mettre le devoir — elle rend attentif au présent sans porter préjudice à l'avenir, et à l'avenir sans porter préjudice au présent — elle revendique les droits du corps, sans nier ceux de l'esprit.

Voilà ce que doit montrer ce travail, moitié poétique, moitié pratique — pourrai-je m'en flatter ? ajoutant l'exemple au précepte — moitié idéal, moitié réel. —

Suivons d'abord l'idéalisme dans sa vérité et dans ses excès, pour opposer à ces derniers le correctif puissant et salutaire de la paternité.

I. Idéalisme

L'idéalisme se dit généralement d'un système de philosophie, dont le point culminant est la négation de la matière. Cette philosophie en germe dans Platon, en fleur chez les nominalistes du moyen-âge — porte une foule de fruits depuis Descartes à Hegel, en passant par Kant, Fichte et Schelling. La subjectivité de l'objectif, l'identité du monde idéal et réel, le moi érigé en tribunal de dernière instance — l'homme enfin mis à la place de Dieu, la tête dans les nuages mais les pieds dans les enfers — voilà la marche de l'idéalisme philosophique. — Je ne l'eusse pas nommé, s'il n'était un de ces ennemis auquel le Tout-Puissant permet de harceler l'homme — mais que la vie pratique, et particulièrement la paternité fait fuir, comme le jour dissipe un cauchemar ! — Nous allons le retrouver — mais dans ses résultats — plutôt que dans son essence. —

L'idéalisme que je voudrais dépeindre, n'est point un système de l'esprit — c'est une tendance de la vie — n'est point un fruit de la réflexion — mais de la nature du tempérament — de l'éducation — du genre de vie, de la tournure d'esprit. C'est ce que les anciens ont appelé destin — ce que le vulgaire appelle encore le sort — quand d'une âme qui a succombé à ce laborieux enfantement de l'idéal — il dit froidement : « c'était son sort ! » Cette tendance n'est pas l'apanage exclusif du penseur, du riche ou de celui auquel ses aïeux ont transmis un illustre sang. Souvent du sein du peuple — et dans notre époque surtout surgissent ces âmes profondes — détachant leurs regards et leurs cœurs des réalités présentes pour se plonger dans l'infini — luttant avec énergie, gravissant péniblement les hauteurs de la pensée, de l'art ou de la poésie — et depuis là-haut regardant, comme l'apôtre, toutes choses d'en bas comme de la boue. — Sentiment *noble*, mais auquel manque le christianisme de St-Paul, pour être vrai.

L'idéalisme, ainsi compris, a besoin d'être défini. Il se présente à nous comme *la recherche de l'idéal*. Mais qu'est l'idéal ? Voilà la grande question.

L'idée (*eidos*) de Platon, est le principe invariable de l'existence — ce qui est au fond de notre être. Une idée existe — dit Aristote expliquant Platon — lorsque divers êtres sont compris sous le même nom. — Ce sont des espèces de catégories de la philosophie moderne. — Il y a ainsi les idées physiques : homme, feu, eau, et les idées morales : le beau, le bon, le juste, etc. L'idée seule est réelle ; mais Platon n'est pas conséquent — son système est une lutte infructueuse contre le dualisme et il accorde aussi de la réalité à la matière. — Celle-ci, principe mauvais et hostile à l'idée, lutte contre elle. La matière est la forme que revêt l'idée. *Il y a donc là deux mondes* — le monde sensible et le monde des idées — c'est ce dernier que j'appelle l'*idéal*. L'idéalisme est donc la tendance à vivre dans le monde des idées, une facilité d'en repaître son esprit — un travail plus ou moins vague de l'intelligence et de l'imagination — plus souvent encore

un état où l'esprit fait abstraction du monde sensible. — *Mais ce que le monde sensible ne peut lui fournir*, il le demande au monde idéal. Le désaccord, le manque d'harmonie de la sphère terrestre, il le voit disparaître dans la sphère supérieure — là le néant n'est plus — l'imperfection cesse la forme se présente dans toute sa beauté — l'idée dans toute sa netteté, et l'imagination — balottée par la tempête et jetée d'écueil en écueil lorsqu'elle vogue sur le fleuve de la réalité, court à pleines voiles sur l'océan radieux et sans limites de l'idéal.

Ceci dit suffisamment que l'idéalisme est une sorte d'amour de la perfection — une recherche de l'absolu. Or l'absolu, comme dernière limite à laquelle peut parvenir toute réalité, existe en lui-même — et s'il n'est pas accessible à nos sens, il l'est à notre imagination ; c'est celle-ci qui est le vaisseau explorateur des mers de l'idéal.

Le premier idéalisme est celui de l'artiste. Ses recherches sont dirigées vers le beau, qui n'est autre chose que l'unité de l'idée et de la réalité. Mais ce beau n'est qu'une notion abstraite, et par conséquent il ne peut être atteint que d'une manière relative. L'imagination crée des formes plus parfaites que la réalité, elle prend son vol au-delà du monde fini ; elle rassemble les traits épars du beau et en forme des êtres sans réalité. C'est le cas du peintre, car nous n'appellerons pas artiste en peinture celui qui se borne à une copie servile de la nature, le daguerrotyppeur qui n'a que le talent de choisir ses sujets et de les rendre avec fidélité. L'artiste est créateur — c'est là le sceau du génie — et le génie est l'aigle au vol puissant dont le vol va droit à l'idéal. Le talent se traîne dans l'ornière de la réalité — il est imitateur de sa nature.

Il est facile à comprendre dès lors que le peintre ne parvient à son idéal que par des combats, de pénibles et successives abstractions : il travaille sans relâche ; puissant de verve et de sentiment poétique et pittoresque, avide de l'infini, il embrasse d'un coup d'œil ensemble et détail. Et comme tout enfantement est accompagné de douleur, de

même l'enfantement plastique porte avec lui ses déchirements. Nous allons les retrouver tout à l'heure.

L'idéalisme du poète est frère de celui de l'artiste; mais il en diffère aussi. L'artiste cherche la forme qui parle à l'âme par le canal de l'œil — il emploie la couleur et le marbre — donc la matière. Il est moins idéaliste que le poète, quoique porté comme lui sur des ailes puissantes vers les sphères transcendentales. Le poète manie la langue ; c'est à cet élément idéal qu'il emprunte ses moyens d'action. Il parle à l'homme tout entier — il le remue jusqu'en ses profondeurs. Aussi la poésie est appelée, un peu hyperboliquement sans doute, la *langue des dieux*. Il est vrai que l'idéalisme poétique a bien des degrés. Son monde est infini, sa source inépuisable — pour le dire en un mot et d'une manière qui ne souffre aucune restriction : tout ce qui est beau, bon et vrai est poésie. — Aussi le poète, loin d'embrasser ce champ infini, n'en explore-t-il qu'une partie — et il sera d'autant moins poète véritable, qu'il volera plus près de la terre ; au contraire, plus il s'élèvera dans les régions idéales, plus aussi il trouvera des accents vraiment divins. — Dès lors le poète le moins idéaliste est le poète descriptif : il est au poète ce qu'est le daguerrotypeur à l'artiste. S'il idéalise la nature, c'est-à-dire s'il y voit plutôt son type que son existence corporelle ; s'il s'élève assez pour peindre ses reflets dans l'âme humaine, c'est-à-dire s'il allie le réel et l'idéal — il est vraiment poète — il est poète lyrique. Voix de la nature, impressions que produisent ses catastrophes, accents qui tour à tour pleurent avec l'homme et chantent avec lui — éloquentes paroles qui lui disent son immortalité et lui parlent de la fragilité de la nature — souvenirs qu'il lit à son front — grandeur, sagesse, puissance, spiritualité, éternité de Dieu gravée sur chacun des mondes, voilà l'idéalisme poétique. Et s'il va plus loin, ou plutôt dans une autre direction, il se plonge tout entier dans l'homme — il dit les passions de son âme, les douleurs et les joies de sa vie — ses luttes et ses déceptions, ses désespoirs et ses espérances de vie et d'immortalité. Voilà le vrai idéalisme poétique.

Voilà la supériorité de la poésie de notre siècle sur toute autre. — Voilà ce qui la distingue d'une autre recherche de l'idéal — de la philosophie, recherche de la vérité pour l'amour d'elle-même, sans égard pour la forme.

Mais étendons plus loin encore la notion de l'idéalisme ! Il se trouve, à vrai dire, dans toutes les sphères — comme aspiration vers l'absolu. La religion n'est autre chose qu'un idéalisme. Quoi de plus idéal que l'Etre infini et absolu, et que la tendance à le connaître, à approfondir ses perfections, à mettre d'accord la volonté humaine avec la sienne, et par là à se préparer à vivre de sa vie dans l'éternité, après que le corps et le présent auront fait place à l'esprit et à l'avenir ? La morale a aussi son idéalisme — c'est la perfectibilité indéfinie. La politique l'a également. Il se retrouve depuis la république de Platon, jusqu'aux essais de Cabet pour réaliser une société modèle, parfaite de liberté et d'égalité. Cet idéalisme enfante toutes les utopies politiques et sociales, et les luttes sanglantes dont notre siècle est si richement doté. Il y a, en un mot, idéalisme partout où l'esprit s'élève par ses vœux, ses espérances ou ses effets — au-dessus de la réalité.

Mais c'est précisément dans le vague de l'infini de l'idéalisme que git son grand danger. Cet océan devient plus redoutable à mesure que le vaisseau téméraire s'y aventure sans boussole. — L'imagination est soumise à des lois comme notre corps. Celui-ci gravit lentement un sommet, sans regarder derrière lui; rien ne lui dit la hauteur où il est parvenu. — Qu'il se retourne pour en juger ! Elle lui apparaît alors, terrible et écrasante, et le vertige le saisit. Il y a aussi un vertige de l'esprit, qui nous saisit sur les sommets de l'idéalisme — vertige, hélas ! que nous avons tous un peu connu, passage nécessaire à la vie de l'homme qui pense,

qui aime , qui pleure et qui prie, comme la triste et morte saison de l'hiver est nécessaire à la nature qui en sort belle et rajeunie.

C'est donc à un certain égard *par expérience* que nous parlons d'excès d'idéalisme.

Le jeune homme, à un certain âge, introduit dans la sphère du bon et du beau , ouvre son âme à une ivresse inconnue jusqu'alors. Né idéaliste, destiné à l'être, il suit son chemin ; et à l'époque où le tumulte des sens subjugue et perd tant d'hommes chez lesquels la chair finira par tuer l'esprit — il se plonge lui tout entier dans des recherches , des études, des contemplations et des rêves. O heureux temps , que le poète appelle « de force et de grâce, » où aucun abîme du savoir n'est trop profond , aucune hauteur de l'imagination trop ardue — mais qui finit pourtant , et pour un si grand nombre, par un incurable marasme !

L'idéalisme , dès le commencement , consiste dans une adhésion pure et simple aux vérités religieuses. Il y a quelque chose de noble , de relevé , dans la foi. Mais qui ne sait comment elle se perd ! L'on commence à exploiter la région des vérités infinies — il le faut souvent comme étude. Mais la religion a aussi son positif ; il le faut pour le peuple — que dis-je ! il le faut pour tout esprit humain et pensif. Bientôt l'idée se dégage de la forme comme de langes honteux, l'imagination secoue le joug du positivisme, la brêche est faite au sanctuaire et les vérités s'en échappent une à une. Mais comme il en reste encore , l'esprit ne voit point le vide qui se fait autour de lui. Cependant la nuit descend — tous les dogmes tombant l'un après l'autre, il s'établit une uniformité pareille à celle du monde couvert de ténèbres. Mais le voyage est commencé, il faut le poursuivre ; un idéal est là comme but final — et cet idéal c'est le spiritualisme, c'est-à-dire un vague religieux où toute notion positive disparaît , où l'imagination usurpe la place du cœur fait pour aimer, de la conscience faite pour diriger, de la révélation faite pour éclairer. En attendant l'idéaliste croit approcher du but — il

oublie que c'est Dieu l'infini , qui s'éloigne à mesure — et parti du Dieu positif qu'on adorait dans la prose de la maison paternelle , il aboutit au Dieu inconnu des Athéniens. — Ah ! que de mystères dans le doute, cause primordiale de la maladie de [notre siècle ! Il faudrait l'analyser pour le comprendre — mais pour le comprendre, il faut aussi croire qu'il peut procéder d'une source pure — la recherche de la vérité — et que le scepticisme qui ronge maint sein pur de passions et fortement trempé n'est pas une preuve de dépravation morale. Quoiqu'il en soit, c'est un malheur, un abîme. Ecoutez plutôt :

« Je vous dirai qu'en moi j'interroge à toute heure
» Un instinct qui bégaye, en mes sens prisonnier,
» Près du besoin de croire un désir de nier
» Et l'esprit qui ricane auprès du cœur qui pleure.
» Voilà pourquoi je vais, triste et réfléchissant,
» Pourquoi souvent la nuit je regarde et j'écoute,
» Solitaire et marchant au hasard sur la route
» A l'heure où le passant semble étrange au passant, » etc.

Oui , cet état a une profonde tristesse. Lutte sans trève, mais sans issue ; la victoire serait salutaire, mais l'esprit, tout en la poursuivant, ne la désire pas, — il aime sa défaite — la face du Tout-Puissant se voile de plus en plus — les plus simples notions deviennent des abîmes , et lassé de tout, — doutant de lui-même, — le spiritualisme outré tombe dans l'indifférence qui est son bourreau.

Qu'on ne s'y trompe pas ! C'est à ce vague religieux qu'il faut attribuer beaucoup de phénomènes mystérieux et profondément tristes que notre époque voit poser devant soi comme des énigmes. Les besoins de toute âme humaine sont là — elle aspire à sa source, elle bégaye le nom de son Dieu comme l'enfant celui de sa mère — il faut qu'elle monte à lui.

« Je voudrais être la poussière
» Que le vent dérobe au sillon,
» La feuille que le vent enlève au tourbillon,

» L'atome flottant de lumière

» Qui remonte le soir aux bords de l'horizon ;

» Le son lointain qui s'évapore,

» L'éclair, le regard, le rayon,

» L'étoile qui se perd dans ce ciel diaphane ;

» Tout ce qui vole, enfin, ou monte, ou flotte, ou plane

» Pour me perdre, Seigneur, me perdre où te trouver. »

Mais déjà l'excès est à côté du besoin. L'âme, qui cherche Dieu par la réflexion, l'amour et la contemplation — pourquoi se perdrait-elle dans le sein du Dieu infini ? pourquoi, parcelle du grand tout comme la poussière, la feuille morte ou l'étoile — veut-elle être anéantie pour mieux adorer ? pourquoi se mettre au niveau de la créature, elle immortelle ? Voilà que cesse la religion positive qu'il faut à l'âme — remplacée par un panthéisme — plus dangereux que celui de la pensée — celui des rêveries.

Alors, fatigué d'un vol infructueux dans ces hautes régions, l'idéalisme descend dans la sphère des idées terrestres. Là, des phénomènes le captivent : il laissera Dieu que sa pensée se lasse de chercher — *le monde, la vie, la nature, l'homme* vont servir de pâture à sa soif dévorante. Il s'y jette avec le délire du prisonnier libéré qui respire sous la voûte du ciel et savoure l'air frais du printemps — mais hélas ! il oublie que son scepticisme est comme une prison, à la porte toujours ouverte, qui va bientôt ressaisir sa proie. Ce qui caractérise l'idéalisme outré, c'est son manque d'expérience, sa confiante crédulité aux objets qu'il embrasse avec ardeur — pour les repousser bientôt quand il les voit de près — jusqu'à ce qu'enfin, il maudisse la réalité, qui ne lui tient rien de ce qu'elle promettait.

Il s'adonne tout entier à l'homme. Bonté, désintéressement, perfection de sa nature, ou du moins perfectibilité indéfinie, voilà son rêve. Ainsi il s'embarque dans la société, il cherche. Il demande à son idéal de la sagesse, partout le vulgaire se présente à lui avec sa folie ; il demande aux masses du bon sens — il n'y voit qu'une adhésion servile à l'autorité de celui qui sait les exploiter ; il cherche leur esprit d'aspiration

vers ce qui est grand et beau — il ne voit en elles que matérialisme et amour de la jouissance ; il cherche des hommes d'avenir — il trouve des serviteurs de Mammon. Nouveau Diogène, il poursuit sa course. — « Suis-je donc seul, dit-il, seul de ma trempe ; n'y a-t-il donc point d'homme ici-bas ? » Enfin il a trouvé — il admire, il exalte — il voit en beau — jusqu'au moment où apparaît une imperfection qui le fait tomber des hauteurs de son enthousiasme. Notre époque fournit mille exemples de ces hommes zélés pour le bien de l'humanité — devenus froids, lorsqu'ils l'ont vue de près. Que de théories sociales et politiques ont dû le jour à cette tendance ! Basées sur la bonté du peuple, sur sa candeur, sa simplicité naturelle, sa reconnaissance — et démenties par la cruauté, l'ignorance, l'injustice et l'ingratitude de ce peuple si adoré. *Lamennais* est un frappant exemple de ce désillusionnement ; il a dit aux masses : « Vous êtes saintes et bonnes — pures et opprimées » — et après les avoir vues déchaînées, renversant à sa parole toutes les institutions, il se renferme dans le doute et élève un autel au Dieu inconnu. Nouveau Samson, il a ébranlé les colonnes du temple et il est près d'être englouti sous leurs débris. —

Heureux encore que son idéalisme n'aboutisse qu'à l'espérance — à l'attente d'une nouvelle ère pour l'humanité.

Combien d'autres jeunes gens d'avenir, pour être tombés du haut de leurs illusions sur la sainteté de l'humanité, ont brisé leur idole, foulé aux pieds leurs utopies pour se jeter dans un scepticisme amer, dans une mélancolique tristesse. Et qui, repliés sur eux-mêmes, mais trop tard, ont vu fondre leur énergie, comme la maladie fond la moëlle des os du malade.

Pourtant reconnaissons que cet idéalisme n'est pas celui du plus grand nombre ; il a encore quelque chose de positif — l'humanité et sa prospérité est un idéal beau et saint, et le désillusionnement ne produit que par exception le doute et la misanthropie. Mais le plus dangereux est celui qui demande trop à la vie — qui s'en fait de fausses idées. Revenons au jeune homme à son entrée dans le monde ! Tout lui

sourit ; il n'a qu'à choisir. Jeune, plein d'imagination, impressionnable et vif à l'excès, il s'éprend d'une violente passion pour l'amitié. Mais comme se perd la foi en la fidélité des masses, ainsi se perd aussi celle en la fidélité de l'individu. A cet âge, il demande tout à l'amour : voilà son idéal. Tout est là, présent et avenir, poésie et bonheur. Je ne dépeindrai pas cette première ivresse que nos poètes purs et vrais ont chantée avec d'admirables accents, que d'autres ont bafouée pour lui substituer l'instinct animal. Ce premier sentiment, quoiqu'en disent des esprits chagrins et des hommes qui n'ont jamais vécu — il est noble, il est vrai, il est naturel. S'il dégénère facilement, c'est parce qu'il tourne au matérialisme plus souvent que par excès d'idéalisme.

« O temps de rêverie et de force et de grâce,
» Attendre tous les soirs une robe qui passe,
 » Baiser un gant jeté,
» Vouloir tout dans la vie — amour, puissance et gloire,
» Etre fier, être pur, être sublime et croire
 » A toute pureté. »

Là rien de vil, rien de trop concret (?) — Mais, hélas ! l'écueil est sous l'onde, bleue, limpide et calme ! L'amour aussi a son idéal, et comme partout l'idéal n'existe pas. Ce qui en fait le charme invincible, c'est le vague, le mystère qui l'entoure — mais c'est aussi pourquoi la réalité est si navrante. C'est un rêve, qui finit au réveil ! Qu'arrive-t-il alors ? Ou bien l'idéliste, brûlant ce qu'il avait adoré, dit à la face du monde : « L'amour n'est qu'un mot. » Il le bafouera, il déversera sur lui son ridicule, il n'y verra que le réalisme — qui répugne à son idéalisme ; il s'enfermera dans un superbe isolement. Là l'attendent des soupirs, des désespoirs ; celui qui a dit à l'homme : « il n'est pas bon que tu sois seul, » ne lui a pas donné pour remplacer sa compagnie ses rêves et ses fantômes. — Nul sentiment n'est plus accompagné de larmes que celui de l'isolement. Etre seul au milieu d'un monde créé par l'imagination, d'un monde riche en douceurs ardemment désirées, en trésors qu'elle voit devant elle, d'un monde

qui remplirait le vide du cœur, c'est la sentence qui s'exécute impitoyablement sur ces nouveaux Tantales. Nos poètes ont chanté par des torrents d'harmonie ce veuvage du cœur — mais nul accent plus déchirant que celui du plus grave d'entr'eux, quand, après avoir passé en revue tout ce que la vie lui offre en compensation de ce bonheur qui n'est pas pour lui — après avoir dit son indifférence pour les lieux et les temps, pour la joie et la vie, il se compare à la feuille flétrie, sans appui ni tronc qui la retienne, et jetée aux rochers par les vents de l'arrière-saison. Ou bien aussi rien de plus triste que ce beau passage où le même dépeint

« le lépreux, étranger sur la terre,
» Qui, le soir, du sommet de sa tour solitaire
» Contemple en soupirant les fêtes du hameau —
» Et, dans ce peuple heureux ne comptant plus de frères,
» Plus d'amante ou de sœur dans toutes ces bergères
» Met la main sur ses yeux et demande un tombeau. »

Ici l'idéalisme aboutit au découragement, ou à un stoïcisme du cœur — il reste une autre alternative — celle de la révolte contre la société, du dégoût de la vie ! —

Non, je ne vous citerai point à ma barre ; je ne vous appellerai pas comme témoins — malheureuses victimes de ce funeste écart. Werther — dors dans la tombe, le seul terme à tes douleurs, mais puisse ton exemple apprendre à la jeunesse à réprimer ses rêves et à bénir les chaînes qu'a faites la Providence. — Peintre infortuné, je ne troublerai point ton repos — mais, je le sais, il y eut à côté de la maladie physique qui t'y conduisit — une révolte contre la réalité. Robert disait peu avant sa fin : « prions pour éloigner de nous la coupe amère, » mais ajoutons avec notre modèle : « non point comme je voudrais, mais comme tu veux ; » mais cette résignation chrétienne trop passagère faisait bientôt place à des sentiments d'aigreur et de désespoir qui ont amené une catastrophe ! Son biographe ajoute cette réflexion : « Le cœur ne tend pas moins de pièges aux hommes par leurs vertus que par leurs vices » c'est-à-dire l'idéalisme a ses dangers,

il les a comme le matérialisme. Même sort unit souvent celui dont la vie s'est usée en rêves et désirs chimériques, et celui qui l'a vilipendée à sacrifier sur l'autel de la chair ! Ici encore les extrêmes se touchent : solennel avertissement aux imaginations déréglées.

Mais il est temps de parler d'un autre idéalisme — celui du poète ; non pour le condamner, parce que ce serait condamner un des plus magnifiques dons du grand dispensateur ! En passant soit dit : « La poésie , pour le vulgaire, consiste à faire des vers ; » de là le mépris et les idées fausses. Mais elle est autre : ce sont des élans de l'âme vers tout ce qui est beau, grand , saint et vrai , et laissons-les faire résonner la lyre ! Laissons-la dire les douleurs et les joies — les pensées et les rêves — laissons-la vibrer à l'unisson du cœur et répéter les voix de la nature ! Reconnaîssons que la poésie qui enfle le sein qu'elle remplit, est à la fois, pour le mortel privilégié sur lequel elle s'abat, une joie , une consolation , un besoin — et un élément de grandeur, de moralité, de sainteté.

A ce titre, la poésie est le vrai idéalisme. Elle est la langue des émotions religieuses, les premières hymnes au Créateur furent poésie — elle fut le langage du roi-prophète, et ces orthodoxes froids qui la condamnent parce qu'ils confondent poésie et mauvais romans, poésie et rêves inutiles, poésie et fantasmagories panthéistes, ces gens qui ne sentent pas et qui en veulent à ceux qui sentent, ils trouvent belle et sainte celle des psaumes. Quels accents sont plus admirables que la poésie des prophètes et les morceaux lyriques du Nouveau Testament !

La poésie a donc un élément religieux, mais elle renferme aussi un élément moral. Recherche du beau et du vrai , elle s'élève au-dessus de ce qui est bas et rempant — elle est le langage de l'homme qui aspire au perfectionnement indéfini. Elle est dès lors aussi le mépris de ce qui est recherché par la foule ; — le vrai poète dédaigne les rêves inquiets de l'homme d'argent, les spéculations fiévreuses du capitaliste,

il abhorre les ruses et les injustices, pièges que tend l'amour des richesses ; l'heureuse aisance, la médiocrité, qu'un vrai poète de l'antiquité a appelée « d'or, *aurea* » la vie calme de la campagne, la simplicité, la frugalité — ce grand secret du contentement d'esprit — la vie libre des soucis qui rongent la multitude — voilà ce qu'il désire ; il apprécie non le corps et ses avantages, mais l'âme et sa grandeur. Il fuit également les plaisirs des sens, les siens sont l'étude, la réflexion, la contemplation des merveilles physiques, morales et intellectuelles dont le Dieu infini a semé sa vie — et au prix de tout cela la gloire et les honneurs du monde, les places, les dignités, pour lesquels d'autres s'évertuent, ne sont pour lui que fumée. Qu'il dise ou non en vers tout ce qui l'anime, il est poète, et son idéalisme l'élève au-dessus du vulgaire.

Mais, hélas ! ce préservatif contre le matérialisme et ses souillures, il a aussi sa pente glissante, et ses précipices. Nous l'avons vu mener au doute, à l'apothéose du moi, ou du monde créé. — Ce n'est pas tout. —

Le poète vit d'un monde vrai, mais qui échappe aux sens, il s'y plaint, il s'y enfonce de plus en plus. Voilà l'excès. Les notions positives, le réalisme de l'étude, l'observation des faits, n'ont plus d'attrait pour lui — il est devenu le mystique de l'imagination. La raison froide et calme perd de jour en jour son empire ; les raisonnements sont sa croix ; la logique, son bourreau ; cela se comprend. Habitué à vivre du monde de l'imagination, et pendant longtemps en contact journalier avec une de ces intelligences froides, appliquant à toute pensée, à tout élan de l'âme, à tout rêve poétique l'arme impitoyable de la logique et qui de tous les poètes n'admirait que V. Hugo, à cause de ses connaissances variées — je me croyais parfois plongé dans un bain glacé. Rien de plus hostile en effet à l'enthousiasme que la logique — que ce soit raisonnement philosophique, sophisme ou mathématiques. Aussi je comprends l'aversion de Lamartine pour l'empire du grand Napoléon, « époque où la force brutale et la force mathématique écrasaient la poésie

— époque de chiffres et de sabre ! » Mais enfin la logique a ses droits, et il est dangereux de les lui contester. C'est pour l'avoir fait trop souvent, que les poètes ont attaché à leur nom une sorte de dérision — et que rêver a cessé de signifier se plonger dans la méditation et la contemplation, pour être synonyme « *d'endormir son esprit — ne penser à rien.* » — Ce vague, cette atmosphère de brouillards intellectuelle s'épaissit de plus en plus — il s'étend sur le caractère et y porte l'indécision, l'irrésolution. Il engendre facilement la *paresse*, suite inévitable de la somnolence intellectuelle ! Egoïste et craignant les fastidieux travaux de la vie ordinaire, l'idéaliste outré méconnaît qu'il est une tâche à remplir, une vocation à embrasser et à poursuivre avec persévérance ; qu'il est une sentence plus salutaire encore que rigoureuse : « *Tu mangeras ton pain à la sueur de ton visage.* » Du pain, mais il n'en a que faire celui qui se nourrit « *de l'ambroisie des dieux.* » Aussi ils ont raison, ces esprits ultra-pratiques qui pour condamner la poésie morte, ou morte-née dans leur sein, ne la jugent que par des excès : ils ont raison, quand ils disent :

« Ces rêveurs vaporeux dont notre époque est affigée, ces Werther, ces Réné — ils sont des êtres inutiles à la société, à charge à la nature qui les nourrit et à eux-mêmes ; ils enfouissent leur talent ; ils sont un fatal exemple donné à la jeune génération ! »

Un abîme en appelle un autre, dit la suprême sagesse ! L'excès d'idéalisme produit *l'orgueil*. Voyez cette génération rêveuse, inutile ici-bas, quelles prétentions ! Il y a injustice, à son gré, de la part de la Providence, de l'avoir placée dans une époque aussi prosaïque que la nôtre, où tout n'est que spéculations matérielles, chemins de fer, brevets d'invention, expositions d'hommes et d'animaux, que dis-je ! dans une époque, dans un *monde*, où le mérite se calcule d'après la fortune, d'après l'habileté (et le succès plutôt encore) dans les affaires de banque, où l'habit fait le moine, où des coupons d'actions valent plus que le vrai mérite. Voilà le langage des rêveurs, talents enfouis, génies méconnus, apôtres persécu-

tés, lumières mises sous le boisseau — eux, dont le siècle n'est pas digne, et qui étaient pourtant destinés à l'éclairer, à le moraliser, à le spiritualiser ! Voilà de l'orgueil : hélas ! que de fois cet ange, mis à nos côtés pour nous souffleter, n'a-t-il pas eu à remplir sa mission ! — De l'accouplement de ces excès naissent d'autres maladies ; le sentiment de son inutilité, l'orgueil froissé sans cesse, produisent une incurable *mélancolie*. Qu'elle soit une maladie — maladie même héréditaire et de famille, cela est hors de doute ! Léopold Robert en est la meilleure preuve, homme infortuné, poussé par une fatalité dans la voie d'un frère malheureux. Je citerais, s'il était permis de citer, les lettres intimes d'un vivant — des paroles du troisième frère, pour lequel — dans un moment de mélancolique tristesse — même les joies de la paternité sont une occasion de gémir. Mais il est hors de doute que la mélancolie peut être combattue par les armes du positivisme et du travail, de l'humilité — surtout de la religion et de la prière.

Le mélancolique voit en tout des sujets de tristesse ! la solitude est son idole — mais elle ne fait que nourrir sa maladie ! Il est ingénieux à trouver à tout un côté lugubre, même aux objets de sa joie. Je crois entendre Robert, qui ne voit dans sa patrie aimée que les souvenirs de la mort des siens — dans la France que des critiques, à Rome que des chagrins, à Venise, la taciturne, que des gondoles noires comme des cercueils. « Ainsi la mélancolie se nourrit elle-même, dit le biographe déjà cité, — les distractions l'irritent, et c'est une douleur que d'y être arraché. » Il en est de même de celui que les excès d'idéalisme ont entraîné ; une teinte de deuil se répand sur ses joues — mais il aime ses douleurs orgueilleuses — il les jette à la face du monde entier comme un sanglant reproche — il se pose en martyr. — De là, l'habitude de considérer les poètes comme malheureux, et intéressants par leurs malheurs ! De là, ce cri d'une femme poète de la France (et cette vague tristesse poétique trouve plus facilement accès chez ce sexe impressionnable et sentimental) : « on m'a dit que j'étais poète. »

« Les poètes sont-ils heureux ? »

Chez les imitateurs de nos grands poètes, ces exclamations de mélancolie ne sont souvent que du verbiage. Que de pages de soi-disant poésie je bifferais, pour cette raison, si j'étais la censure ! mélancolie hystérique de vieille fille — nous en trouvons chez nous !

Pour ne pas prolonger ce travail trop long déjà, je n'ai point cité de nos poètes. A propos de la mélancolie qu'on me passe une citation ou deux :

« Puisqu'à l'heure où l'on boit l'extase
» On sent la douleur déborder —
» Puisque la vie est comme un vase
» Q'on ne peut remplir ni vider ;

» Puisque la terre, où tu t'inclines,
» Et que tu mouilles de tes pleurs,
» A déjà toutes nos racines
» Et quelques-unes de nos fleurs ;

» Puisque nos pères et nos mères
» Sont allés où nous irons tous —
» Puisque des enfants, têtes chères,
» Se sont endormis avant nous ;

» Mets ton esprit hors de ce monde,
» Mets ton rêve ailleurs qu'ici-bas :
» Ta perle n'est pas dans notre onde
» Ton sentier n'est pas sous nos pas » etc.

Voilà de la saine mélancolie — on y reconnaît V. Hugo. Il n'accuse pas la vie ; il ne murmure pas — il aspire à un ordre de choses meilleur — c'est un sentiment vrai, noble, presque chrétien — il n'y a là rien de maladif. Mais de là à l'extrême, il n'y a qu'un degré à franchir. — Voici une mélancolie de poète, qui n'est déjà plus pure ni idéale.

» Pourquoi gémis-tu sans cesse ?
» O mon âme, réponds-moi !
» D'où vient ce poids de tristesse,
» Ce qui pèse aujourd'hui sur toi ? etc. .

« Et qu'est-ce que la terre ? une prison flottante,
» Une demeure étroite, un navire, une tente....
» Des plaines, des vallons, des mers et des collines
» Où tout sort de la poudre et retourne en ruines. »

Ainsi la terre, la nature et ses merveilles n'ont plus d'attrait pour le poète — et dans tout ce qu'il a aimé, chanté, rêvé autrefois, il ne voit plus que la poudre ! Tout est poudre sans doute, terre, mer, être vrai, et moi-même — mais poudre organisée et je n'en murmure pas, c'est la loi sage, la loi sainte, la loi de Dieu.

« Et qu'est-ce que la vie ? un réveil d'un moment,
» De naître et de mourir un court étonnement,
» Un mot qu'avec mépris l'Etre éternel prononce....
» Minute que le temps prête et retire à l'homme,
» Chose qui ne vaut pas le nom dont on la nomme. »

Oui, poète, la vie est courte ; la divine sagesse l'appelle un songe, une fumée ; oui, la vie et la mort se touchent — la vie n'est pas à nous ; la minute n'est que prêtée, puisqu'il faut la rendre — mais l'Eternel, qui donna la vie, n'en parle pas avec mépris — et si elle est un rien, comparée à son éternité, il l'a voulu ce rien — il est précieux à des gens, il est la préparation — il vaut le nom dont on le nomme. Evidemment ici la mélancolie tourne au dégoût de la vie, dernière phase de ses excès ! Puis le poète passe en revue « la gloire, dérision de notre vanité, l'amour qui doit finir » — et voici sa conclusion :

« Voilà pourquoi mon âme est lasse,...
» Mon cœur était plein, il est vide ;
» Mon sein fécond, — il est aride....
» J'aimais ! où sont ceux que j'aimais ? »

Enfin dans un paroxysme de tristesse, il arrive au complet découragement, au dégoût de la vie :

« Et pourtant il faut vivre encore,
» Dormir, s'éveiller tour à tour,
» Et traîner d'aurore en aurore.... »

Des jours qui n'apportent plus rien ! C'est bien là le dernier degré de la mélancolie. La vie n'a plus de charme, elle ne promet plus rien — rien de nouveau..... Arrêtons-nous — prenons garde de confondre : ne mettons pas sur le compte de l'idéalisme des douleurs comme celle-ci : « Quand on a bu jusqu'à la lie, la coupe écumante de vie ; ah ! la briser serait un bien. » Paroles d'un homme *blasé* ; blasé parce qu'il a joui de tout — non parce que la réalité ne répond point à ses rêves : blasé comme ce jeune homme qu'a flétrî Victor Hugo :

« La nature, la mer, le ciel bleu, les étoiles,
» Tous ces vents pour qui l'âme a toujours quelques voiles
» N'avaient rien, dont son cœur fut dans l'ombre inquiet;
» Il n'aimait pas les champs. Sa mère l'ennuyait ;
» Enfin, ivre, énervé, ne sachant plus que faire,
» Sans haine, sans amour, et toujours, ô misère !
» Avant la fin dn jour blasé du lendemain —
» Un soir un pistolet se trouva sous sa main,
» Il rejeta son âme au ciel, voûte fatale,
» Comme le fond du verre au plafond de la salle ! »

Peinture effrayante et vraie du matérialisme qui rouge notre époque — mais, hélas ! les extrêmes se touchent — et l'idéalisme a souvent fini ainsi. *Faut-il le dire ?* l'idéalisme a souvent tourné, pour devenir *lie* après avoir été vin plein de douceur, de force et de spiritueux ; c'est une triste observation que plusieurs de nos idéalistes, de nos poètes, même les plus grands, après les chants purs et brillants de leur jeunesse, ont prostitué leur talent comme ils ont prostitué leur corps. J'en appelle à la « Chute d'un ange ; aux drames de Victor Hugo. »

Mais enfin ne mettons pas cela sur le compte de l'idéalisme ; s'il reste digne de ce nom, il ne sortira pas de la vie après l'avoir bue jusqu'à la lie ; il en sortira exalté, égaré, fou — mais il en sortira pur. Il rejettéra aussi (telle peut être sa fin) « son âme au ciel, voûte fatale » — mais cette âme aura succombé à une maladie morale et non au poison du vice — l'idéaliste se sera évaporé comme une goutte d'eau

que pompe le soleil — tandis que le matérialiste se sera vu changer en fange immonde — et tomber en vile poussière avant la fin du jour. Que l'on compare la fin de Robert, de Werther, de Chatterton à celle des héros de nos romans modernes, du Lucien de Balzac — des héros de Fréd. Soulié — de Musset — de G. Sand — de tous ceux qui ont péri dans la fange des égoûts de Paris, où ils se sont avilis.

Mais en voilà assez : nous avons suivi l'idéalisme dans toutes ses phases, depuis les premiers rêves du jeune homme jusqu'au blasphème, au désespoir et au suicide ! Et maintenant pour résumer cet aperçu, que dire encore ? Dans un siècle de matérialisme — les excès signalés paraissent ne trouver guère leur place, être des plantes exotiques ! Qu'on ne s'y trompe pas ; ils vivent dans l'ombre, ils existent et ont brisé dans sa fleur mainte plante, qui eût porté de beaux fruits. L'idéalisme fut, sous la Restauration, une réaction contre la force brutale et le sang versé sous l'Empire ; aujourd'hui il est, en secret encore, une protestation contre la tendance ultra-pratique de notre époque. Bientôt peut-être cette protestation deviendra plus énergique, et les hommes d'avenir et d'idée, de pensée et de poésie, montreront au siècle que le commerce et l'industrie, l'or et la vapeur ne sont pas le Messie promis à l'humanité.

Mais il reste vrai que l'idéalisme a ses grands dangers. Michelet, dans son *Histoire de France*, dit que « parfois, quand les seigneurs de la plaine de Liège revenaient de chasser ou de guerroyer, et qu'ils approchaient de leurs châteaux, ils cherchaient leurs tours et leurs murailles et ne voyaient plus rien — le champ était en friche, l'herbe y poussait. En une nuit le peuple liégeois avait tout détruit ! » Ainsi pendant que l'idéalisme rêvait et se plongeait dans une indolente sécurité, la foi, le dévouement, l'amour du devoir, la résignation — tout a disparu. Il ne reste plus que le mécontentement social, le vague inutile, le doute, le murmure.

Les excès d'idéalisme ont aussi puissamment contribué à la décadence morale de la société moderne. Ils ont formé une génération à la taille de Réné. « Entrant dans le monde

prosaïque, injuste, ingrat, comme un boulet de canon, » selon l'expression énergique de Vautrin de Balzac, maudissant la réalité, la prenant corps à corps. Se croyant supérieur en talents à ce qui l'entoure, appelé à de grandes choses, méprisant comme la boue, le travail, l'ordre, les entreprises — la prose de la réalité en un mot. Ils ont formé des esprits chagrins, froissés, génies mélancoliques et sauvages — des hommes inutiles à la société, égoïstes, orgueilleux et sceptiques, impuissants et blasés !

Deux choses restent à ajouter. L'idéalisme, l'amour du beau, du vrai — la poésie, la méditation — ne doivent point porter la peine de leurs excès, ni en être rendus responsables : toutes les plantes alimentaires contiennent du poison, les faut-il rejeter pour cela ? Non ; et la poésie qui nourrit l'âme, élève l'esprit et forme le cœur, elle ne doit pas être rejetée non plus. Mais, et voici la seconde réflexion — il faut la diriger. Il faut surtout tenir en bride l'imagination. Qui ne sait la vigueur de cette folle du logis, qui court à travers champs, gravit les hauteurs les plus sublimes, arrive à tous les trésors, se crée un bonheur imaginaire et une place au soleil — que le premier brouillard de la réalité rendra froide et insupportable. Le meilleur remède à ces funestes écarts ? Est-il nécessaire de le nommer — il est dans l'Evangile. L'Evangile règle l'homme tout entier — il met l'équilibre dans ses facultés — lui fait voir une cause de tout ce qui lui arrive ; lui enseigne la soumission, la confiance, l'espérance ; l'Evangile *idéalise l'idéalisme*, si je puis m'exprimer ainsi, en soulevant un coin du voile qui cache l'avenir et le monde des esprits. — L'Evangile est le grand remède — mais je n'ai point pour but de faire de la théologie — j'ai à parler d'un autre remède — c'est la paternité, à laquelle est consacrée la seconde partie de ce travail. (*)

(*) Ici s'arrête le manuscrit que nous avons sous les yeux. Si la seconde partie est encore dans les papiers de M. Krieg, nous la publierons dans le volume suivant des *Actes*.

UNE QUESTION D'HISTOIRE

Comment finissent les peuples ?

Lu à la Société jurassienne d'émulation, réunie en assemblée générale
à l'Hôtel de Ville à Delémont, le 3 octobre 1871

par A. BOURQUI

La mort est la nourrice de la vie.

Messieurs,

La succession des grands évènements de la vie de l'humanité est-elle déterminée par des lois invariables comme celles d'un organisme quelconque ? Voilà l'une des questions que cherche à résoudre une science nouvelle, la *philosophie de l'histoire*. Cette science n'en est plus déjà à de timides essais : comme toutes les sciences d'observation, comme l'astronomie surtout, elle a rendu des oracles que les événements ont confirmé, car « le miroir prophétique de l'avenir est dans le miroir historial du passé » (Monteil). C'est que l'humanité a vu mourir déjà assez de peuples, d'Etats, de nationalités, de races même, pour qu'on ait pu observer leurs phases diverses de croissance, de développement et de dépérissement. On peut donc déjà se demander à quels symptômes certains il est permis de reconnaître la décadence plus ou moins prochaine d'une nation. L'histoire nous répond :

Les peuples dépérissent et meurent en général avant d'avoir parcouru toutes les phases de leur développement organique. Les hommes apportent en naissant, dit-on, le germe de la maladie qui leur donnera un jour la mort. La consti-

tution des Etats renferme aussi le germe de leur décomposition future.

C'est ainsi par exemple que la monarchie s'affaiblit, se démembre, par les excès d'une tyrannie ombrageuse (1) ; l'aristocratie dégénère en féodalité oppressive (2) ; la démocratie en despotisme aveugle et capricieux de la multitude (3).

Quelque fois aussi des gouvernements étroits s'obstinent à maintenir sous le joug d'institutions surannées un peuple mûr pour un ordre social plus avancé et qui aspire à son émancipation : de là les luttes des partis, l'antagonisme du progrès et de la réaction, jusqu'au triomphe du parti qui revendique des réformes constitutionnelles au niveau de la culture de l'époque (4).

Les monarchies peuvent aussi déchoir prématulement de leur rang par la faute de leurs souverains. Tantôt le gouvernail de l'Etat est abandonné à des ministres cupides, ambitieux et sans conscience ; c'est le règne des favoris et des maîtresses, la dilapidation des ressources publiques, l'épuisement du pays par les impôts, la vénalité de la justice, une politique extérieure irrésolue, vacillante (5).!

Tantôt c'est une exaltation conquérante et insensée, le *chauvinisme* comme on dit aujourd'hui et comme nous en avons eu des exemples contemporains très instructifs (6).

Semblable à un individu qui souffre d'un vice constitutionnel, un peuple est exposé à mourir jeune encore en raison de la configuration défectueuse de son territoire, souvent dépourvu de défenses naturelles, en raison aussi de ses institutions anarchiques (7).

L'étendue excessive d'un Etat, la juxtaposition d'éléments hétérogènes, l'antagonisme de races qui se repoussent, etc.,

(1) L'Espagne sous Philippe II, la Turquie, la Scandinavie sous Christine, etc.

(2) L'Allemagne au moyen-âge et pendant l'interrègne, le Danemark, la Suède, la Pologne, etc.

(3) Les Athéniens, la loi de l'ostracisme, etc.

(4) Nos démocraties suisses, de 1815 à nos jours.

(5) Espagne contemporaine, etc.

(6) Alexandre, Charles XII, les Bonaparte, etc.

(7) La Pologne, etc.

voilà encore des causes latentes de démembrément plus ou moins prochain (1).

Une longue paix énerve une nation, surtout si cette nation reste stationnaire au lieu de suivre le mouvement général de la civilisation (2).

Enfin l'accumulation excessive des richesses coloniales chez une nation maritime et mercantile amène un luxe raffiné, une démoralisation précoce. Peu à peu la race dégénère, se ramollit, devient sans énergie, sans patriotisme. On est obligé d'enrôler des mercenaires étrangers pour défendre ses propres foyers (3).

Les peuples comme les individus périssent la plupart ayant d'avoir pu atteindre toutes les phases de l'existence. Un petit nombre seulement peuvent grandir, se développer librement et devenir des Etats puissants. Un individu d'une constitution vigoureuse peut atteindre un siècle et au-delà comme l'extrême limite de la longévité humaine si rien n'a arrêté son développement. — Un peuple, dans les mêmes conditions, atteindra au plus deux mille ans. Le premier empire d'Assyrie, le plus puissant des Etats asiatiques, a vécu 1240 ans, de Ninus à Sardanapale. Rome, la plus vaste puissance de l'Occident, a vécu 1230 ans, de Romulus à Romulus Augustule (754 avant J.-C. à 474 après J.-C.) L'empire byzantin eut aussi à peu près la même longévité (1123 ans, de Constantin le Grand à Constantin Paléologue, 330 à 1453 après J.-C.) L'empire germanique dura 1006 ans (de Charlemagne à François II, 800 à 1806).

Dès qu'un peuple a réalisé sa mission historique, sa force vitale décline, sa vie s'éteint, les apparences extérieures s'altèrent visiblement. C'est ainsi que succombèrent les empires asiatiques parvenus à leur complet épanouissement, alors que les peuples de l'Occident se trouvaient mûrs pour recevoir les trésors des civilisations orientales. C'est ainsi

(1) Le Kalifat, la Scandinavie après Marguerite Waldemar, l'Autriche, l'empire colonial des Portugais, Venise, etc., etc.

(2) La Turquie, l'Espagne, le Portugal, etc.

(3) Tyr, Carthage, la Hollande, etc.

que périt la Grèce, après avoir hellénisé l'Asie par la fondation d'Alexandrie. C'est ainsi que disparut le peuple hébreu, après avoir fait connaître Jéhovah au monde. Rome tombe, après avoir romanisé la terre, après avoir réalisé par l'épée une monarchie universelle où régnait le droit romain, après avoir répandu partout la culture gréco-latine, quand St-Paul eût prêché le Dieu inconnu. Les jeunes et vigoureuses races celto-germanes recueillirent à leur tour l'héritage intellectuel de Rome. Mais celle-ci avait subi la puissance rénovatrice de la religion nouvelle, elle s'était survécue, elle était demeurée le centre intellectuel des peuples germano-chrétiens.

Comment s'opère la décomposition intérieure dans la vie des peuples ?

Tout ce que nous savons, c'est qu'une nation est d'autant plus proche de son terme qu'elle est parvenue à une période plus avancée de son développement politique, religieux, linguistique, scientifique et artistique. L'aspect étiolé d'une plante annonce que la racine est atteinte d'un mal corrosif : les symptômes extérieurs d'affaissement révèlent aussi dans la vie des peuples un malaise intérieur, occulte. La caducité se manifeste par l'altération des croyances et des moeurs, par celle du langage, par la lâcheté générale des caractères ; la vie politique s'éteint, les arts et les sciences se meurent faute d'inspirations idéales et élevées, tout l'organisme social s'évanouit dans la satisfaction des appétits matériels.

C'est ainsi que les langues naissent, croissent, fleurissent, mûrissent et s'altèrent avec les peuples dont elles expriment les pensées et les sentiments. Elles ne sont jamais des œuvres accomplies, mais une élaboration latente, continue, de l'esprit national. Il n'y a pas de temps d'arrêt dans la vie intérieure d'une langue, pas plus que dans la vie d'une nation. L'altération et la mort d'une langue sont ainsi la conséquence, non la cause de l'affaiblissement intellectuel d'un peuple. Les mots ne sont plus les signes des idées pour lesquelles ils ont été créés. C'est une monnaie qui a perdu son titre. Il y

a une corrélation intime entre la décadence linguistique et la décadence des mœurs dans la vie nationale.

Le sectarisme, le scepticisme, le désenchantement amer s'infiltrent dans la vie sociale parmi les classes cultivées. Les sophistes pullulent, comme des insectes malfaisants après un jour d'orage. Leur apparition annonce une catastrophe plus ou moins prochaine. Le peuple croit que le malaise provient de ce que l'on a généralement abandonné le culte des divinités tutélaires de la nation. « Les dieux s'en vont. » Les croyances vivaces chez les peuples, dans l'âge héroïque de leur existence, s'affaiblissent et s'éteignent chez le peuple lui-même. Voilà les symptômes ostensibles de la décrépitude (1).

Le dépérissement politique se manifeste d'une manière successive : avec la dégénérescence physique de la race, on observe la défaillance des caractères, la lâcheté, l'absence d'esprit public, de sentiment national, de vrai patriotisme. Au lieu d'un peuple compact, homogène, ce sont des agglomérations d'individus, sans lien commun de solidarité. Plus d'enthousiasme, d'élan généreux, plus de loyauté et de virilité dans les relations sociales, plus d'abnégation et de dévouement, plus de tempérance et de frugalité dans les goûts. A tous ces caractères d'une nation jeune et vigoureuse se substituent de plus en plus le calcul, la spéculation prudente et timorée, un égoïsme sans entrailles, un luxe raffiné et énervant, la dissimulation, la fourberie. Quand le ciment moral qui réunit les éléments de la vie nationale s'est ainsi désagrégé, arrivent bientôt la décomposition, la mort.

Cette dissolution se reconnaît ostensiblement par le relâchement des liens de la famille. Le mariage et la postérité sont considérés comme des charges onéreuses. La famille s'affaiblit, s'efface insensiblement, le père de famille, le vrai citoyen disparaît. Le patrimoine se fractionne indéfiniment : de là, le paupérisme et les projets de réformes sociales. Le sentiment inné de la justice, la conscience est

(1) Les Grecs, après Aristote ; les Romains et les Juifs, à l'avènement du Christ.

remplacée par la jurisprudence des arrêts. En ce temps-là prédomine l'affreuse maxime : *Chacun pour soi, après moi le déluge.* Une bureaucratie blême pèse sur le pays, toutes les sources de bien-être ont été pressurées. On en vient à la vente des domaines de l'Etat, aux emprunts à la charge des générations futures, à l'altération des monnaies, au cours forcé du papier et finalement à la banqueroute nationale. La force armée n'est plus qu'une horde indisciplinée. Bref, la nation entière est comme un amas de blé dont les charançons ont dévoré la substance, ne laissant subsister que l'épiderme. Une fois le peuple mûr pour la servitude, rien ne peut le sauver. Il n'y a pas de remède contre la mort, pas plus pour les peuples que pour les individus. Une puissance conquérante jeune et vigoureuse peut tout au plus abréger les souffrances de la caducité (1).

Ce n'est pas non plus un sujet de méditation bien réjouissant que la décadence des arts et des sciences dans la vie des peuples. Que pourrait-on attendre de vraiment viril là où le germe de la vie est rongé, décomposé ? Les œuvres vraiment monumentales ne peuvent surgir que dans la chaleur substantielle de la vie nationale. La meilleure part des grandes créations artistiques appartient à la période d'enfance, c'est-à-dire d'enthousiasme juvénile qui s'ignore elle-même. L'esprit critique et analytique de l'âge mûr d'un peuple n'a jamais créé une œuvre d'art originale, ni un chef-d'œuvre scientifique : ces productions naissent de l'exubérance de la vie d'un peuple, tandis que la science ne peut que disserter sur des œuvres accomplies.

En résumé, la vie d'un grand peuple, semblable à celle d'un homme, a toujours trois périodes distinctes : 1^o l'enfance et la jeunesse, pendant laquelle il se forme, il se constitue par la législation et s'étend par la conquête ; 2^o l'âge viril, époque de sa force et de sa domination : il assure sa prospérité par le commerce, il la développe par la culture des lettres et des arts, en même temps qu'il établit en des pays

(1) Ligue achéenne, — empire romain.

étrangers des colonies nombreuses et qu'il marie à d'autres nations ces filles de sa fécondité ; 3^e la vieillesse, âge de décadence et de ruines. Sur le retour de l'âge, il voit sa puissance amoindrir peu à peu, sa grandeur décroître insensiblement, tandis que croît rapidement celle de ses enfants. La décrépitude amène pour un Etat, comme pour un particulier, les infirmités, l'impuissance de se soutenir et de se suffire à lui-même : il lui faut les bras et l'appui d'un Etat voisin. L'affaiblissement moral se manifeste par des vertiges et des erreurs, qui font chanceler sa marche comme celle d'un vieillard. Enfin la décomposition se déclare par les dissensions, maladies internes qui agitent son sein et amènent sa mort.

Ici surgit une question capitale d'actualité et digne de nos plus sérieuses préoccupations : A quelle phase de leur développement national sont arrivés en ce moment les peuples de l'Europe civilisée, ceux de race latine en particulier ? Il ne nous appartient pas de discuter cette brûlante question dans notre pacifique et neutre république jurassienne des sciences et des lettres. Mais nous avons foi quand même en l'avenir, car en toute dissolution sociale résident les fermentes d'une régénération ; car c'est la vie naissante qui engendre les phénomènes de la mort. La dissolution, dans la vie de l'humanité, comme dans celle de la nature, n'est qu'une métamorphose à son début, et toute décadence partielle prépare un progrès général. La mort n'est-elle pas la nourrice de la vie ?

Ce qui se passe ici, en ce moment même, sous nos yeux, ne prouve-t-il pas que le sommeil des sociétés, aussi bien que celui des individus, rajeunit et retrempe les forces pour l'heure du réveil ? Notre pacifique république jurassienne des sciences et des lettres, qui a bien voulu donner asile à ces austères réflexions sous le pavillon de sa neutralité, notre Société d'émulation n'en est pas encore réduite à vivre de souvenirs ; elle a encore pour elle le long espoir et les vastes pensées.

A. B.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES, ÉCONOMIQUES ET RURALES

dans l'Erguel et la Prévôté de Moutier

de 1747 à 1804

par le pasteur T. FRÊNE

publiées

par X. KOHLER

Le *Journal* du pasteur Frêne (1) ne fournit pas seulement de précieuses données pour l'histoire de l'Ancien Evêché de Bâle, c'est encore une mine ouverte au météorologue, au botaniste et à l'agriculteur. Pendant plus d'un demi-siècle, ce savant *pasteur de campagne* consigna, jour par jour, avec le plus grand soin, les faits les plus saillants relatifs à la température, aux phénomènes périodiques de floraison et de maturité, etc. Le pasteur Frêne démeura à la cure de Péry jusqu'en 1760; il fut ensuite trois ans (de février 1760 à mai 1763) pasteur à Courtelary, puis à Tavannes, où il mourut en 1804. Les principales stations de l'observateur sont donc situées, d'après l'excellente carte de la Suisse du général Dufour : Péry (clocher), à 639^m et Reuchenette (forges) à 598^m — Courtelary (clocher), à 706^m — Tavannes (clocher), à 761^m. En outre, le pasteur Frêne faisait chaque année des excursions dans l'Evêché et des séjours plus ou moins longs à Neuveville. Nous croyons inutile de donner ici l'altitude de toutes les localités qui figurent dans ces notes; nous renvoyons à la carte même mentionnée plus haut (2).

(1) Voir sur le *Journal* du pasteur Frêne, les pages 18 et 38 de ce volume (*Actes de la Société jurassienne d'émulation*, 1871).

(2) Dans son *Rapport sur les phénomènes périodiques en 1849*, J. Thur-

Extraire du *Journal* du pasteur Frêne ces renseignements naturhistoriques et les livrer à l'impression, nous a paru une œuvre utile. De nos jours, les sociétés des sciences naturelles en Suisse et à l'étranger, recherchent avec empressement ces données d'un autre âge et leur assignent une place d'honneur dans leurs mémoires. Nous nous bornerons ici à indiquer les Observations météorologiques sur Neuchâtel aux siècles passés, recueillies par M. C. Kopp, qui ont paru dans les *Bulletins de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, et les Observations sur le climat de Monthéliard au XVII^e siècle, que M. Contejean a fait paraître dans l'*Annuaire de la Société météorologique de France* (1855). Rappelons encore qu'une des premières publications de la Société jurassienne d'émulation, laquelle reçut le meilleur accueil, fut le *Rapport de J. Thurmann relatif à l'observation des phénomènes périodiques dans le Jura bernois et sur ses lisières, pour l'année 1849*.

Quant au titre même de ce travail : *Observations météorologiques, économiques et rurales*, c'est un de ceux que la *Société économique de Berne*, dont le pasteur Frêne faisait partie, donne aux renseignements de ce genre, publiés chaque année dans ses *Mémoires* depuis 1762 ; nous avons donc cru devoir le conserver. Au reste le lecteur consultera avec fruit les notices sur la matière consignées dans les *Actes* de cette Société, qui a rendu d'incontestables services ; outre les points de comparaison qu'elles lui fourniront entre les phénomènes périodiques observés dans l'Evêché et le grand canton de Berne, elles lui prouveront que cette branche de la science était déjà fort cultivée au siècle dernier dans la Suisse occidentale.

Porrentruy, 20 avril 1872.

X. KOHLER.

mann donne les altitudes suivantes : Les Bois 1045^m — Renan, 900^m — Cortébert, 720^m — Pery, 638 — Court, 650 — Moutier, 544 — Delémont, 435 — Porrentruy, 450 — Neuveville, 440 — Diesse, 861, etc.

1747. — Le 5 *décembre*, mardi au soir, il s'éleva une tempête accompagnée d'éclairs, de tonnerre et de pluie, comme en été, ce qui dura pendant la nuit, jusqu'à ce que la pluie changea en neige, de sorte que le matin du mercredi tout en était blanc, et il neigeait comme au fort de l'hiver. Cela me parut assez remarquable.

1748. — Le 15 *février*, jeudi au soir, on sentit un tremblement de terre, et le lendemain, on en sentit encore deux secousses, dont la première fut assez violente.

— Le 10 *mai*, les feuilles des arbres commencent à paraître.

— Le 20 *mai*, dimanche, il neigea ; le froid continua jusqu'au mardi, et alors la chaleur du printemps reprit le dessus, comme elle avait fait depuis tout le mois de mai, pendant lequel il fit un fort bon temps. Au reste ce n'était pas une neige dans les formes, c'était de la grenaille (?)

— *Octobre*. En général il fit beau temps pendant ce mois, jusques au 22, mardi, qu'il neigea pour la première fois contre l'hiver.

1749. — Le 21 *janvier*, mardi, il tonna et grêla, ce qui est rare dans cette saison. Au reste le temps fut toujours fort doux jusques alors.

— Le 28 *avril*, lundi, on vit pousser les feuilles des bois.

— L'hiver de cette année fut en général fort doux et le printemps fort beau, mais le mois de *juin* fut pluvieux et froid, tellement qu'il neigea quelquefois sur les montagnes ; par contre le mois de *juillet* fut très beau et nous eûmes un magnifique temps sur la montagne.

— *Octobre*. Les feuilles des arbres commencèrent à jaunir dans le commencement de ce mois.

— *20 octobre*. Sur la fin de cette semaine, il fit un très grand froid, qui aurait pu faire du mal aux vignes, si elles n'avaient déjà été vendangées. Il dura quelques jours et il neigea, mais la neige ne dura pas longtemps.

— Le 11 et 12 *décembre*, il fit un très grand froid et beaucoup de neige.

1750. — En général, pendant cet hiver, le temps était fort froid et fort sec jusque sur la fin de *février* qu'il fit de suite de fort beaux jours et chauds, après quoi le temps changea et devint froid.

— 23 avril, jeudi, on vit paraître de nouvelles feuilles dans les bois.

— La neige commença dès le commencement de *novembre*.

— Cette année a été très fertile en blé, soit froment, avoine, etc. Les deux années précédentes, le froment se vendait jusques à 20 et 23 batz la mesure à Bienne, et cette année-ci le prix en est tombé jusques à 8 ou 11 batz. Mais la vigne n'a pas, à beaucoup près, si bien réussi. Une autre chose qui me semble mériter d'être notée, c'est qu'une cerise s'est trouvée mûre sur l'arbre, au mois d'octobre de cette année ; je la mangeai et lui trouvai bon goût, comme à une autre.

1731. — Le 8 mai, samedi, les feuilles des arbres parurent dans les bois.

— On a fait cette année à Péry beaucoup de foin, et il y a eu beaucoup de pommes.

— Les feuilles des arbres commençaient à jaunir au commencement d'octobre.

— Le 8 novembre, lundi, il commença à neiger, ainsi que l'hiver commença, et même assez rudement.

1732. — Le 6 mai, samedi, les feuilles parurent dans les bois.

— L'année fut partout et en général fort fertile. Dieu soit loué ! Le dernier temps en automne fut fort beau. Les feuilles des arbres commencèrent à jaunir au commencement d'octobre.

— Le 17 novembre, vendredi, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

1733. — Le 28 avril, dimanche, les feuilles des arbres parurent dans les bois. En général le printemps fut fort beau et aussi agréable que l'hiver avoit été rude.

Ce fut dès la semaine entre le 16 et le 23 septembre, que les feuilles des arbres commencèrent à jaunir.

— En général l'été fut fort chaud. On fit peu de blé et encore moins de foin.

— 10 octobre. Vendanges à Bienne. Nous fîmes une belle récolte, savoir 44 gerles, c'est-à-dire le double et passé de l'année précédente et encore meilleure. En général on eut de riches vendanges dans tous les vignobles, telles que depuis bien des années on n'en avait point vu de si belles tant pour la quantité que pour la qualité.

— Le 30 octobre, mardi, il commença à neiger tout de bon contre l'hiver, et les jours suivants il fut tout blanc de neige.

— Nous eûmes beaucoup de miel cette année.

— L'année 1753 a donné la plus riche et la meilleure vendange que j'aie vue.

Le 1^{er} décembre, beaucoup de neige, particulièrement de Châtelat à Sornetan, où je fus obligé de descendre du cheval qui enfonçait jusqu'aux sangles.

1754. — Les feuilles des arbres parurent dans les bois le 5 mai, dimanche.

— Ce fut la semaine du 22 au 29 septembre que les feuilles commencèrent à jaunir.

— Nos vendanges auxquelles nous fûmes occupés depuis le 14 octobre jusqu'au 18, furent de 25 gerles.

— Nous eûmes cette année beaucoup de miel.

— Il fit pendant tout le mois d'octobre un temps extrêmement doux et d'été, soit qu'il plût, soit qu'il fit beau temps.

— Cette année a été extrêmement fertile en blé et en fruits dans des quartiers, dans d'autres, comme chez nous, il n'y en a pas tant eu.

— Le 1^{er} décembre, dimanche, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

1755. — Le mois de janvier fut extrêmement froid.

— Au commencement de février, il y eut encore des jours d'un froid extrême et extraordinaire.

— Le 18 avril, vendredi, les feuilles nouvelles parurent dans les bois. Il est à remarquer qu'après un hiver extrêmement froid et rigoureux, autant et plus que l'an 1709, et qui a duré pendant janvier, février et une partie de mars, un printemps fort doux a suivi, et je ne vis jamais de mois d'avril aussi chaud, soit dans la pluie, soit dans le beau temps, que l'a été celui de cette année jusqu'à ce dit aujourd'hui 18 ; il a été aussi tempéré que la plupart des mois de juin, dont je me souviens.

Le 19 mai, lundi, il neigea beaucoup. Autant qu'avril avait été agréable et chaud, autant mai fut-il désagréable et froid jusque vers la fin.

— Dès le 11 septembre, les feuilles commencèrent à jaunir dans les bois.

— Le 8 octobre j'allai à nos vendanges qui furent bien petites, de 4 gerles seulement; j'en achetais encore 4 pour faire la pressée entière. Tout fut fait le 9, jeudi.

— Nous eûmes cette année beaucoup de miel.

— Cette année en général a été fertile en blé et en vin, hormis

dans le vignoble de Bienne, qui avait souffert beaucoup de la gelée du commencement de mai. Il n'y a pas contre pas eu de fruits.

— Le mois d'*octobre*, surtout vers la fin, fut fort froid, et le 31 il neigea pour la première fois, de sorte que l'hiver a commencé de bonne heure et rudement.

— Nous eûmes à notre vigne de belles courges d'une prodigieuse grandeur.

— Le 9 *décembre*, mardi, l'on sentit un tremblement de terre qui, sans faire aucun dommage, causa de la frayeur, à cause de celui qui avait renversé Lisbonne le 1^{er} novembre.

1756. — Le 27 *avril*, mardi, les feuilles nouvelles parurent dans les bois.

— Le 18 *septembre*, samedi, les feuilles commencèrent à jaunir dans les bois.

— Cette année a été médiocre en fruits, assez bonne en grains et en vin, fort abondante en foin et bien différente pour le miel des années 1753, 54 et 55, où il y en eut beaucoup ; celle-ci il n'y en a point eu, quoique les abeilles eussent beaucoup procuré l'été.

— Le 6 *novembre*, samedi, la neige se montra avec grand vent.

— La fin du mois de *novembre* fut extrêmement froide avec beaucoup de neige, c'était comme en janvier et au plus fort de l'hiver.

1757. — Le mois de janvier, jusqu'au milieu environ, fut extrêmement froid, et pendant le reste il y eut beaucoup de vent, neige et pluie. La vieille neige tint cependant toujours bon ; elle était tombée le 19 novembre dernier. Je ne me souviens d'aucun hiver commençant de si bonne heure, se soutenant si bien, et si complet en tout genre de rigueurs. — Cependant l'hiver fut sain, il n'y eut point de pleurésies comme les deux précédents hivers ; en général on se porte bien.

— Le 28 *avril*, jeudi, les feuilles parurent dans les bois. L'hiver ayant continué d'être assez rude jusques en avril*, il y succéda un printemps des plus doux et chauds.

— Dès le milieu de *septembre* les feuilles des bois commencèrent à jaunir.

— Au gros de l'été il fit fort chaud pendant *juin* et *juillet*, par contre *août* et *septembre* furent froids et pluvieux. On eut beaucoup de fruits, peu de grain, passablement de vin mais de médiocre qualité.

— Le 8 *novembre*, mardi, il commença à neiger.

1758. — Sur la fin de l'année passée il fit fort froid ; ensuite, depuis le commencement de celle-ci jusques au 18 janvier, il fit assez doux, mais tout le reste du mois de janvier le froid fut autant et plus

grand que jamais je l'aie enduré. Jamais le baromètre ne fut si haut de mon souvenir. Cependant le temps n'était pas toujours serein, mais souvent chargé de brouillards, qui augmentait le froid.

— Le 26 avril, les feuilles des arbres parurent dans les bois, mais le froid les empêcha de bien pousser avant le commencement de mai.

— Tout le mois de juillet a été pluvieux, de manière que je n'ai jamais rien vu de semblable. Cependant, grâce à Dieu, en notre particulier, pour fenaison, moisson, regain, et même pour les lessives nous eûmes toujours fort beau temps, qui fut à peu près le seul de l'été. L'année fut médiocre en tout genre de récoltes, hormis du bage dont il y eut la quantité; les moissons et regains furent fort tard.

— A la mi-septembre, les feuilles des arbres jaunirent.

— Pourachever ce désolant aspect de l'été, il neigea le 23 septembre.

— Il faut encore remarquer que le temps nébuleux de l'été produisit nombre de nuits (?) de tonnerre et d'éclairs d'où il résulta des incendies en plusieurs endroits. Dieu nous préserve d'être pluvieux, la sécheresse vaut beaucoup mieux.

— Le 18 octobre, mercredi, nous vendengeâmes. C'étoit le 17 que le beau commença, mais il faisait si froid et tant de neige que nous ne pûmes nous y mettre. Le 18, il fit un bon temps de vendange. Notre récolte se borna à 4 gerles et demie, pauvre qualité, ainsi que c'est la moindre récolte tout compré que nous ayons faite depuis que nous avons la vigne.

1759. — D'abord après le nouvel-an, il fit quelques jours de pluie, mais à grosses gouttes et chaude comme cet été, notamment le 4 janvier, que je fus à Courtelary. Cela dura jusque pendant mon voyage à Porrentruy (le 6). Dès lors, pendant tout le mois de janvier et une partie de février, il ne cessa de faire un temps beau et doux, si bien que je n'ai jamais passé d'hiver dont la saison eût été si agréable et qui m'ait paru si court, ce qui est d'autant plus surprenant qu'il a suivi un état aussi déplorable que l'a été le précédent. Il faut au reste remarquer qu'il n'en fut pas ainsi de l'hiver dans les lieux bas, comme à Bienne, etc., où il y eut de continuels brouillards. Lorsque j'allai à Berne (18 janvier) j'y entrai au haut de Boujean, et n'en sortis qu'au haut de Frienisberg, où le beau temps recommençait jusqu'à Berne et en-delà. Pendant tout ce temps, il faisait plus chaud sur les montagnes qu'en bas.

— Le 5 mars, lundi, il fit pour la première fois de cette année de la neige à prendre pied, mais elle passa en moins de deux jours, et

le temps doux recommença. Au commencement de mars, il y avait des primevères et telles autres fleurs du printemps.

— Le 25 avril, mercredi, les nouvelles feuilles commencèrent à paraître dans les bois.

— Le 1^{er} octobre, lundi, fut le ban de vendange. Je crois que depuis 1736, il n'avait été si tôt, encore selon quelques-uns on aurait dû commencer plus tôt, les raisins étant plus que mûrs. — La récolte fut médiocre et de qualité excellente. Il fit, le 1^{er} et le 2, le plus beau temps du monde et chaud comme en été. Jamais, à cet égard, je ne vis de si agréables vendanges.

— Les feuilles des arbres commencèrent à jaunir sur la fin de septembre.

— En général, comme l'été avait été une espèce de printemps et le printemps une espèce d'été, l'été fut fort chaud et beau, surtout le mois de juillet, et le commencement de l'automne très agréable.

— Le mois d'octobre fut fort beau et chaud.

— Nous eûmes passablement de miel.

— Le 3 novembre, il neigea pour la première fois.

— Le 13 novembre et quelques jours suivants, il neigea beaucoup. Le 17, samedi, il fit extrêmement froid, tout était blanc de neige.

1760. — Quoique l'hiver eût commencé rudement et de bonne heure, il n'a pas été extrêmement rigoureux ; il a été long ; l'on a eu pourtant quelques beaux jours dans les commencements de février et de mars. Pour le mois d'avril, c'a été un vrai mois de printemps, un beau temps presque continual, quelques jours aussi chauds qu'en été, et d'ailleurs constamment un air doux, même pendant quelques jours de pluie ou nébuleux, qu'il y a eu sur la fin dudit mois.

— Le 23 avril, mercredi, les feuilles parurent dans les bois ; s'entend à Courtelary.

— Nous fimes une belle vendange, savoir 40 gerles sans la dîme, et d'excellente qualité ; il faisait un temps charmant, chaud comme au gros de l'été ; même étant de retour à Courtelary le 5 octobre, dimanche, j'éprouvai que le soleil était encore aussi ardent qu'en été.

— Le 26 octobre, dimanche, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

— Les feuilles des arbres avaient commencé à jaunir dès la fin d'août ou le commencement de septembre.

— Tout l'été, à compter dès le commencement d'avril jusqu'au commencement d'octobre, a été en général beau, sec et chaud. L'on a pu remarquer plus que jamais la vérité de la maxime, que les an-

nées de sécheresse sont les meilleures. Les grains , particulièrement le froment et l'épeautre , le vin et les fruits de toute sorte ont été d'une abondance extrême et d'une qualité excellente. Il en a été de même des jardinages , et quelques espèces que l'on croyait manquées à cause de la sécheresse , comme les raves , les choux à tête, etc., ont également réussi tant pour la quantité que surtout la beauté et qualité. En un mot, tous les fruits de la terre ont réussi à souhait, hormis que les pâturages et les foins ont souffert, encore en est-il mieux allé que l'on ne croyait , d'autant plus que la qualité réparait ce qui manquait pour l'abondance. — Jusqu'à l'année 1791 inclusivement, l'on n'a plus eu d'année aussi abondante, surtout en blé, que celle de 1760.

— Depuis le commencement d'*octobre* jusqu'au commencement de *décembre* , il fit des temps fort orageux. Mais en ce dernier mois, le temps fut fort tranquille et tout ensemble doux ; en particulier la veille de Noël fut fort agréable , avec une soirée au clair de la lune comme au printemps.

1761. — Sur la fin d'*avril*, le 29 ou 30 , les feuilles des arbres, dites le mai, parurent dans les bois.

— Nous eûmes un temps fort beau et prodigieusement chaud à la montagne. Pour dire un mot de la température de cette année jusqu'à présent (fin juin), je remarquerai que *janvier* dans son commencement fut doux , mais son milieu et sa fin furent fort rudes, c'est-à-dire froids ; *février* fut doux et pluvieux ; *mars* fort agréable de même qu'*avril* ; il n'y eut plus de neige ces deux derniers mois. Mai fut aussi beau en général ; mais *juin* fut pluvieux jusqu'à notre séjour sur la montagne, et à notre retour la pluie recommença.

— En général *juillet* et *août* ont été fort chauds et assez secs et beaux, mais il a beaucoup grêlé cet été.

— Le mois de *septembre* a été fort chaud , mais sur la fin et au commencement d'*octobre* il fit des gelées.

— Les arbres ont commencé à jaunir au milieu de *septembre*.

— Le 5 *novembre*, jeudi, il neigea pour la première fois.

— L'année 1761 a été fertile en froment et vin , mais pas autant que l'année 1760.

1762. — L'hiver fut assez doux jusqu'au milieu de *février*. Depuis lors, jusqu'au commencement d'*avril*, ce fut un déplorable temps de vent, de froid, au point que la nuit du 28 février au 1^{er} mars, il fit un froid excessif et à pierre fendre, et de neige , dont il y en eut à réité-

rées fois passé 2 pieds en rase campagne. Cependant le temps se remit au milieu d'avril, qu'il fit de beaux jours et fort chauds.

— Le 27 au 28 avril le mai parut dans les bois.

— Depuis le milieu d'avril jusqu'à la fin de juillet, le temps a été en général fort chaud et fort sec. Les foins ont fort manqué.

— Les feuilles des arbres commencèrent à jaunir en septembre vers le milieu.

— Le mois d'août fut en partie beau, en partie pluvieux. — On a fait plus de regain à proportion que de foin. On a fait beaucoup de blé et de fruits.

— Le temps que nous fûmes aux vendanges fut fort beau et fort chaud. D'ailleurs septembre a été comme août.

— Le 8 octobre, mardi, il a neigé à Courtelary.

— Cette année a été assez peu abondante en vin, qui n'est pas cependant devenu fort cher, à cause de la quantité qu'on en avait faite les années précédentes. Les fourrages ont été extrêmement rares et chers. Par contre le froment se vendait l'hiver en 1762 et 1763 à 10 batz la mesure, le bage à 5 ; le pot de miel à 10 batz, le cochon à 1 batz la livre. — Le vin de Neuchâtel se vendoit sur la fin de 1762, 6 kr. le pot.

1763. — Depuis le milieu de novembre jusqu'à la fin de janvier il fit un tems toujours sec et ordinairement beau. Il n'y eut ni neige ni pluie.

— En général il ne fit point de neige cet hiver. Le froid ne fut pas excessif, mais comme il se soutint, beaucoup de plantes gelèrent, la terre n'étant pas couverte de neige. Les premiers jours de mars furent fort beaux.

— La nuit du 23 au 24 mars, il fit un grand vent, et il tomba tant de neige cette nuit-là et quelques jours après, qu'il y en eut un pied et demi en rase campagne.

— Quoique l'été fut généralement froid et pluvieux, le mois d'août ne ressembla pas au reste. Il fut beau et chaud, particulièrement à la fin, qu'il fit une chaleur excessive. Mais la pluie et le froid recommencèrent vers la fin de septembre.

— Le 7 octobre, vendredi, il neigea pour la première fois. En général le mois de septembre et le commencement d'octobre furent toujours pluvieux et froids. Les gelées nocturnes commencèrent à la fin de septembre.

— Les feuilles des bois ont jauni fort tard sur la fin de septembre, plutôt à cause du froid que pour être mûres.

— Ayant fait de fortes gelées dans les vignes, les nuits du 12 au 13 et du 13 au 14 *octobre*, on se mit à vendanger à la précipitation, sans s'attendre l'un l'autre. Le raisin n'était pas mûr, mais ayant été dans la non maturité gâté par la gelée, il fallait bien le prendre. En général on fit assez de vin, mais d'une médiocre qualité, les raisins étant ou pourris, ou gelés, ou verts. Nous ne fîmes que 18 gerles, après la dîme enlevée. Nous vendangeâmes le 17 et le 18 *octobre*.

— Cette année n'a pas été bonne pour le fruit. Nous en avons eu quelque peu à Tavanne, et les étrangers qui le voyaient sur les arbres assuraient qu'il n'y en avait nulle part autant.

— Les derniers jours de la semaine, du 13 au 20 *novembre*, et encore le 20, il tomba beaucoup de neige. Sur ce survint un froid excessif les premiers jours de la semaine du 20 au 27.

— Il fit beaucoup de pluie et de vent les derniers jours de *décembre*, avec un temps fort doux.

1764. — Je rapportai de Péry des entes de pruniers et de cerisiers avec des sujets que j'entai et plantai les 22 et 23 février. — Il faisait ce jour-là un temps fort agréable et il n'y avait plus de neige. Elle revint en quantité sur la fin de février, et il y eut un grand froid.

— Janvier a été partie beau, partie pluvieux, jusque sur la fin qu'il vint beaucoup de neige et qu'il fit beaucoup de vent. Elle s'en alla et il fit fort beau tout le mois de février jusqu'à la dernière semaine qu'il neigea et fit fort froid. Ce temps d'hiver dura encore la première semaine de mars. Ensuite il refit après beau temps jusqu'à la semaine sainte qu'il revint, aussi bien que pendant la semaine après Pâques (le 22 avril), beaucoup de neige. Enfin, au commencement de mai, le printemps parut venir tout de bon.

— Le 10 mai, les feuilles des arbres parurent partout rière Tavanne, Je trouvai à la Neuveville que les fleurs des arbres passaient déjà.

— Le milieu de juin a été fort beau et chaud. La fin de ce mois et le commencement de juillet ont été fort chauds, assez beaux, hormis quelques jours ou de nuits de grand tonnerre et grosse pluie.

— Le froid et la neige vinrent les 29 et 30 *septembre*. Les feuilles avaient jauni une quinzaine de jours auparavant.

— Le 10 *octobre*, j'allai pour les vendanges à Boujean ; j'avais vendu la récolte à Wisard, de la Tête noire, à 65 batz la gerle, il devait faire tous les frais de la vendange... Il y a eu approchant 30 gerles, sans la dîme.

— Le commencement et le milieu d'*octobre* furent assez agré-

ables. Il fit beau en général pour les vendanges. Elles furent riches presque partout... Le nouveau vin est d'excellente qualité.

— La fin d'octobre et le commencement de novembre ont été rudes en froid, pluie et neige.

— En novembre et décembre l'hiver fut assez doux.

— L'année 1764 a été très fertile en foin et en grains et passablement en vin. Le tout d'excellente qualité, hormis qu'ici et en quelques autres endroits du même climat, les moissons pluvieuses (?) ont causé que le froment et autres grains ont été ramassés plus ou moins mal secs ou germés.

1765. — Janvier fut un vrai temps de printemps, mais février fut rude, froid et neigeux. C'est seulement en février qu'il gela dans les maisons.

— Les mois de mars et d'avril ont été une continue alternative de beau et de mauvais temps, mais où celui-ci a dominé.

— Le commencement de mai a été triste, lugubre et pluvieux, aussi bien que froid.

— Le 18 juin, mardi après midi, il a fait une grêle épouvantable depuis le Locle et la Haute-Paroisse où elle avait commencé par la Chaux-d'Abel, la paroisse de Tavanne et celle de Bévillard, Moutier-Grandval, etc.

— Les mois de mai et de juin ont été mêlés de pluie et de beau temps. Il y avait une très-belle apparence dans la paroisse de Tavanne et de Chaindon pour le grain et le foin, mais la grêle a presque tout enlevé, sauf à Tavanne même.

— Il neigea à Tavanne pour la première fois au commencement de novembre.

— En général en décembre le froid fut excessif, surtout vers la fin.

— Il avait fait un printemps presque continual en août et septembre. Les moissons auraient été des plus favorables sans le ravage de la grêle.

1766. — Pendant tout le mois de janvier il fit un froid excessif, égal au moins à celui de 1740 ; la bise se soutint et le temps était sec. Il y avait beaucoup de neige à Tavanne et non à Bienne, la Neuveville, ni aux environs, mais elle y vint le 3 février.

— La fin de février a été mêlée de beau et de mauvais temps. Le commencement de mars a été fort beau et cela a duré jusqu'au 17. Le 18 le temps changea ; il vint de grandes neiges, de grands vents et de la pluie.

— Le 17 juin, mardi, à 6 heures du soir environ, il y eut un orage de pluie, de grêle, de vent ; il ne fit pas grand mal à Courtelary, mais cela nous rappela la grêle du 18 juin 1765. Le vent fut si furieux dans la Haute-Paroisse qu'il n'y eut guère de toits à Renan, Sonvillier, St-Imier et Villeret qui ne fut endommagé ; le haut de la tour de la Maison de Ville de St-Imier fut emporté et alla fondre dans la nouvelle maison d'école non achevée, où il fit une grande brèche ; plusieurs bocages (?) de la Haute-Paroisse y furent renversés. Il grêla en plusieurs endroits de la Prévôté, quelque peu aussi dans la paroisse de Tavanne, mais, Dieu soit loué, il n'y eut pas grand mal, mais il y en eut beaucoup dans celle de Bévillard.

— Tout le printemps, et l'été jusqu'en juillet, a été mêlé de pluie et de beau temps ; mais le temps pluvieux a dominé. Il a fait beaucoup de tonnerre, de grêle, d'orage en divers endroits.

— Le mois de septembre, ainsi que celui d'août et le commencement d'octobre, furent fort beaux, secs et chauds ; mais la dysenterie régnait fort, fit beaucoup de ravage, entre autres dans la paroisse de Bévillard et s'étant glissé, vers le milieu de septembre à Tavanne, nous mit tout en alarme.

— Le 6 octobre et jours suivants, le temps se mit à la pluie et au froid et l'on espéra que la dysenterie cesserait.

— Le 28 octobre, chaleur excessive.

— Le 9 novembre, jeudi, il neigea pour la première fois, encore la neige ne prit-elle pas dans le bas. Jusque-là il avait toujours à peu près fait beau et chaud. Nous commençâmes à chauffer les fourneaux le 2 novembre et le 4 novembre il fit encore fort chaud. — L'hiver de 1739 à 1740 fut fort froid : l'automne suivante la neige et la gelée vinrent de bonne heure et gâtèrent les vendanges. L'hiver de 1765 à 1766 a été de même des plus rigoureux ; en revanche l'automne a été des plus beaux, et le temps très favorable aux vendanges, qui ont été chétives pour la quantité mais excellentes pour la qualité du vin. Cette année a été stérile en vin et blé, deux articles qui ont considérablement renchéri.

La dysenterie, qui a fait tant de ravage en ce pays et ailleurs, commença à cesser ici, par la grâce de Dieu, à l'approche du froid.

— Le 25 novembre, je fus à Monto par un très beau jour. Les brouillards couvraient le canton de Berne comme une mer. Ils s'étendaient jusqu'en Erguel, mais il n'y en avait point en la Prévôté, moins encore sur Monto. En général le temps beau et doux s'est soutenu jusqu'à ce jour.

— Il fit fort beau, fort sec et enfin fort froid jusqu'au milieu de décembre, que la neige vint tout de bon.

1767. — Dans la nuit du 2 au 3 janvier il neigea. Il est venu encore le 3 une quantité extraordinaire de neige. Il y en avait à la Pleine fin de Corgémont jusqu'à 3 pieds au bord du chemin.

— Le mois de janvier fut alternativement fort froid et fort neigeux. La nuit du 11 au 12 fut la plus froide ; mon thermomètre marqua le degré de l'an 1709 à Paris. Il y eut pendant tout ce mois depuis 1 1/2 à 2 pieds de neige en rase campagne. La disette d'eau fut telle qu'on n'en avait point vu de semblable depuis 60 ans. Les fontaines de Tavanne allaient toujours mais faiblement. Des trois moulins de celui-ci, il n'y avait plus que celui de la Birse qui tournât, encore il était en assez grande peine. Il n'avait guère fait de pluie depuis le commencement d'août.

En 1766 ainsi qu'en 1765, on eut le plus beau temps pour les moissons, mais les récoltes étaient chétives. En 1764, la récolte était abondante, mais le grain fut tout germé ou échauffé par les...

— Au commencement de février, après la Chandeleur, le temps insensiblement se radoucit ; de gros vents chauds chassèrent la neige qui, quoique en si grande quantité, s'en alla toute, sans causer d'inondations, du moins en notre pays. Il fit de la pluie. Enfin les fontaines se ranimèrent aussi bien que les moulins.

— Le 13 février, vendredi, ma femme et moi fûmes au jardin pour la première fois de l'année. Nous vîmes avec plaisir que les plantes s'étaient parfaitement conservées sous la neige, et paraissaient plus belles qu'avant la neige. Les blés de même se montrant étaient d'un plus beau vert. Cela montre combien la neige dans nos climats est salutaire aux plantes et combien on en doit souhaiter la quantité dans les hivers. Il est à espérer que cet hiver, quoique bien froid, n'aura pas nui aux blés et aux vignes autant que celui de l'année passée, qui a rendu l'an 1766 un des plus stériles en grains et en vin, 1^o parce que si l'intensité du froid a été aussi grande et plus que le dernier hiver, il y a eu des alternatives de temps doux ; 2^o quand le froid est venu, la terre était sèche et n'a point gelé profond ; 3^o parce que la bise n'a pas soufflé, et surtout parce qu'il y avait beaucoup de neige. Toutes choses qui manquaient à l'hiver de 1765 à 1766.

Il est à souhaiter que l'été et l'automne prochain ne nous donnent pas des dysenteries aussi générales que l'année 1766.

— Pendant tout février il fit un temps doux et en partie fort beau.

— Le 3 mars, mardi, il neigea beaucoup, et tout fut blanc de neige pendant quelques jours.

— Le 16 mars, lundi, il fit beaucoup de neige. Le soir le temps s'éclaircit ; il fit un froid excessif pendant la nuit ; le matin les fenêtres étaient gelées comme au gros de l'hiver.

— Le 18 avril, samedi avant Pâques, il neigea tout le jour, et de façon qu'il y eut deux pieds de neige en rase campagne. Il y en eut une poussée dans la basse-cour devant nos fenêtres, de la hauteur de quatre pieds. Il y en eut encore davantage le lendemain, jour de Pâques.

— Le 20, lundi, tout était encore blanc de neige, elle disparut le 24.

— Au commencement de juin il faisait fort beau. Au milieu, il fut pluvieux et froid. Sur la fin le beau revint avec une chaleur excessive.

— Les mois de juin, de juillet et d'août ont été entremêlés de jours pluvieux et beaux, ceux-ci fort chauds.

— La semaine du 23 août on moissonna les froments dans toute la Paroisse par un très beau temps. La moisson fut bonne...

— La semaine du 13 au 20 septembre, surtout sur la fin, par un très beau temps, on fit la récolte des bages ; de mémoire d'homme elle n'avait été si bonne.

La semaine du 18 au 25 octobre fut très belle pour le temps et chaude autant que la précédente avait été humide et froide.

— Il y eut dans les vignobles de Bienne et de Neuveville, aussi bien que de Neuchâtel, peu de vendanges et de médiocre qualité.

Les prunes, surtout les pruneaux, ont réussi de ces côtés-là ; jamais je ne mangeai autant de ceux-ci.

— Les premiers jours de décembre, il fit un froid des plus violents. Une forte bise soufflait. Il y avait depuis quelques jours de la neige. C'était la première de cet hiver, et jusque-là l'automne avait été fort doux.

1768. — Le 3 janvier, dimanche, il faisait un froid excessif.

— Après les premiers jours de janvier le froid cessa, de façon que le reste du mois fut fort doux et beau. Il y avait beaucoup de neige.

— En février, il avait fait un temps assez doux et beau... ; mais dès le 3 mars au soir, il s'éleva une bise des plus froides quelques jours, elle revint une seconde et troisième reprise chaque fois de quelques jours. Je ne me souviens pas d'avoir senti aussi vivement que cette année les bises de mars qui d'ailleurs passent en proverbe.

— Le 25 mars, jour de l'Annonciation, il faisait fort beau et chaud.

— Le 19 mai, il neigea à grande force.

— Cet été a été fort entremêlé de beau temps, pluie, orages et grêles en plusieurs endroits de l'Europe. Il a grêlé en cette paroisse le 6 mai et le 14 septembre ; item la nuit du 28 au 29 août, les deux dernières grêles firent beaucoup de tort aux bages. On a eu beaucoup de peine de moissonner en cette paroisse à cause du mauvais temps. Nous avons eu à notre jardin de magnifiques concombres.

— La nuit du 5 au 6 novembre, il neigea pour la première fois de cet automne.

— La semaine du 20 au 27 novembre fut des plus orageuses. Les gros vents achevèrent d'abattre les feuilles qui restaient aux arbres.

— Tout le mois de décembre a été fort beau, le plus beau du moins de toute l'année, serein, sans beaucoup de froid.

1769. — Le 1^{er} janvier, dimanche, il faisait un temps fort doux, sans neige.

— Le 31 janvier, mardi, il neigea beaucoup. Jusque-là nous n'avions pas eu de neige.

— Les mois de février et de mars ont été en général orageux et neigeux. De longtemps on n'avait vu tant de neige sur les montagnes.

— La semaine du 9 avril, il fit des vents chauds et des pluies douces, qui fondirent cette grande quantité de neige en grande partie.

— La semaine du 2 avril au 9, il fit de la neige.

— Au commencement de mai, il faisait une bise des plus froides et des plus fortes.

— Les 22, 23 et 24 mai, il fit extrêmement chaud. Je ne me rappelle pas d'une telle chaleur en mai.

— Le 28 mai, dimanche au soir, que nous étions à Reconvillier, il fit de la grêle et beaucoup de pluie, laquelle fut plus considérable à Tavanne. Voici quelques années qu'il fait souvent de la grêle dans cette paroisse. En 1765, il en fit une épouvantable en juin ; en 1766, au même mois, il en fit aussi une. L'année passée 1768, il grêla le 6 mai et le 14 septembre, l'une et l'autre de ces grêles furent très fortes, mais la première étant si précoce et l'autre si reculée, elles ne firent, Dieu merci, pas grand mal.

— Les trois dernières semaines de juin ont été pluvieuses, le beau temps a repris le dessus les deux premières semaines de juillet, ensuite le variable est revenu. Quand il a fait beau, ç'a été des chaleurs insupportables, la pluie était précédée d'orage ; il a fait beaucoup de tonnerre, et jamais je n'ai entendu parler de tant de grêle.

— Le 19 juillet, mercredi, il fit une si terrible pluie que plusieurs maisons de Tavanne furent inondées, entr'autres celle de M. le Maire, où l'on allait jusqu'aux genoux. — Il y eut beaucoup de foin noyé...

— Le 27 juillet, il faisait beau temps à l'île St-Pierre. Mais, pendant la nuit, le temps se tourna de manière que le vendredi matin, 28, il pleuvait et faisait un vent qui alla en augmentant, de façon qu'il y avait l'après-midi quantité de moutons sur le lac, et qu'il ne fut plus question de partir. Le samedi, le vent fut encore plus violent...

— L'an 1769 sera remarquable par toute la Suisse pour sa stérilité, non seulement dans tant d'endroits où la grêle a donné, mais aussi ailleurs ; le grain et le vin ne donnant ou ne montrant qu'une petite récolte, presque en tout lieu. Cela est bien différent de ce que la *Gazette de Berne*, n° 71, nous dit de l'Angleterre :

« Londres, 25 août. — La moisson a été des plus abondantes dans tout le royaume ; le prix du pain vient d'être baissé, et l'année 1769 sera célèbre par sa fertilité générale. »

— Dans la nuit du 30 au 31 août, nous vîmes la grande comète dans le signe du Taureau, son noyau dans une espèce de nébuleuse et pâle, sa queue était considérable.

— Les 11, 12 et 13 septembre furent des jours venteux, pluvieux et sombres, vraiment lugubres.

— Le 26 septembre, mardi, on vit une frappante aurore boréale, environ les 9 heures du soir.

— Les mois d'août et de septembre ont été entremêlés de temps orageux, pluvieux et de beaux jours ; les moissons et les semaines ont traîné jusqu'au commencement d'octobre. Nous eûmes nos moissons depuis sur la fin d'août jusque vers celle de septembre.

— Le 3 octobre, mardi, il neigea pour la première fois. Le commencement de ce mois a été froid, c'était comme en hiver.

— On a fait dans nos quartiers, cette année, passablement de foin, regain et bage, peu de froment ; le jardinage en général a manqué. Nous avons eu assez de fruits.

— Vers le milieu d'octobre le temps se remit au beau et au doux.

— Le 16 octobre, à Bienne, c'étaient les vendanges, mais bien chétives, à cause des grêles de l'été.

— Le mardi, 17, à Bienne, étant encore au lit, je ressentis un tremblement de terre, qui fut assez général en Suisse, mais léger et sans dommage.

— Du 19 au 21 octobre, il faisait beau et doux, comme dans le printemps le plus agréable.

— Le 28 octobre, le soir, il y eut une forte et vive aurore boréale. Il y en eut plusieurs cet automne.

— Nonobstant la petite récolte de vin, on en avait encore passablement fait à Douanne, Gléresse, etc., et LL. EE. de Berne nous fournirent les vins de gratification.

— *Novembre.* Le temps fut toujours fort beau et très favorable aux semaines et à tout bien de la terre. Le 15 novembre, la neige revint, non la bise et le froid.

— Le 28 novembre, mardi soir, approchant les 7 heures, je vis depuis la chambre une grande lueur, qui éclaira pendant quelques secondes tout l'horizon. C'était, à ce que j'appris d'un homme qui était alors à la campagne, la lueur d'un globe de feu formé dans le haut de l'atmosphère et qui se coucha du côté du nord. On aperçut encore, quelque temps après, un pareil phénomène.

1770. — La semaine du 7 au 14 janvier fut des plus froides. Il y avait beaucoup de neige.

— 8 février, jeudi, il neigea beaucoup avec un grand vent; les fenêtres du grand poêle bas furent presque toutes bouchées; je n'ai jamais vu tant de neige à Tavanne.

— La semaine du 18 au 25 février, il fit beaucoup de neige, sans vent (huit jours auparavant, il y avait eu des vents terribles). Le 25, pour aller le matin à Chaindon, je fus obligé de passer par Reconvillier. Il y avait en rase campagne autour de trois pieds de neige; peu de gens se souviennent d'avoir vu autant de neige durant si longtemps qu'en ce mois. Les derniers jours en furent excessivement froids.

— Le mois de mars a été à peu près aussi froid et aussi neigeux que le mois de février. Les mois de janvier, février et mars (sans parler de décembre) ont été froids; la neige a été constante; peu de personnes se souviennent d'un hiver aussi soutenu.

— Il a fait encore beaucoup de neige au mois d'avril, outre la précédente neige qui a encore couvert la campagne les premières semaines dudit mois.

— La nuit du 20 au 21 mai, le mai ou les nouvelles feuilles des hêtres, etc., parurent entièrement dans le bois.

— Sur la fin d'avril, à raison du long hiver, les fourrages, tant foin que paille, furent d'une cherté excessive. On vit, dans le mois de mai, le triste effet des grandes et permanentes rages de l'hiver sur les champs dont le terrain n'avait jamais été gelé. Les froments s'y étaient échauffés et poussés de façon que personne ne se souvenait de les avoir vus aussi rares; il n'y en avait plus du tout dans les champs

où la neige avait le plus longtemps croupi ; on resema beaucoup de champs en orge, en bage ; le froment, le bage, l'orge étaient excessivement recherchés et rares. En un mot, ce printemps le foin fut vendu à 27 batz le quintal, et le froment, le penal, à 40 batz, le bage à 20, etc. ; le pot de vin à 9 batz, dans notre pays. — Cependant, dans les contrées où les blés ont été découverts et ont eu du soleil en février et mars, comme au val de Delémont, aux environs de Bienne, ils se sont bien conservés, sauf qu'ils sont rares.

— Le 30 juillet, lundi, il fit pendant la nuit un furieux tonnerre, et l'on sonna toutes les cloches.

— Le mois de mai a été assez beau, de même juin jusqu'au 19 ou 20. Dès lors, et à peu près tout juillet, on a eu de la pluie et du froid. Le mois d'août, Dieu soit loué, a été plus favorable ; entr'autres pendant toute la semaine du 5 au 12 août, il a fait beau temps, et une chaleur telle que je n'en avais point encore senti de pareille à Tavanne.

— Le 4 septembre, mardi, il fit une grêle qui causa beaucoup de dommage. La désolation était peinte sur le visage des gens, et avec raison dans cette cherté.

— Le 11 septembre, mardi, l'on commença à moissonner ; personne ne se souvenait qu'on eût commencé si tard.

— La première semaine d'octobre, finit seulement la moisson dans la paroisse de Tavanne et Chaindon.

— Le 15 octobre, lundi, il neigea pour la première fois.

— La nuit du 26 au 27 novembre il fit un vent épouvantable.

— Novembre et décembre furent alternativement neigeux et venteux.

— Quelle année, bon Dieu ! que 1770. On ne s'en souvient pas de pareilles. Une disette générale dans la plus grande partie de l'Europe, et surtout en Suisse et pays circonvoisins, consternait tout le monde. Le froment se vendait en ce pays 50 batz le penal et plus, et le bage 25 batz ; encore n'en aurait-on à la fin plus pu trouver, si le Prince, par des arrangements sages et prudents, n'avait fait établir des marchés de grains toujours fournis deux fois la semaine à Porrentruy et à Delémont. Tous les Etats défendaient la sortie des grains. Le vin de Bienne se vendait 5 batz en gros. En particulier, en la Prévôté et l'Erguel, les froments étaient pour la plus grande partie péris dans le long hiver neigeux de 1769 à 1770, à la fin duquel les fourrages se vendaient un écu de 30 batz le quintal de foin ; par-dessus cela on fut grêlé, et dans la plupart de ces deux baillages, au point que bien des

gens n'avaient pas de quoi ressemer et laissèrent leurs champs en friche. — L'an 1770 fut stérile en tous fruits, légumes, jardinage, pommes de terre, etc., sauf du foin dont on eut médiocrement. Pendant la moisson, il fit ici un ouragan qui abattit une grande partie des grains que la grêle avait... (épargnés).

1771. — Le 1^{er} janvier, mardi, et le jour suivant ont été si beaux qu'ils ont réjoui chacun, en effaçant un peu les tristes idées de l'année passée et présageant une autre année moins terrible. Il n'y avait point de neige que sur le haut des montagnes, encore fort peu ; il faisait un temps admirablement serein, tranquille et tempéré, les semaines paraissaient croître. Il faisait la nuit un admirable clair de lune, c'était la pleine lune. Le 1^{er} janvier, mon thermomètre marquait le degré de température qui eut lieu à Berne en 1748, en juin. — La neige revint la semaine suivante seulement.

— Il a fait passablement de neige en janvier, mais il n'a pas été froid.

— Depuis le 7 février il fit un froid violent, beaucoup plus vif qu'il n'avait encore fait, surtout le 9 février il faisait une bise noire perçante. Ensuite il fit un temps sec, fort beau et doux ; la semaine du 17 au 24 était charmante. La fin de février fut un temps nébuleux mais doux, sans pluie ni neige. Il y avait eu en janvier, depuis quelques jours avant le nouvel an, médiocrement de neige ; elle s'en alla au commencement de février presque toute, et il n'en revint point pour prendre pied de tout ce mois.

— Le 21 mars, jeudi, on alla, à Tavanne, à la charrue pour les bages, tant on était avancé. C'était passé un mois plus tôt qu'en 1770.

— Au temps des semaines, le bage s'est vendu jusqu'à 35 batz le penal, à Tramelan. Encore n'en pouvait-on trouver qu'à peine, et bien des gens laissèrent des champs en friche. Le froment se vendait 54 batz.

— Dès le lendemain, 22 mars, le froid revint avec la neige ; le froid augmenta au point que le 26 mars, mardi, mon thermomètre était à 2 degrés sous la glace. Pendant la semaine sainte, du 24 au 31 mars, la campagne fut couverte de neige.

— Comme le commencement et le milieu de mars avaient été assez beaux, mais la fin en fut froide et neigeuse, ainsi le commencement et le milieu d'avril ont été fort beaux jusqu'au 16, que la neige revint ; il en tomba beaucoup le 18, qui dura une huitaine de jours.

— Le mois de mai a été fort beau, en général sec et fort chaud. Je ne me rappelle pas d'un si beau mois de mai.

— Le commencement de *juin* fut froid, ensuite le beau temps revint.

— Les premiers jours de la semaine du 16 au 23 *juin*, il fit froid extrêmement. Il neigea sur les montagnes ; à la Goguelisse d'en haut il y eut demi-pied de neige, à Chasseral un pied et demi. Les vaches de plusieurs métairies furent ramenées dans le bas.

— Le mois de *juillet* fut pluvieux jusqu'au 8, mais dès lors il fut fort beau et fort sec. Nous avons eu les plus belles fenaisons pour les prés qu'on pût souhaiter, mais à cause de la sécheresse on n'a pas autant de foin qu'on en aurait fait, si l'on avait fauché par la pluie. Cependant, et nonobstant cet inconvénient, l'on a fait beaucoup de foin, et plus que l'on n'en avait fait depuis bien des années.

Tout le mois de *juillet* et celui d'*août* ont été fort beaux, secs et chauds ; le mois de *septembre* a été aussi assez beau. On a eu un temps très beau et favorable pour toutes les saisons de laboureur, nommément pour les fenaisons, moissons et semaines.

— Il n'a point fait de grêle cette année ; il n'a que très peu tonné. On a fait beaucoup de foin, médiocrement de froment (ce qui provenait des chétifs semens de l'automne passée) et beaucoup de bage, tout d'excellente qualité.

— Le 7 *octobre*, on commença à vendanger à la Neuveville. On y a fait une récolte en vin un peu plus forte que l'année passée. Il y faisait fort beau temps.... En général, le beau temps a régné partout pendant les vendanges. On a fait peu de vin, mais qui sera, à ce qu'on espère, d'excellente qualité.

— Le mois d'*octobre*, surtout les derniers jours, ont été charmants.

— Le 4 *novembre*, la pluie est venue, et le 5, mardi, la neige pour la première fois.

— *Décembre* fut généralement sec et doux.

— L'année 1771 a été passablement fertile en blé, beaucoup en foin, peu en vin, le tout de bien bonne qualité. Le cher temps a un peu amendé (?) pour le blé, il a encore augmenté pour le vin et le bétail.

1772. — Le froid, qui avait commencé au Nouvel-An, s'était accru par la neige qui était survenue. Il fut rude le 5 et la nuit suivante ; ensuite le temps se radoucit.

— Les mois de *janvier* et de *février* ont été une alternative et mélange de jours froids, pluvieux, neigeux, et beaux, d'où a résulté un

hiver assez doux. Il y a eu de bien beaux jours au commencement de mars, qui m'ont rappelé celui de mars 1761 à Courtelary.

— Le mois de mars en général a été fort beau et doux. Je ne me souviens pas d'un printemps plus avancé.

— Le mois d'avril n'a pas été si beau que celui de mars ; d'abord il a été fort pluvieux jusqu'au 20, lundi de Pâques, qu'il neigeait bien fort ; il y avait plus de six semaines qu'on n'avait eu de neige ; elle dura quelques jours. La nuit du 23 avril, jour de St-Georges, au 24, il fit une violente gelée.

— Excepté quelques beaux jours.... le mois de mai a été froid et nébuleux jusqu'au 20, que les pluies chaudes ont commencé. Autour de la foire de Chaindon (le 14) le mai a paru dans les bois.

— Le mois de juin a été chaud et sec. Je ne me rappelle pas d'un mois de juin aussi beau et aussi chaud.

— Le mois de juillet a ressemblé au mois de juin, chaud, sec, peu de pluie. Le bétail, savoir les bœufs et les chevaux, étaient attaqués d'une sorte d'épidémie qui en emportait plusieurs.

— Le mois d'août, quoiqu'un peu pluvieux de temps à autre, a cependant été généralement beau et chaud. Le 31 a peut-être été le jour le plus chaud de l'année.

— Le mois de septembre a généralement été beau et chaud.

— La pleine lune d'octobre, qui était le 11, a été précédée et accompagnée de beaux jours et de soirées charmantes et douces.

— Le 5 novembre, jeudi, il fit la première gelée et assez forte.

— Le 11 novembre, mercredi... il faisait très doux, et le bétail pâturait encore.

— Le 13, il neigea pour la première fois, mais la neige ne prit pas pied.

— En général septembre, octobre et novembre ont été remplis de jours beaux, sereins et doux. Jamais on ne vit les grains d'automne aussi forts.

— Le 24 décembre, jeudi, la terre étant gelée, la neige vint et prit pied. C'est seulement alors que le froid de l'hiver commença.

— L'année 1772 a été généralement belle, assez fertile en blé et en foin ; il y a eu peu de fruits, mais l'on a fait beaucoup de vin. Tout a été de très bonne qualité. Il y eut aussi une quantité prodigieuse de noisettes.

1773. — Après un mois de janvier assez doux, et très doux et sans neige sur la fin, le temps se refroidit, et le 2 février, il tomba une telle quantité de neige, qu'allant à Chaindon bénir deux mariages,

je fus obligé de passer par Reconvillier et qu'en des endroits j'allai jusqu'à la ceinture dans la neige. Sur quoi il survint un froid excessif, qui dura plusieurs jours, ainsi que la neige.

— La nuit du 23 au 24 février, il fit un vent épouvantable , qu' nous amena encore de la neige.

— Le 25 mars, il faisait un temps charmant. En général mars fut beau.

— Le 30 avril, il faisait un temps beau et très doux. Il n'y avait plus de neige sur la montagne, que quelques brins ça et là.

— Le 3 mai, le temps, qui était doux, se mit à la pluie , et le 4 mai, mardi, il neigeait bien fort et la neige prit pied.

— Il neigeait le 7 mai ; depuis le 4 nous avions un dernier hiver.

— Le mois de mai, après les jours de neige et de gelée du 4 au 6, fut assez beau et doux ; le mai parut dans les bois après la foire de Chaindon (le 14), sur la fin de ce mois.

— Le mois de juin a été mêlé de beaux jours et de jours de pluie , mais tellement que le mauvais temps et le froid l'emportaient. Cela alla en empirant ; il y eut de gros vents qui firent beaucoup verser le blé. Le commencement de juillet fut si froid, que je ne me rappelle rien de semblable. La nuit du 7 au 8 juillet, il gela au point que l'on trouva quelques glaçons. Enfin le beau temps revint le 11 juillet.

— Excepté un petit nombre de beaux jours , le mois de juillet a été pluvieux et froid. Cet été a été un des moins chauds dont je me souviens.

— Le 6 août, vendredi, on battait déjà à Tavanne de l'orge nouvellement moissonné.

— Le 8 septembre dans l'après-midi, il fit une terrible pluie, telle que depuis l'inondation de 1750 , en septembre , on ne s'en rappelait pas une telle ; cependant les inondations ne furent pas grandes et ne causèrent point de dommage....

— Le mois de décembre fut en général assez doux. L'année a été médiocrement fertile.

1774. — Le 25 janvier, jour de la Conversion de St-Paul, il faisait fort beau temps. Ce qui , selon l'almanach , désigne une année fertile.

— Le 2 février, jour de la Chandeleur, il neigeait extrêmement.

— Les mois de janvier et février ont été assez doux , et en général tout l'hiver la terre n'a été qu'à peine gelée.

— Le 8 mars , on jardinait déjà à force à Bellelay. Le jardinier me montra des couches couvertes de vitres, où il avait semé différentes

graines, entr'autres des melons ; tout cela y était depuis peu de jours et était cependant fort avancé.

— Le mois de *mars*, sauf les premiers jours, a été constamment beau ; je ne me rappelle point d'un mois de mars si beau et si favorable.

— Le 22 *mars*. mardi, vers le soir, il tonna à plusieurs reprises. Nonobstant quoi et que l'on s'attendit même à de la neige, le beau temps se soutint.

— J'eus occasion, le 25 *mai*, de voir à Douanne, à Gléresse, et surtout à la Neuveville, les ravages qu'une inondation nocturne du 14 au 15 *mai*, avait causés dans les vignes ; les unes étaient dégarnies de terre emportée dans les chemins et dans le lac ; les autres remplies de mauvaise terre et de fange ; il y en avait cependant encore qui n'avaient point ou peu souffert ; le district de Chavanne avait été épargné. — On évalue à la Neuveville la perte que l'orage a causé dans le vignoble de cette ville à 30,000 écus.

— Les mois de *mars*, *d'avril* et de *mai* ont formé un printemps beau, chaud et avancé ; je ne me rappelle pas d'un printemps aussi agréable.

— Le 10 *septembre*, samedi, nous ressentîmes, environ les 4 h. après-midi, une secousse de tremblement de terre assez remarquable, puis une seconde moins forte, un moment après. On l'a ressenti au long et au large, plus ou moins fortement, en Suisse, mais sans accident.

— Le temps des fenaisons ayant été assez défavorable, celui des moissons a été tant plus beau ; tout a été caché le 4 *septembre*.

— Le 28 *septembre*, les vendanges commencèrent à la Neuveville.

— Tout le mois d'*octobre* a été beau et serein.

— La semaine de la St-Martin, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

— Depuis la première neige de *novembre*, l'hiver est venu rudement ; il a fait extrêmement froid en novembre et il a encore continué en *décembre*.

1775. — Après plusieurs beaux jours en *mars*, le froid se remit sur la fin, et il y vint une très grande quantité de neige qui dura pendant les premiers jours d'*avril* ; elle coupa les semaines du printemps en deux, avant et après la neige. Il n'y a eu cet hiver pour ainsi dire que deux fois de la neige, et du froid au commencement et à la fin.

— Les 20 et 21 *mai*, il fit fort froid et il neigea. La neige ne prit pas pied dans le bas, mais il y en vint à Monto un pied de profond en

rase campagne. Cela me rappelle la neige qu'il fit le 19 mai 1755, elle fut encore plus rude, car elle prit pied à Péry, au point qu'il y en avait demi-pied, autant que je me rappelle, en rase campagne. Ce froid, en mai 1755, était d'autant plus sensible et étrange que le mois de mai, jusqu'à quelques jours après la foire de Chaindon, a été beau.

— Le mois de juin a été mêlé de jours beaux et pluvieux. Une quantité prodigieuse de chenilles a désolé les pruniers et les épines noires et blanches.

— Il y a eu cette année beaucoup de cerises.

— Le 3 août, jeudi, il fit l'après-midi un temps si sombre, qu'il semblait presque qu'il fallût allumer la chandelle ; cette obscurité qui me rappelle celle du jour de l'éclipse solaire partielle en 1748, fut accompagnée d'une grande pluie.

— Le 15 août, mardi, le tonnerre tomba sur une maison... mais on éteignit le feu. Il fit successivement, en peu de temps, trois coups de tonnerre, y compris celui-là, sans roulement, mais extrêmement secs et brusques ; je crois que la foudre tomba chaque fois ; il ne fit qu'un peu de pluie.

— La semaine du 3 au 10 septembre fut belle et la plus chaude de l'année. Il faisait très beau et très chaud.

— Les mois de septembre et d'octobre ont été fort favorables et assez beaux. On a eu partout une des plus riches vendanges dont on se souvienne. D'ailleurs l'année a été fertile en fruits, surtout en cerises, et passablement en blé.

— Le 22 septembre, départ pour Grandval. — La neige était venue, il y avait quelques jours, pour la première fois, et tout en était blanc. Il faisait fort froid.

— Il a fait fort froid depuis la fin de novembre jusqu'au 21 décembre. Dès lors le doux revint, et la neige s'en alla, mais elle revint le 28, jeudi, jour de la foire de Bienne, qui ne valut rien à cause de la neige.

— Cette année a été stérile en foin et fourrage. Le bétail trop bon marché n'a pu se vendre l'automne. Les cochons gras étaient à bon prix. Il y a eu passablement de grains d'automne et beaucoup de maïs. Le vin a bien réussi dans les vignobles ; lorsque je fus à Moutier, en novembre, le sieur Mumenthaler me donna du vin nouveau d'Alsace fort bon, qu'il avait acheté sur les lieux, à 1/2 batz le pot, et dont la voiture lui revenait à 1 batz.... il espérait qu'en l'achetant en gros, il l'aurait encore à meilleur marché.

1776. — La semaine du 14 janvier au 21, fut fort froide ; il y

avait beaucoup de neige , vieille et fraîche , celle-ci causait le froid si excessif ; on trouvait les petits oiseaux gelés par douzaine à la campagne. — Le froid se renforça tout le reste de *janvier* ; le 3, mon thermomètre marquait le degré de froid de l'an 1709. Le 31 et le 1^{er} *février*, il était un degré plus bas. Ensuite le temps se radoucit.

— Tout le mois de *février* et la première moitié de celui de *mars* ont été neigeux, pluvieux et laids. Le 15 *mars* le temps s'est remis au beau jusqu'à la fin.

— *Avril* et *mai* ont été en général froids et secs, la bise régnait; c'était un printemps bien désagréable, il gelait presque toutes les nuits.

— Les mois de *juin* et de *juillet* ont été fort beaux et le dernier surtout fort chaud. La rougeole a beaucoup régné dans ces mois par ici.

— (En *août*). On ne se ressouvient pas d'un été plus chaud.

— Le mois d'*août* ayant été fort beau et fort chaud, enfin le temps se changea par une grêle qu'il fit le vendredi soir, 23 août et qui, sans être extrêmement forte, fit cependant un mal considérable à Reconvillier, Saules et Loveresse. J'ai passé 26 années, dont je puis me souvenir, à Péry, et je ne me rappelle pas d'une grêle qui ait causé quelque dommage; pendant que de 3 ans que j'ai séjourné à Courtelary, on y a souffert une fois de la grêle, et voici la sixième que j'éprouve en cette paroisse en 13 ans. Le plus de mal que cette dernière fit, ce fut que le temps, toujours tourné au beau depuis près de trois mois, se mit tellement à la pluie que les moissons que l'on croyait finir avec le mois d'*août* ont duré jusqu'à la troisième semaine de *septembre*, et que l'on a eu peine à tout semer en *septembre*.

— Le 6 *novembre*, il faisait à Monto le plus beau temps du monde; à peine gelait-il la nuit, et le soleil y était ardent le jour, sans le moindre nuage, ni vent..... Le pays plat autour de Bienne était couvert d'un épais brouillard qui ressemblait à une mer. Marx laissait paître son bétail pendant le jour et il a continué jusqu'après la St-Martin.

— En suite de la grêle du 23 *août*, le temps avait été tourné à la pluie et au froid jusque sur la fin de *septembre* que le beau temps reprit insensiblement le dessus; l'on a eu le plus beau mois d'*octobre* dont je me souviens, des jours charmants, sereins et chauds, enfin tels que de beaux jours d'été, excepté qu'ils étaient courts et qu'il gelait selon la saison. Ce temps se soutint jusqu'au 17 *novembre*, que le temps se mit à la pluie, et il neigea pour la première fois, après un grand vent, le 21 *novembre*.

— Le bel automne a été favorable à tout; les vendanges ont été

fort belles; les semaines se sont beaucoup fortifiées, et la pâture du bétail s'étant prolongée, a beaucoup épargné les fourrages pour le prochain hiver. Ce dernier article est d'importance à cause de la rareté du foin, qui a encore plus manqué que l'année dernière; jamais on ne l'a vu aussi cher, ni le bétail aussi bon marché; l'on n'a pu vendre ce qui était maigre. On a fait cette année, Dieu soit loué, passablement de grains, de fruit et de vin, ce dernier est d'excellente qualité en Suisse.

— Le 10 décembre, mon baromètre avait le mercure au 4^e degré au-dessus du variable, c'est-à-dire qu'il était au très-sec; je ne l'ai jamais vu si haut. Il faisait un temps fort beau, serein sans être trop froid; le thermomètre était seulement au 9^e degré sous le tempéré. Le 11 décembre, le baromètre fut encore plus haut, le mercure ayant surpassé tous les degrés. Le temps était toujours beau, doux et calme.

— Sur la fin de décembre, il a fait beaucoup de neige et ensuite fort froid.

1777. — Le commencement de janvier fut froid; le plus froid fut du 8 au 9, ensuite il tomba et le reste du mois fut fort doux, en partie neigeux, en partie fort beau.

— La neige, qui était venue sur la fin de janvier, se soutint en février; il en revint encore et il fit fort froid, et plus froid que je me souvienne qu'il ait fait en février. Cela dura jusqu'au 20 février que le dégel commença. — Ledit jour, il y avait longtemps que la grande route de Tavanne était parfaitement battue, lorsque nous trouvâmes deux pieds de neige à la Plane fin de Corgémont... Il faut poser en fait que quand bien même le climat de Sonceboz à Courtelary est moins froid et moins neigeux que celui de Tavanne, la grande route de Tavanne, plus fréquentée, est toujours ouverte, lorsque le chemin de la vallée d'Erguel est encore fermé par les neiges.... — Le lendemain soir, la neige s'en allait à grande force; ledit 21, les perce-neige, qui jusqu'alors n'avaient point paru encore, commençaient à pousser.

— Le 6 mars, jeudi, on tira un chou-navet du jardin où il avait hiverné, avec d'autres de son espèce, dont la racine ou rave, parfaitement conservée, était grosse presque comme une tête humaine. On tira de même du jardin des racines de persil grosses comme des salsifis.

— Le 13 mars, course à Bienne; la neige tomba sans discontinuation de Tavaune à Bienne.

— Jamais l'on n'a battu, de mon souvenir, le grain aussi tard que cette année. On battait encore au commencement de février. On ne pouvait trouver de batteurs.

— La semaine du 13 au 20 juillet, il fit extrêmement chaud. D'ailleurs l'été était généralement froid et humide.

— La semaine du 20 au 27 juillet a été pluvieuse.

— Depuis que je fréquente les montagnes, je ne me rappelle d'un temps aussi favorable que celui que nous avons constamment joui à Chalmé (du 4 au 22 août). Nous n'y eûmes pas une goutte de pluie, il a toujours fait chaud ; sur la fin, nous avions le soir les plus charmants clairs de lune. Quand nous fûmes à Chasseral (le 8) nous avions trop chaud sur la corne. Autant que juillet a été pluvieux, froid et désagréable, autant faisait-il beau en août. En quittant Chalmé le 22, le temps commençait à se brouiller, la pluie nous prit petit à petit et se renforça... Depuis lors le beau temps a repris le dessus.

— Le mois d'août a été beau, chaud et sec.

— Le 10 septembre, mercredi, on acheva les moissons, pendant lesquelles on eut constamment le beau.

— Du 3 au 8 novembre, il fit un beau temps presque continual à Tavanne, et des brouillards à la Neuveville et à Bienne, où le temps était sombre et lugubre.

— Le 9 novembre il neigea pour la première fois dans le bas.

— Le 10 décembre, il faisait froid et tout était blanc de neige.

— Tout le mois de décembre a été sec, froid et sans vent. La terre gelée auparavant a constamment été couverte de neige.

— En ce pays l'on a fait peu de foin, beaucoup de gerbes et paille, mais qui rendent peu de grain. En général dans les bons pays l'on a fait peu de fruits et de vin, mais celui-ci d'une singulière qualité, c'est-à-dire sujet à devenir gras dans l'hiver même et sur la lie, comme cela m'arriva à ma grande surprise dans ma cave.

1778. — Le 7 janvier, il y avait beaucoup de neige et il faisait bien froid.

— La petite vérole régna fort cet hiver, au long et au large.

— L'hiver de 1777 à 1778 a été en général sec, sans être fort froid, je l'envisage comme un bon hiver. Le printemps a été partie beau, partie pluvieux et froid jusqu'en mai. Les premiers jours de mai étaient beaux et fort chauds ; je ne me rappelle pas de jours si chauds dans cette saison.

— Le 14 juillet, il fit une si forte pluie au Fuet, Saicourt, Saules et Loveresse, et bruyant comme la grêle, que je crus que c'en était effectivement... il n'en tomba cependant pas un grain, et cette grosse pluie ne fit que du bien.

— Le mois de *juillet* a été fort chaud, et quoique la pluie vint de temps en temps, elle ne durait pas, et ne refroidissait pas le temps.

— Le 26 *août*, chacun eut achevé ses moissons... Les moissons avaient commencé le 10... Elles continuèrent et finirent par le plus beau temps du monde. On fit d'excellent grain et beaucoup partout. Cette année a rappelé pour le blé l'année 1760.

On a aussi fait beaucoup de foin et les fenaisons ont aussi eu un temps favorable.

— Le mois d'*août* a été beau et très chaud jusqu'au 27, jeudi, exclusivement, qu'une bise froide et noire s'éleva ; elle continua encore le 28. La nuit du 28 au 29 il gela, nos concombres en souffrissent un peu aux feuilles ; il gela encore de même du 29 au 30. Le 31, il pleuvait.

— Le 3 *octobre*, la pluie recommença avec un vent si fort sur le midi que je ne me rappelle pas d'un semblable et qu'il renversa ou estropia trois de nos poiriers.

— Le 1^{er} *décembre*, mardi, il neigea pour la première fois tout de bon et à prendre pied.

— Le 2 *décembre*, lundi, solstice d'hiver... La semaine ensuite le beau temps se mit ; il faisait entr'autres fort beau le jour de Noël ; il n'y avait point de neige à Tavanne.

— Après la grande chaleur et sécheresse des mois de *juillet* et *d'août*, le mois de *septembre* a été variable. Le mois d'*octobre* extrêmement pluvieux ; les eaux et les inondations ont causé beaucoup de dommages en bien des endroits, surtout dans les plaines d'Alsace, où une partie des semaines en froment a été sous l'eau, une partie des champs n'a pu être semée ; de longtemps on ne se souvenait d'avoir vu le lac de Biènne aussi élevé. La pluie, ayant encore continué, quoique non plus si constamment en *novembre*, les dommages qui en ont résulté ont encore augmenté ; entr'autres les bords du lac de Biènne, du côté de la montagne, ont été entièrement gâtés. Les espérances de l'été ont été trompeuses ; on a fait peu de grains, peu de fruits, peu de vin, le tout au reste de bonne qualité. Ici à Tavanne, les saisons pour floraisons, moissons et semaines de froment ont été des plus belles et des plus favorables.

1779. — Le 1^{er} *janvier*, vendredi, il faisait beaucoup de neige, accompagnée d'un vent froid et si impétueux que je souffris extrêmement au visage, en allant et surtout en revenant de Chaindon.... c'était comme si l'on m'avait arraché les joues, qui s'enflèrent ensuite un peu. Il vint beaucoup de neige ; le vent cessa le lendemain, il ne neigea

plus, le beau temps se remit le samedi soir, et depuis lors le temps a été serein, beau et froid tout le mois de *janvier*, et il y avait bien de la neige. La continuation du froid, plus que son intensité, le fit enfin pénétrer dans les caves ; les pommes de terre, qui d'abord n'avaient pas trop bien réussi, y gelèrent....

— Les grandes gelées du mois de *janvier* ont surpris, à ce que j'ai appris, les campagnes en Alsace, de manière qu'il y avait de vastes champs ensemencés qui ressemblaient à des miroirs ; ce qui, avec les bruits de guerre et la prohibition absolue de sortir des grains du royaume de France, a fait un peu hausser le prix des grains.

— Le 28 *février*, dimanche, Federspuhl, jardinier de Bellelay, fut chez nous et me dit que les espaliers de Bellelay, poiriers et pommiers, étaient pour la plupart en fleurs, ce qui était un effet de la belle température qu'il faisait depuis le Nouvel-An.

— Nous eûmes pendant notre tournée à Delémont (du 5 au 7 *avril*), le plus beau temps qu'on pût souhaiter, et il est à observer que, depuis le Nouvel-An, il a en général fait un temps sec et serein jusqu'à la mi-*avril*. Je ne me souviens pas d'un si beau printemps. Le 15 *avril*, le mai, ou feuillage des foyards, parut dans les bois, marque d'une saison bien printanière.

— On greffa pendant la semaine du 12 au 17 *avril*.

— Pendant la semaine du 18 au 25 *avril*, le temps se changea, les beaux jours cessèrent, la pluie et le froid vinrent. La nuit du 25 au 26, il fit une forte gelée qui gela le mai sur les montagnes, et qui endommagea les vignes en beaucoup d'endroits dans les bas.

— Le mercredi, 12 *mai*, contre le soir, l'aspect du ciel, contre l'Erguel, sur Pierre-Pertuis, était terrible par la sombre noirceur qu'il présentait ; je ne l'ai jamais vu comme cela ; cela n'aboutit pour nous qu'à une forte pluie, Dieu soit loué !

— Le 1^{er} *juin*, à Bellelay, nous vîmes au jardin les fruits des arbres en espalier qui avaient fleuri en *février* ; ils avaient bien repris et étaient gros pour la saison ; mais également je ne crois pas qu'ils mûrissent avant ceux des climats plus chauds, qui avancent plus pendant les nuits chaudes de l'été. P. Evermode nous fit aussi voir les petits poulets et les petits canards couvés au feu d'une lampe, gaillards et bien portants.

— Le 5 *juin*, samedi, je fus à Monto ; la gelée du mois d'*avril* avait grillé la feuille naissante du hêtre, ce qui faisait un aspect lugubre. C'est ce qui arrive ordinairement dans les printemps trop avancés. Ce même jour, un gros nuage, qu'on voyait mieux depuis le bas,

produisit un petit tourbillon qui me passa au-dessus à Monto, et qui m'étonna.

— Les 6, 7 et 8 *août*, il plut beaucoup.

— Le 23 *août*, à Bienne, après-midi le ciel se couvrit de manière que du côté du lac et du côté de Berne, il y avait une noirceur effroyable. Il fit de grands coups de tonnerre et une grosse pluie, mais grâce à Dieu, il n'y eut plus d'autre orage.

— En général le mois d'*octobre* fut fort beau.

— Le 11 *novembre*, jeudi, jour de la St-Martin et de la foire de Bienne, il neigea pour la première fois ; la neige prit pied et dura le reste de la semaine et la suivante.

— La semaine du 14 au 21 *novembre*, tout était blanc de neige.

— Le 22 *novembre*, il y avait encore de la neige et faisait assez froid.

— L'été de cette année a été chaud et sec généralement ; le foin a manqué, mais il y a eu beaucoup plus de blé et de vin que l'on ne s'y attendait et d'excellente qualité. Il y a eu beaucoup de fruits, excepté à Tavanne. Il y a eu une quantité de mouches à désoler ; on a attribué une engeance aussi grande, en partie à la petite quantité d'hirondelles qui ont paru ; il n'y en avait que la moitié des autres années. On a eu un bel automne.

1781. — Le mois de *janvier* (ainsi que *décembre* précédent) a été varié, tantôt beau, tantôt neigeux et pluvieux, tantôt froid, tantôt doux. Il n'a jamais fait fort froid.

— Le 4 *février*, vendredi, a été, je crois, le jour le plus froid de l'année, du moins le matin.

— Le froid revint le jeudi 7 *février*, de sorte que les deux ou trois jours suivants ont encore été les jours les plus froids de l'hiver, plus que la matinée du 4 *février*.

La semaine suivante, il fit beaucoup de neige, il n'y en avait point encore eu autant cet hiver.

— Le temps changea tout à fait la nuit du 25 au 26 *février*. Je revins de Bienne le samedi 26, par le temps le plus terrible de neige et de vent, que j'aie essuyé de ma vie.

— Le mois de *mars* fut assez beau et doux ; l'on commença à semer les bages sur la fin de ce mois.

— Le mois d'*avril* a été extrêmement dérangé, pluvieux, neigeux ; il a interrompu les semaines des bages.

— En *mai* le beau temps s'est remis autour du commencement, et pour achever de semer.

— Le 16 mai, mardi, déplorable temps de pluie, qui durait depuis la fin de la semaine précédente.

— Il a fait extrêmement chaud sur la fin de mai.

— Après des pluies assez abondantes au commencement de juin, le beau et le sec prennent le dessus.

— Le mois de juillet a été extraordinairement sec et chaud.

— La sécheresse s'est soutenue en ce mois d'août.

— En septembre, le chaud et la sécheresse cessèrent ; on eut de belles semaines qui furent achevées au milieu du mois.

— Commencement d'octobre froid et pluvieux.

— Les mois de septembre et d'octobre ont été mêlés de chaud, de froid, de beau et de pluie. Le mois de novembre a été rude, rempli de pluie, de froid et de beaucoup de neige.

— Il y avait beaucoup de neige en décembre.

1781. — Janvier fut beau, sec, quoiqu'il y eut de la neige.

— Le 13 février, mardi, il fit un vent effroyable ; il rompit en partie le vieux tilleul du cimetière d'ici ; la partie qui tomba fit un bruit étonnant. Ce même vent emporta une partie du toit de la Charbonnière et renversa une vieille maison à Reconvillier. A Monto, nos vachers ne ressentirent pas beaucoup de vent.

— Le 22 février, temps déplorable de neige.

— Le mois de mars a eu de bien beaux jours, au contraire du mois orageux et neigeux de février.

— Le 20 avril, vendredi, il fit du tonnerre qui s'étendit au loin. La foudre tua dans sa maison M^{me} Cuche, hôtesse des XIII Cantons à St-Imier, sans endommager le bâtiment ni faire d'autre mal.

— Le mauvais temps, qui me prit à Sornetan (le 23 avril) mit fin aux beaux jours d'avril ; il fit mauvais temps le reste du mois.

— Dans la nuit du 10 mai, entre la Heutte et Sonceboz, il fit de terribles coups de tonnerre, accompagnés de grosse pluie.

— Le commencement de mai fut chaud et humide. La saison était avancée et promettait beaucoup. Il y eut force mousserons, morilles, tant blanches que noires, oreillons, beaucoup de belles asperges. — En revanche, il y eut la semaine de l'Ascension, bise, beau temps, sécheresse, froid et gelées, lesquels firent beaucoup de mal ; sans ces gelées, jamais on n'eut vu tant de foin. (Ascension, 24 mai).

— La fin de mai et le commencement de juin furent secs et chauds.

— Le 14 juillet, samedi, à 4 heures environ du soir, la foudre tomba dans notre maison à Monto, et tua deux vaches et un cochon

qui se trouvaient parmi d'autres à l'étable... La maison fut très peu endommagée au toit et à la muraille , à la partie occidentale où la foudre était entrée , et à la partie orientale où elle était sortie... Au même temps que cet accident arriva à Monto , un autre coup de tonnerre tomba sur un sapin dans le village de Reconvillier, et tua 23 moutons du dit lieu , qui s'étaient réfugiés pendant l'orage au pied de l'arbre. Cet été a été fort orageux en tonnerre et la foudre tombait presque toujours.

— Les jours caniculaires furent plutôt froids que chauds , néanmoins les récoltes étaient avancées. La moisson commença ici sur la fin de juillet et au commencement d'août , je ne l'avais jamais encore vue si précoce. Elle fut médiocre.

— Jamais je n'ai vu la saison aussi avancée à Tavanne. On moissonna tout avant la fin d'août.

— Il a fait fort froid la dernière semaine de septembre , il a même neigé ; mais la neige n'a pas pris pied que sur les montagnes , encore ce n'a été que pour une couple de jours. C'était le fort des vendanges à la Neuveville et à Bienné. De mémoire d'homme on ne se souvient de vendanges aussi abondantes partout ; elles ont surpassé l'an 1753 et l'an 1719. En général l'on a semé ici les froments de bonne heure , au commencement de septembre ; mais le dérangement du temps suivant a été cause que plusieurs n'ont pu achever leurs semaines qu'au commencement d'octobre .

— Jusqu'ici , depuis septembre , le temps fut variable , mais il devint orageux la semaine du 11 au 18 novembre ; la nuit du 15 au 16 , il tonna et fit un vent furieux qui renversa le haut de la grande cheminée de notre cuisine , dont les carreaux tombèrent sur le foyer avec un bruit et fracas qui nous réveilla et nous épouvanta tous.

— L'automne ayant été fort froid en septembre , le temps se radoucit de manière qu'il ne fit point de neige pour prendre pied et qu'il faisait fort doux en décembre .

1782. — Le 28 janvier , temps déplorable de vent et de pousse de neige. Il y avait outre cela deux pieds de neige en rase campagne. La neige était enfin venue après la mi-janvier .

— Tout le mois de février la neige et le froid régnèrent.

— Mars se radoucit. Le 24 mars fut un très beau jour et de printemps ; mais cela changea , et le 24 mars , jour des Rameaux , et le lendemain , jour de l'Annonciation , il y avait beaucoup de neige et il faisait fort froid.

— En général le mois d'avril a été déplorable en neige , pluie et froid.

— Au commencement de *mai*, il pleuvait et faisait encore bien froid. Les arbres ne montraient encore ni feuilles, ni fleurs ; l'on n'avait point encore achevé de semer les bages, et l'on n'avait encore rien fait dans les jardins.

— Le printemps a pour ainsi dire été nul cette année. L'été a succédé à l'hiver immédiatement. La neige et les pluies froides ont duré jusque vers la fin de *mai*. Alors l'été a commencé ; le mois de *juin* a généralement été beau et chaud ; *juillet* l'a été encore davantage ; les 14, 15 et 16 *juillet* ont été brûlants. On a fait en général de bon foin. Quand j'étais à Berne, c'étaient les fenaisons aux environs, qui étaient très abondantes et le temps bien favorable.

— Il fit une chaleur et une sécheresse excessives depuis le 20 *juillet* jusqu'au commencement d'*août*. — Pendant cette sécheresse, bien des fontaines tarirent ; cependant les fontaines du village de Tavanne, la Crenelière, celle au-dessus de Saicourt en-deçà, la grande source de la Birse coulèrent toujours abondamment. La Chiffelle ne coulait plus par sa sortie ordinaire, mais elle allait toujours par ses deux sorties un peu plus bas.

Le 5 *août*, à la montagne de Cortébert, jamais je n'ai vu l'herbe si brûlée sur les montagnes, elle craquait sous les pieds.

— Le 4 *août*, après-midi, la foudre tomba avec un grand fracas environ à la Crenelière.

— Le 15 *août*, jeudi, on commença à moissonner à Tavanne. Le mois d'*août* n'était point aussi beau ni aussi chaud que *juillet*.

— Le 27 *août*, à Monto, nonobstant la sécheresse de l'été, la fontaine au nord-est de la maison coulait encore ; les deux, du côté de la combe Piolaire, étaient à sec, mais le marécage qui régnait autour de l'une et l'autre, indiquait que si on les avait soignées, elles auraient aussi encore coulé.

— La pluie se mit les jours suivants. Le 30 *août*, mauvais temps.

— Le 1^{er} *septembre*, le temps se remet ; bise presque insupportable sur la hauteur. — Les 2, 3 et 4 *septembre* furent de bien beaux jours. On moissonna l'orge, il semblait que c'étaient des moissons de village.

— Il y a eu cette année beaucoup de perdrix et de ramiers par ici. Le 8 *septembre*, dimanche, le jeune Straam tira 7 ramiers gros et gras, dont nous en primes 4 pour le dîner du lendemain.

— Les vendanges ont été cette année fort abondantes en général, mais on a lieu de croire que le vin nouveau ne sera pas de qualité.

— Sur la fin d'octobre , il tomba de la neige. Elle prit pied le 1^{er} novembre , et le commencement de novembre et suivant, il a fait aussi froid qu'en janvier.

— L'année 1782 a été tardive, mais sans gelée, au printemps, de sorte qu'il y eut d'abord beaucoup d'herbe et de foin. Ceux qui fanèrent de bonne heure dans les bons pays , comme autour de Berne lorsque j'y fus en juin, eurent d'abondantes fenaisons. Mais la sécheresse qui survint gâta tout dans les fenaisons plus tardives comme chez nous ; nos pâturages de montagne se réduisirent à rien. Les moissons furent médiocres ; il y eut peu de gerbes de froment , mais elles rendirent beaucoup , et le froment fut d'excellente qualité ; quant aux bages et maïs , la sécheresse les réduisit à peu de chose , et dans les montagnes , comme dans celles de Tramelan et de la Montagne des Bois , des gelées qu'il y fit en août gâtèrent tellement ces grains , non encore mûrs, que l'on n'en a pu faire usage... La neige se soutint tous les mois de novembre et décembre.

1783. — La neige, qui avait duré jusqu'après le Nouvel-An, s'en alla. La semaine (du 7 janvier) et celle du 12 au 19, il fit un temps déplorable de vent et de pluie à verse.

— Le 18 mars , mardi au soir, nous vîmes la grande éclipse de lune par un temps fort serein. La lune éclipsée était rouge sombre, sans donner de lueur.

— Le 26 mars , il faisait fort beau , mais il y avait encore de la neige près de Bellelay, et en général le chemin était mauvais.

— La nuit du 20 au 21 juin, solstice d'été, fut fort orageuse ; il fit force éclairs et de grands coups de tonnerre. — Abondantes pluies depuis quelques jours ; eaux débordées dans les Roches de Moutier.

Cet été a été assez beau ; dans nos voyages en juillet et août, nous avons eu en général le beau temps. Il n'a pas fait beaucoup de grêle ; il n'y en a du tout point eu dans la Prévôté, Dieu soit loué ! Les grosses pluies et inondations du mois de juin ont beaucoup gâté et emporté de foin. A Tramelan , il a grêlé considérablement et la foudre y est souvent tombée et l'on a été quelquefois dans le cas d'éteindre des maisons allumées , de manière qu'heureusement il n'y a pas eu d'incendie ; entr'autres en juin , le tonnerre tomba de la sorte sur une maison de Tramelan-dessous. Une fille d'environ 20 ans, qui faisait de la dentelle dans le poèle proche de la fenêtre, en fut frappée; elle tomba par terre , cependant elle revint bientôt à soi , mais ayant toute la région de la poitrine devant et derrière extérieurement brûlée et écorchée , de même que la cuisse et la jambe d'un côté en dehors

jusqu'au pied ; le fer dont son corselet était garni, se trouva tout calciné, et c'est probablement ce qui attira et fixa le grand effet du coup à cette partie de la jeune fille (une Béguelin de Tramelan-dessous). Nonobstant que le ministre de Sornetan, mon cousin, qui exerce avec succès la médecine et chirurgie l'ait traitée, elle est morte.

Mais le phénomène le plus surprenant qui s'est fait voir, non seulement dans ce pays, mais dans toute la Suisse et dans toute l'Europe, qui a régné depuis le milieu du mois de *juin* jusqu'en automne, et dont toutes les gazettes ont fait mention comme d'une chose que l'on n'avait pas encore vue ; c'est celui de légers brouillards ou vapeurs qui se tenaient sur la surface de la terre de manière à cacher les objets un peu lointains, au point que quelquefois l'on avait peine à voir les montagnes. La lueur du soleil en était rougeâtre ; cet astre lui-même, surtout à son lever et à son coucher, était rouge comme un fer brûlant, ainsi que je l'ai vu surtout sur l'horizon dégagé de Bâle. Il en était de même de la lune. J'ai vu jadis quelque chose de semblable contre les montagnes, dans quelques jours secs d'été, mais cela ne durait pas, au lieu que cette année ces petits brouillards se sont soutenus malgré les pluies, les orages, le vent, les brouillards ordinaires, et s'ils ont paru quelquefois évanouis, bientôt après ils reparaissaient.

— Le mois d'*octobre* fut fort beau et chaud en général, et surtout la semaine du 19 au 26.

— Le 11 *novembre*, il neigea pour la première fois, contre l'hiver.

1784. — A peu près la première moitié de *janvier*, il a fait un temps très beau et doux. Ensuite la neige est venue avec le froid, mais modérément.

— La neige, la pluie, le froid ont empêché d'atteler à la charrue et de semer les bages, jusqu'à la semaine du 18 *avril*.

— Le mois d'*avril* avait été froid et désagréable ; le beau se remit sur la fin et les mois de *mai* et de *juin* ont été en général fort beaux et favorables.

— La nuit du 9 au 10 *août*, surtout celle du 10 au 11 et encore celle du 11 au 12, en pleine canicule, il fit de si fortes gelées que le jardinage délicat dans les villages de par ici et les grains sur les montagnes en souffrirent beaucoup. Il neigea aux Bottières, de manière que la neige prit pied le lundi soir 9. Je ne me rappelle pas de rien de semblable ; il faisait une bise assez semblable à celle de *mars*.

— Le 23 *août*, lundi, il fit un ouragan si rude qu'il y eut plusieurs arbres cassés, entr'autres dans le verger de cure.

— La dyssenterie a fait beaucoup de ravages sur la fin de l'été et en automne.

— Le 23 octobre, samedi, nous vîmes au-dessus du disque de la lune , qui était presque encore ronde , la planète Jupiter, qui brillait nonobstant l'éclat de la lune. Ils étaient dans le Verseau ou les Poissons.

— La nuit du 29 au 30 novembre, à 10 heures du soir, l'on sentit, par toute la Suisse occidentale, un tremblement de terre, qui, grâce à Dieu , ne produisit point de mal. Nous fûmes réveillés en sursaut au lit.

— Cette année a été fertile en foin et froment , en très beau chanvre , en excellentes pommes de terre, en très grands choux-fleurs et bettes blanches. — Les vendanges ont été chétives et le vin d'excelente qualité. Cela aurait dû être le contraire ; le beau temps sur la fleur en juin , et le froid extraordinaire sur la grappe en juillet et surtout en août , auraient dû produire beaucoup de mauvais raisins. Qu'on pronostique encore d'après la température des saisons, ce qui en sera des récoltes ! Entr'autres il n'y avait aucune pourriture dans les raisins.

— Il neigea déjà sur la fin de septembre ; sur la fin d'octobre l'hiver est venu tout de bon en neige et en froid. Je ne me rappelle point qu'il ait fait si froid à Noël, comme cette année-ci.

1785. — Le mois de janvier fut en général beau et doux ; il y avait peu de neige, et en bien des endroits du tout point.

— Le mois de février, dès le commencement , a été rude ; les neiges venues en abondance ont duré pendant tout ce mois et après.

— Le 10 mars , temps déplorable de neige et de dégel , qui rendait les voitures et les traîneaux à peu près impraticables.

— Le 13 mars, dimanche, il faisait un temps déplorable de vent et de neige, tel que je ne me rappelle réellement pas d'en avoir vu un semblable.

— Le mois de mars a été le plus rude mois de l'hiver ; du moins la nuit du 28 février au 1^{er} mars, a été la plus froide ; mon thermomètre marquait 6 degrés au-dessous de la glace , conséquemment 2 plus bas qu'il n'avait marqué au grand froid de Noël dernier ; lesquelles observations au reste n'ont été faites que sur le thermomètre passant la nuit dans le cabinet. Les neiges abondantes du mois de février avaient de temps en temps été surchargées de celles du mois de mars , et le 4 avril , la neige de la nuit précédente et celle qu'il fit tout le jour, fut en rase campagne à la hauteur des barres et des haies.

— Le 6 avril , on ouvrit dans cette paroisse de tous côtés les

grands chemins dans les neiges qui étaient à la hauteur des barres. C'était par ordre de la Cour , chose inouïe dans cette saison.

— Le 22 avril, vendredi, environ à 10 heures du matin , par un très beau temps , la planète Vénus étant dans le Taureau prête à entrer dans les Gémeaux et présentant au soleil son croissant éclairé, se voyait à l'œil au-dessus du clocher de Tavanne.... Je l'ai très bien vue en forme de croissant avec ma lunette d'approche.

— Les grandes neiges qui ont tenu bon jusque passé le mois d'avril, s'en sont allés par le soleil et le beau temps. Il y avait souvent de très violente bise, encore et surtout la semaine de la foire de Chandon. La fonte des énormes neiges n'a causé aucune inondation , mais elles ont par leur durée bien amoindri et rendu rares les blés.

— Le mois de mai a été en général beau et sec : il a fait trop de bise.

— Le 1^{er} et le 2 juin, mercredi et jeudi, furent si froids que nous fûmes obligés de chauffer le fourneau du bas. Les jours suivants, le beau temps et enfin le chaud se remirent.

— En août, aussi bien qu'en juin et juillet, le temps a été généralement pluvieux , non tout à fait comme en 1758 qu'il pleuvait toujours , mais d'une manière si entremêlée avec les moments de beau temps que les ouvrages de la campagne étaient toujours interrompus.

— Le 23 octobre, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

— Le mois de septembre a été beau ; la première partie d'octobre a été pluvieuse; la suivante , à commencer au 9 , a été belle, sereine, mais froide. Les semaines de froment se sont toutes bien faites en septembre ; mais les moissons ont été bien retardées ; on ne les a faites à Tavanne que le 13 octobre, ce qui ne s'était pas vu de mémoire d'homme. La récolte du froment fut chétive , les blés avaient souffert de la neige qui les avait constamment couverts depuis le commencement de février jusqu'à la fin d'avril ; si elle eût commencé en novembre, comme l'an 1769 , il n'y aurait pas eu plus de froment qu'en 1770. La neige , qui couvre trop longtemps les blés, surtout au printemps , leur est pernicieuse. La récolte en bage fut bonne. La vendange fut aussi abondante , mais de petite qualité ; l'on acheva au lac de Bienne au commencement de novembre, ce qui ne s'était passé non plus de mémoire d'homme. Les jardinages , les raves, les pommes de terre ont parfaitement réussi ; il y a eu aussi beaucoup de fruits.

1786. — La nuit du 4 au 5 janvier fut extraordinairement froide, la plus froide de tout l'hiver ; tout était blanc de neige.

— Le 22 janvier, dimanche , le baromètre était plus haut que je

n'ai jamais vu le mien. Le mercure surpassait dans celui-ci tous les degrés.

— Le 22 mars, dans ma tournée (à la Tanne, grand pré de la cure), j'eus occasion de remarquer que dans la forêt il n'y avait plus de neige, tandis que dans les places à côté, où il n'y a plus de bois, il y avait encore 1 1/2 pieds de neige. Que conclure de cette différence, sinon que les abatis de bois au voisinage de nos campagnes, présentant une nappe de neige de longue durée, occasionnèrent des gelées au printemps, pernicieuses à nos blés et herbes, dont ils auraient été garantis, si la place de ces abatis eût été plantée de bois qui eussent d'abord fait passer la neige, cause des gelées.

— La nuit du 22 au 23 mars, entre minuit et une heure... je vis au ciel contre Reconvillier, une tache non fort étendue, d'une rougeur d'écarlate la plus vive. Cette rougeur changeait insensiblement de place et de vivacité ; je jugeai qu'elle pronostiquait de la neige, dont il y avait eu fort peu tout l'hiver ; le pronostic fut vrai, mais la neige n'arriva que quelques jours après.

— Le mois d'avril en général a été beau, tout à fait avancé.

— Les deux premières semaines de mai ont été fort désagréables et pluvieuses ; c'était néanmoins ce qu'il fallait sur la rude gelée qu'il fit la nuit du 3 au 4 mai, le temps s'étant cette nuit-là seulement mis tout d'un coup au clair... Cette gelée n'a pas fait de mal, grâce aux pluies presque continues subséquentes.

— Depuis la pluie que nous essuyâmes au Jorat le 22 mai, jusqu'au 10 juin, il a constamment fait le plus beau temps du monde. Ensuite la pluie a repris le dessus.

— Le 17 juin, terrible orage à Douanne.

— Le 15 septembre, vendredi, fut un jour sombre ; les nuages ou brouillards descendaient jusqu'à terre. Tout le jour il y eut pluie, éclairs, terribles coups de tonnerre. Le baromètre était prodigieusement tombé. La cave de la cure se remplit d'eau.

— La dernière semaine de septembre a été déplorable en froid, neige, pluie et vent ; je ne me rappelle pas d'une pareille température en cette saison.

— Pendant les vendanges (qui ont été assez chétives) et en général dans la dernière moitié d'octobre, le temps a été très beau, c'est-à-dire sec et froid.

— Le 21 décembre, jeudi, jour du solstice d'hiver, beaucoup de neige, froid excessif.

— Cette année, fertile en foin et en grain, a été stérile en fruits et en vin.

1787. — Pendant tout le mois de *janvier* il a fait beau temps.

— En général il a fait beau temps pendant les mois de *février* et de *mars*, comme en *janvier*. C'a été un des plus beaux hivers que j'aie eu vus.

— Les 18 et 19 *juin* il fit beau temps, mais les 20 et 21, il plut presque continuellement.

— Le 25 *juin*, temps déplorable de pluie à verse.

— Le 27 *juin*, temps le plus charmant du monde.

— Le 13 *juillet*, à Bienne, le temps se chargeait d'un terrible nuage qui s'étendait sur le lac et sur tout le plat pays; il en résulta une forte pluie.

— Le 17 *juillet*, contre les deux heures après midi, une terrible grêle et pluie, poussée par un vent impétueux, se déchargea de manière qu'un grand torrent, venant de la montagne, fit une espèce de rivière dans le village de Nods. Cet orage, qui commença au Val de Ruz, qui passa par la Montagne de Diesse, la Boveresse, la Heutte, Péry, Plagne, Vauffelin, et finit à l'entrée du canton de Soleure, a causé plus ou moins de dommages; il a entièrement ravagé le district de Plagne, où l'on a fauché les blés en herbe. Il tomba à Bienne, sans faire beaucoup de dommage, quelques grêlons extrêmement gros; l'un fut trouvé du poids de six onces.

— Le 24 *juillet*, temps déplorable de pluie; le 25, très beau temps.

— Le 20 *août*, M. l'archidiacre de Maller me présenta, à Delémont, des abricots de son crû et entés, d'une grosseur, beauté et excellence supérieures, et tels que je n'en avais jamais vu ni goûté de semblables; ils étaient crûs à Delémont.

— On peut dire qu'en général l'été de 1787 a été beau; en particulier les jours caniculaires ont été généralement beaux, secs et chauds. Le mois de *septembre* et le commencement d'*octobre* ont été de même; en particulier pendant les jours que j'ai passés à Berne en *octobre* (du 5 au 10), il a fait constamment un temps délicieux. A prendre en gros la température de l'été et de l'automne, jusqu'à la mi-*octobre*, on devait s'attendre à une année abondante; néanmoins elle ne l'a été qu'en foin, fourrage et pâturage, tant dans les bas que dans les hauts. Peu de grain, peu de vin, peu de fruit, peu de jardinage. Je l'ai observé il y a longtemps et crois l'avoir écrit ailleurs, que les laboureurs et autres observateurs de ce genre ont beau pronostiquer d'avance et

d'après l'intempérie et tempérie des saisons, sur la qualité et quantité des récoltes subséquentes ; l'on s'y trompe ordinairement. Il n'y a que les orvales , encore faut-il qu'elles soient bien décidées , qui ruinent sûrement toute espérance. J'ai vu d'ailleurs des années où l'on ne s'attendait qu'à bien peu de chose, et qui en revanche ont rendu beaucoup ; et bien plus souvent des années qui promettaient selon les conjectures, et qui ont trompé, en grain, vin, etc.

— Il faut compter parmi la belle température de l'automne les charmantes nuits qu'il faisait au clair de la lune , sur la fin de *septembre*, pendant lesquelles je me promenais au jardin.

— Nonobstant l'année peu fertile en fruits, nous avons eu passablement de pommes et de poires , au point que nous avons envoyé un tonneau des premières du crû de Tavanne.... à Neuveville, où il n'en était point venu ainsi que dans les environs , non plus qu'à Bâle, etc.

— Les derniers jours que je fus à Bâle (du 21 au 29 *novembre*) il faisait fort beau et fort froid ; ce froid alla en augmentant à mesure que nous avancions en chemin ; ensin nous trouvâmes la neige (le 30) en-deçà de Courrendlin, dans les Roches de Moutier, qui alla toujours en augmentant jusqu'à Tavanne ; il faisait un froid excessif. Ce grand froid se passa au commencement de décembre. J'eus aussi le beau temps à mon retour de Bâle.

— L'année 1787 a été en général d'une belle température. Nonobstant quoi, rien n'a réussi que les pâturages et fourrages qui ont réussi , surtout dans les lieux secs et sur les montagnes au-delà de ce que l'on avait vu et que l'on s'en souvenait de mémoire d'homme.

1788. — Tout le mois de *mars* a été beau... Une chose dont je ne me rappelle point d'exemple, c'est qu'on a semé tous les bages sur la fin de *mars*. Il n'y avait plus de neige. Le temps était doux.

— Le 31 *mars* , à 5 heures et demie du soir, l'on avait senti un léger tremblement de terre dans la paroisse de Tavanne et à Bellelay. J'étais alors en rase campagne et ne sentis rien.

— Le 30 *avril*, après midi , je pars pour Diesse.... Nous fûmes assaillis d'une forte pluie mêlée d'une grêle, qui causa du dommage dans le vignoble de Chavanne. Chose singulière pour la saison. Le matin il avait fait fort beau.

— On commença à moissonner sur la fin de *juillet* et le grand ban pour le froment fut ouvert le 1^{er} *août*. Moissons bien précoces.

— Le 11 *août*, après midi, il survint une pluie à verse excessive ; après quoi le beau temps revint.... Il avait grêlé entre Chavanne et

la Neuveville, où il avait déjà grêlé de la même manière avant la St-Jean ; ainsi malheureusement il n'est pas vrai que s'il grêle avant la St-Jean, il ne grêle plus après la même année.

— Le 15 octobre, à Monto, les fermiers m'assurèrent que, depuis qu'ils étaient à Monto, ils n'avaient point encore eu d'années aussi fertiles que la présente en pâturage, en foin ou fourrage, en grains, en pommes de terre.

— Jusqu'ici (14 novembre) l'automne avait été beau et chaud, le temps changea, il plut, il neigea, mais ni la pluie, ni la neige ne se soutinrent ; le froid et la bise qui succédèrent au temps doux, continuèrent et se renforcèrent les jours suivants.

— Le froid s'est renforcé; en décembre, la neige, dès le commencement, vint en abondance ; dans peu il y en eut deux pieds en rase campagne, qui se soutint et augmenta d'autant mieux que la terre était d'avance gelée à deux pieds de profondeur, et que la bise et par conséquent le froid allaient aussi toujours en augmentant. Mon thermomètre bientôt ne marqua plus, exposé à l'air, l'esprit de vin s'étant concentré dans la boule avant les derniers degrés du froid.

— Le 21 décembre, solstice d'hiver, dimanche de communion à Chaindon ; le vin, quoique très bon, se trouva à demi gelé à la Sainte-Cène, ce qui ne s'était jamais vu de mémoire d'homme.

— Le 31 décembre, mercredi, fut le jour le plus froid.

— L'été de cette année, 1788, a été généralement beau et favorable ; l'année a été bonne et fertile en foin, pâturage, jardinage, fruits, des cerises surtout, miel et grain ; mais de grands objets, le froment, l'épeautre et le vin n'ont que médiocrement réussi, sans que l'on en puisse alléguer de bonnes raisons ; il y avait assez de gerbes, mais elles ne rendaient pas. Jamais les moissons et ensuite les semaines n'ont été plus précoces, et en général le temps a été favorable pour toutes les récoltes.

1789. — Le 5 janvier fut le dernier jour du froid excessif qui se soutenait depuis la fin de novembre, et dès lors le dégel commença.

— Pendant la durée de ce froid, plusieurs personnes sont restées ça et là gelées par les chemins, et d'autres ont perdu les extrémités de leurs mains ou pieds des engelures. Cependant ce froid, autant qu'il a paru au dégel, n'a fait aucun tort aux plantes et aux arbres, heureusement bien différemment de ce qui en alla en 1709, lors du terrible hiver qui gâta tant de choses, quoique le froid ait été, à ce qu'on prétend, aussi violent dans l'un que dans l'autre hiver. On allègue trois raisons de cette différence : 1^o cette dernière fois, le froid n'a pas duré

aussi longtemps ; 2^e il n'y a pas eu un faux dégel comme en 1709 ; 3^e ce qui me paraît la meilleure raison, cette fois-ci la terre était couverte de deux pieds de neige pendant la plus forte intensité du froid, au lieu qu'en 1709, elle était découverte et nue.

— Cet hiver est un hiver d'accidents ; après que les grands froids ont eu passé, il est encore resté des gens par les chemins. Au commencement de février, et peu après, deux hommes furent trouvés morts dans la neige.

— Depuis le dégel, il y a eu un temps où la terre a été à peu près toute découverte, puis la neige est revenue ; il y en a eu en février ; actuellement, au commencement de mars, il y en a beaucoup, et il fait passablement froid. Le 5 mars, deux hommes gelés. — Le 31 décembre 1788 a été le jour le plus froid de l'hiver.

— Le 5 mai, mardi, il tonna beaucoup, il plut un peu ; mais à Moutier la foudre cassa (pourtant sans autre dommage) quelques vitres à la maison du chapitre, dit le Château, et il fit même de la grêle.

— Le froid a cessé et les neiges ont passé dans le bas, durant le mois de mars, et le printemps est venu d'une manière fort agréable. Le mois de mai est fort beau et chaud en général.

— Le 1^{er} et le 2 juin, forte pluie. Toutes les eaux se débordèrent de manière qu'un homme de Tramelan, s'en retournant chez lui de Tavanne, à l'entrée de la nuit, se noya dans la Trame.

— Du 18 au 20 juin, il faisait fort chaud ; d'ailleurs l'été n'a pas été fort chaud, et a été en général plus pluvieux que beau. Le 21 juin, solstice d'été, après-midi, il fit une terrible pluie qui tenait de l'orage ; Dieu soit loué, il n'en résulta aucun mal pour les biens de la terre dans notre pays, mais il y eut en même temps une grêle dans divers endroits du canton de Berne, qui fit beaucoup de mal.

— Le mois de juillet a été assez pluvieux et peu chaud.

— Le 1^{er} novembre, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

— Le 15 décembre, mardi, il fit un horrible vent. L'ouragan découvrit nombre de maisons à Tavanne et ailleurs et m'extermina le toit de la Charbonnière....

— L'été n'a pas été fort chaud, l'automne a été moyen, l'hiver, sur la fin de l'année, fort doux et bien différent de l'hiver précédent. L'année 1789 a été stérile et suivie d'une rareté et cherté du vin, du grain, des comestibles, augmentés encore par la foule de Français réfugiés en Suisse à l'occasion de l'étonnante révolution arrivée cette année en France.

1790. — Le 22 mars, vendu 25 penaux de bage à 20 sous.

— Le 21 juin, solstice d'été, très beau temps.

— En général le printemps et particulièrement le mois de juin, ont été caractérisés par le beau temps.

— Au commencement de juillet, le temps se mit peu à peu à la pluie, qui dura plus ou moins quelques jours.

— Le 11 juillet, dimanche matin, il fit une forte pluie et un terrible ouragan comme celui du 15 décembre 1789 ; cependant et nonobstant sa furie , il ne put entamer le nouveau toit de la cure , non plus que celui de la Charbonnière ; il empêcha les gens de venir à l'église , où il n'y en eut pas davantage que le terrible dimanche du froid 28 décembre 1788.... En revenant de l'église , le vent me renversa jusque sur le cimetière.

— Nous avons eu pendant notre séjour au Monto (du 4 au 14 août) un beau temps continual, il y faisait chaud et des soirées agréables.

— Il fit un temps déplorable le 24 septembre , quoiqu'en général tout l'été ait été fort beau.

— Le 7 octobre , pendant la nuit , il fit un furieux coup de tonnerre... pendant que durant tout l'été il n'a pas tonné.

— En général les saisons ont été réglées et belles toute l'année ; le printemps a été agréable ; l'été beau , chaud et sec , excepté quelques jours en juillet qu'il a fait de la pluie et du vent ; l'automne a été tout à fait favorable ; on a fait aisément et avantageusement toutes les récoltes et labours. Il n'y a eu pour ainsi dire ni grêle, ni tonnerre. Mais justement , l'on prétend que s'il avait tonné d'avantage, l'année aurait été plus fertile ; il faut avouer que généralement il y a eu peu de foin, de grain et de vin contre les apparences. L'été de 1781 a été plein de tonnerre et de foudre , et la vendange a été des plus abondantes. Serait-il donc vrai que le tonnerre et son électricité eussent tant d'influence pour faire prospérer les biens de la terre. Il paraît que oui. Mais quel moyen que celui-là dont la nature se sert.

— Pendant cette année , quoique absolument point stérile , bien que non abondante, les comestibles ont été presque aussi chers qu'en l'année de disette 1771. Les pommes de terre qui , en cette année-là, se vendaient 9 batz , se sont vendues cet automne jusqu'à 20 sols le penal, chose dont je ne sache pas la raison.

1791. — La nuit du 6 au 7 février, il fit si froid que le thermomètre ne présentait plus l'esprit de vin qu'au second degré au-dessus de la boule ; le temps était très serein, le mercure du baromètre tou-

chaït au très sec. Heureusement qu'il y avait beaucoup de neige qui était tombée la semaine précédente.

— Le 8 août, lundi, il fit ici l'après-midi une grêle qui, quoique assez forte, n'y fit, Dieu soit loué, pas grand mal ; mais en ces jours, il en fit en divers endroits qui y fit plus de mal, entr'autres la grêle et plus encore une ravine terrible et réitérée ravagèrent le finage de Vauffelin.

— Le 10 août, un peu après dîner, sans pluie ni orage, il fit un épouvantable coup de tonnerre, qui tomba à Pré Racha.

— Le 16 août, mardi, il faisait une chaleur excessive. Mon thermomètre marquait 17 degrés au-dessus du tempéré.

— Dans la nuit du 28 au 29 août, il fit un vent épouvantable.

— Pendant le voyage à Colombier, du 11 au 17 septembre, nous avons eu constamment le beau temps, et il faisait à Colombier une telle chaleur que jamais je n'en ai senti une plus grande de ma vie en aucun lieu, ni saison ; la chaleur était encore extrême le soir, même pendant la nuit. L'apparence des prochaines vendanges était des plus belles. On ne voyait pendant notre séjour à Colombier, surtout à Cortaillod, que melons, figues, pêches, bugnons, tous du crû du pays, tous d'une qualité excellente ; l'on y mangeait déjà de très bons raisins. J'ai appris que le meilleur vin blanc de Neuchâtel est celui des Clouds, autrement des Valengines, rière et touchant Auvernier, du côté de Neuchâtel sur le lac. On appelle ces vignes Valengines, parce qu'elles appartenaient jadis au seigneur de Valengin, qui les a données à moi-terye (?) à des particuliers d'Auvernier ; elles sont encore de la recette seigneuriale de Valengin. Le meilleur vin rouge de Neuchâtel est celui de Cortaillod ; il y en a qui veulent qu'il soit surpassé par celui de Boudry, où l'on fait aussi d'excellent pain.

— Le 25 octobre, mardi, il neigea pour la première fois contre l'hiver.

— Dès les premiers jours de novembre, il fit beaucoup de neige, ce qui occasionna un froid excessif. La nuit du 6 au 7 novembre, mon thermomètre marquait, exposé à l'air, le $23 \frac{1}{2}$ degré au-dessous du tempéré, soit $4 \frac{1}{2}$ degrés au-dessous de la boule ; cette neige et cette température durèrent jusqu'après la St-Martin.... Je ne me souviens pas d'une telle neige et d'un tel froid avant la St-Martin. Enfin, cette fois-ci, trois ou quatre jours après la St-Martin, le doux revint, la neige s'en alla entièrement, et la fin de novembre a été telle que l'on a pu l'appeler l'été de la St-Martin. Les choux et le jardinage ensevelis sous

la neige, ont reparu, n'ayant que peu ou rien souffert de la terrible gelée.

— L'année 1791 a été assez fertile en tout ; il a beaucoup tonné, mais peu gelé ; la pluie ne durait jamais longtemps dans les fenaisons et moissons, et l'on a fait partout des récoltes bien conditionnées. Il y a eu beaucoup de grains et de vin d'excellente qualité ; le grain a considérablement diminué de prix, mais non le vin. Les pommes de terre entr'autres ont bien réussi ; elles étaient très bonnes, et il y en avait d'une grosseur prodigieuse.

1792. — La nuit du 25 au 26 janvier, vers les quatre heures du matin, nous entendîmes depuis le lit un fameux bruit sur le toit, comme si la charpente s'avalait. C'était, comme nous vîmes le matin, une avalanche d'une partie de l'abondante neige qui couvrait le toit et qui commençait à se remuer par le dégel. Cette avalanche avait commencé au faîte et n'était pourtant descendue que jusqu'à moitié toit du côté de Reconvillier.

— Le 12 mars, il y avait beaucoup de neige, elle se soutint jusqu'au 13. Les Bâlois que je vis le 14, m'assurèrent qu'il y en avait tout autant à Bâle ; elle avait un peu passé le 15. En février, il fit quelques jours de neige fort froids, comme avant la St-Martin, le gros de l'hiver ayant d'ailleurs été assez doux.

— Au commencement de mai le temps s'est changé ; il est venu beaucoup de pluie et même de la neige.

— Il avait fait fort beau temps le 16 mai, mais le soir, à mon retour à Monto, la pluie vint, il fit un furieux vent, et un grand coup de tonnerre pendant la nuit. Le 17, il faisait de rechef beau temps.

— Le 5 juin, contre les six heures du soir, le temps s'étant mis au clair après beaucoup de pluie, il s'éleva de terre une vapeur à Tavanne et aux environs, comme une fumée qui cachait les montagnes et qui puait comme la fumée de la terre brûlée.

— Le 26 juin, le temps était nébuleux ; nous eûmes la pluie en allant à Monto.

— Le 27 juin, il y eut des brouillards pluvieux sur la montagne ; l'après-midi le temps s'éclaircit.

— Le 28 juin, il y eut très beau temps. Le soleil se coucha magnifiquement le soir à Monto, son disque était fort grand et d'un rouge cramoisi.

— Le 4 juillet, il faisait encore fort beau. — Le 5, il fit de la pluie tout le jour ou à peu près. — Le 7 juillet, beau temps.

— Du 16 au 20 juillet, il faisait si beau temps, qu'il y eut de ces

jours, où l'on ne vit du matin au soir aucun nuage au ciel. La pluie vint le 21, samedi.

— Le 27 juillet, après goûter, par la pluie la plus continue et la plus forte, nous revînmes des Pontins à Courtelary.

— Le 20 août, il fit beaucoup de pluie.

— Du 27 août au 1^{er} septembre, très beau temps. — Au départ (des Bernois) le samedi soir, 1^{er} septembre, le temps s'obscurcit, un orage d'un aspect épouvantable, avec tonnerre et grêle, s'éleva sur la Montagne des Bois, Bellelay et les environs, dont les récoltes, non encore ramassées, ont été exterminées ; le bruissement de la grêle était terrible, je n'en ai jamais entendu de semblable ; c'était un roulement soutenu que l'on aurait pris pour un tonnerre continual, si le bruit du tonnerre effectif, qui se faisait entendre d'un moment à l'autre, ne s'était pas distingué. Il était encore un peu jour, et l'orage finit avant la nuit complète ; il ne fit que peu ou point de pluie à Tavanne ni à Reconvillier, mais elle vint en abondance durant la nuit, et dès lors le mauvais temps et le froid ont succédé aux beaux jours et aux belles nuits précédentes.

— La nuit du 21 au 22 septembre, il fit un vent épouvantable, accompagné d'une forte pluie, toute la nuit. Cet orage fit tellement tomber le baromètre que le 22, au matin, il était à la grande pluie, et que je ne l'ai jamais vu si bas.

— Il a fait quelques forts coups de tonnerre les 6 et 7 octobre, précédés et suivis pendant plusieurs jours de pluies abondantes et de vent. Cependant l'air s'est déchargé de manière que les nuits du 13 au 14 et du 14 au 15, quoique dans la nouvelle lune et le ciel légèrement chargé de nuage, il faisait assez clair pour distinguer les objets.

— Le 11 novembre, dimanche, jour de la St-Martin, il faisait le plus beau temps du monde et chaud.

— Le 16 novembre, vendredi, il neigea pour la première fois contre l'hiver. Encore ce ne fut que légèrement.

— L'année 1792 a été assez fertile en blé et en foin, mais peu ou point de fruits ; nous n'en avons pas eu à la cure la dîme de ce que nous en avons eu dans les moindres années ; l'été a été assez pluvieux, sauf le mois d'août, qui a été fort beau et serein.

1793. — Le 8 avril, (en revenant de Sornetan) il y avait encore tant de neige à la combe des Peux, qu'on y allait jusqu'au gras des jambes.

— La fin de mai et le commencement de juin ont été très froids. En revenant de Bienne, le 31 mai, je trouvai la neige le long des che-

mins à la Reuchenette ; il avait neigé abondamment à Tavanne , ainsi qu'il fit encore le *1^{er} juin*. La nuit du *1^{er}* au *2 juin* , il fit une rude gelée , qui , à ce que l'on a dit ensuite , a fait beaucoup de tort aux vignes. Nous fûmes obligés ici de réchauffer les fourneaux des poêles pendant quelques jours.

Lors du grand froid du commencement de *juin* , mon thermomètre était au degré désigné au mois de juin 1748 à Berne.

— Le *17 juin*, il fit un temps déplorable de vent et de pluie depuis le midi jusqu'au soir, et encore toute la nuit et la matinée du *18*. Le beau temps se remit après midi.

— Le beau temps a été presque perpétuel cet été.

— Le *26 août* , furent achevées les moissons. De mon souvenir on ne les avait jamais eu faites de si bonne heure.

— Le *27 août*, il plut, nonobstant la sécheresse précédente et suivante. Elle avait été telle jusqu'alors que les deux fontaines de notre Monto étaient taries, ce que je n'avais point encore éprouvé ; toutefois dans le bocage... aux près devant, les deux sources ou fontaines que la communauté de Reconvillier y entretient, ont toujours coulé.

— Le *5 septembre* était le jour d'une éclipse de soleil presque totale à midi, mais par une fatalité semblable à celle que nous avions éprouvée la dernière fois à Monto , le ciel fut couvert et il plut tout le jour, et l'on ne s'aperçut en aucune façon de ce phénomène , j'appelle ce contre-temps une fatalité , puisque d'ailleurs il n'y eut jamais d'été où le beau temps régna si fort.

— La nuit du *21* au *22 septembre*, il neigea au point que le matin *22*, dimanche et jour de l'équinoxe d'automne, il y avait trois pouces de neige en rase campagne. — Il avait neigé au commencement de *juin*, puis il avait fait l'été le plus sec et le plus chaud dont on se rappelait jusqu'audit équinoxe , après lequel le beau temps se remit sec et chaud, n'y ayant déjà plus de neige le lundi *23*, non pas même sur les montagnes.

— Tout le mois d'*octobre* il a fait beau temps.

— Le mois de *novembre* s'est annoncé par la neige , mais il n'y en a eu que peu.

— L'année 1793 a été très fertile en foin et passablement en vin et grain ; tout d'une excellente qualité. On a eu le beau temps pour toutes les saisons.

1794. — Tout le mois de *mars* fut fort beau.

— Le *13 avril*, jour des Rameaux, l'après-midi il fit du tonnerre et de la grêle.

— Le 23 avril, jour de St-Georges, je fus à la Charbonnière. Il faisait fort beau temps. Les arbres fruitiers, surtout les cerisiers, étaient fleuris à la Charbonnière.

— On ne se rappelle point d'un hiver aussi doux, ni d'un printemps aussi avancé. Peu de neige, point de fortes gelées. Il y a eu, dès la fin de mars, force morilles et mousserons. Avant la St-Georges, 23 avril, les arbres étaient en fleurs et le mai avait poussé. En général le temps a été beau. Les seigles épiaient dès le 28 avril.

— Quoiqu'il ait neigé deux fois en mai, l'année est également avancée. Le 22 mai, l'on vendait des cerises nouvelles au marché de Bienne.

— Au Monto, Peter avait mis au vert ses vaches dès le 7 mai. Jamais l'on ne vit une année aussi printanière.

— Le 10 juin, nous traversâmes la prairie entre Bienne et Nidau toute remplie de faucheurs et faneurs ou faneuses, faisant une abondante récolte de foin par le plus beau temps.

— Le 23 septembre, mardi, par un très beau temps, se firent les semaines des champs de cure. Ce fut le dernier beau jour de cette saison ; les jours suivants ont constamment et si longtemps été pluvieux que l'on sema encore le 14 octobre et que plusieurs champs dans la Paroisse n'ont pu être semés.

— Les vendanges se sont faites au lac de Bienne, en septembre, mais par la pluie, d'ailleurs l'année était fort avancée.

— La fin de septembre et tout le mois d'octobre furent d'une température pluvieuse et des plus tristes.

— Le 14 novembre, vendredi, il neigea pour la première fois, mais la neige ne tint pas.

— Le mois de décembre a été beau et sec ; il n'y avait point de neige. L'année a été peu fertile en blé, mais beaucoup en foin, jardinage et pommes de terre.

— Cet été, ainsi que cet automne et cet hiver, le froment s'est vendu de 63 à 84 batz le penal, le bage de 21 à 30 batz, le beurre 8 batz la livre ; les chandelles 8 à 9 batz ; le pot de vin dans les auberges 10 batz. Ce n'est point la stérilité de l'année comme en 1770, mais l'effet de la guerre française.

1793. — Le beau temps s'est soutenu : le 10 janvier, dimanche, mon baromètre était tout au haut et très sec, et il est survenu un froid égal à celui du Nouvel-An 1789. Il était venu un peu de neige depuis le Nouvel-An.

— Le 25 janvier, dimanche, le froid qui depuis le Nouvel-An

avait toujours augmenté , par un temps très sec , parvint à un point qu'il surpassait celui de l'hiver de 1788 à 89.

— Déjà le 26 janvier le froid se rompit , et le 27 , il y avait un dégel qui , en plusieurs endroits , causa des inondations. Elles continuèrent le 28 janvier au point que le voiturier du char de facture de M. Brodhag , qui partit de la Chaux-de-Fouds à 9 heures du soir pour se rendre selon l'ordre accoutumé au Locle , se noya , lui , ses quatre chevaux et sa voiture à une demi-lieue de la Chaux-de-Fonds , contrée où il n'y a d'ailleurs ni lac , ni rivière , ni ruisseau. On trouva le tout dans le grand chemin , abîmé dans la fange et la neige fondues. Ce malheur arriva ledit 28.

— Le 6 février , il y avait un terrible dégel , de Reconvillier à Chaindon , on y allait jusqu'aux genoux.

— Le 15 mai , jour de la foire de Chaindon , il faisait très beau temps... Il y avait beaucoup de bétail qu'on tenait fort cher , mais sans débit ; le bétail , ni chevaux , ni bœufs , n'avait plus aucun cours , chose extraordinaire et incompréhensible , quand l'on pense comment les Français le recherchaient à tout prix et de quelque qualité que les bêtes fussent , l'année dernière....

— Le mois de mai a été serein , sec , plein de bises et de fortes gelées successives et nombreuses. Tout cela a fait un tort immense aux blés qui sans cela étaient fort chétifs , aux semaines du printemps , aux herbes des prés , aux pâturages et aux fleurs des arbres. On ne se rappelle pas d'un si déplorable mois de mai.

— Le 14 août , il fit une orvalle de pluie , telle que l'on n'en avait point vu de semblable depuis l'an 1750 , et presque aussi grande que celle de cette année-là. Toute la Vauche et le grand chemin n'étaient qu'un lac.

— Les mois de juin et de juillet ont été pluvieux ; août a été entremêlé ; septembre a été fort beau. On a moissonné et semé en septembre. L'année a été stérile en foin , en grain , en vin , en fruits nous n'en avons pas eu du tout ; les pommes de terre ont aussi mal réussi. D'ailleurs le jardinage est ce qui a le mieux pris. Les choux à tête sont devenus superbes , et il n'y a eu aucune chenille , du moins dans notre jardin.

— Le 14 octobre fut la foire de Tramelan. Jamais l'on ne vit les bestiaux si chers qu'en 1794 , ni si bon marché et pour rien qu'en 1795.

— Le 4 novembre , mercredi , il était tout blanc de neige. C'était la première contre l'hiver ; elle s'en alla les jours suivants. Le mau-

vais temps dura toute la première semaine de *novembre*, et il faisait des nuits extrêmement obscures.

— L'année 1795 a été stérile en blé, foin et vin ; le penal de froment s'est vendu deux gros écus, celui de bage un gros écu, la toise de foin $1\frac{1}{2}$ louis d'or, la livre de beurre $8\frac{1}{2}$ batz, celle de viande $3\frac{1}{2}$ batz, le pot de vin blanc, dans les auberges, 8 batz, le rouge 12 batz, etc.

1796. — Tout le mois de *janvier* a été beau, serein, sans neige, ni froid.

— Le 1^{er} *juillet*, épouvantable grêle dans le val de Delémont.

— Il fit un temps charmant pendant les fenaisons en *juillet*.

— Les moissons, assez retardées, ne furent pas aussi favorisées que les fenaisons, d'ailleurs fort abondantes, surtout le froment.

— Il avait fait beau temps en *septembre* et en *octobre* jusqu'à la nuit du 24 au 25 *octobre*, pendant laquelle il neigea tellement que le mardi matin, (25) il y eut un pied de neige en rase campagne ; il neigea encore tout le mardi.

1797. — Le 17 *juin*, nous chauffâmes le fourneau du poêle bas. Autant les mois d'*avril* et de *mai* avaient été agréables et doux, autant celui de juin fut-il pluvieux et froid.

— Le 2 *juillet*, jeudi, je fus chez S. Dodé, que je trouvai assis sur son fourneau chauffé. Cependant cette température frileuse se passa dès le commencement de *juillet*, qui devint fort beau et assez chaud.

— L'automne fut en général beau et favorable jusqu'après la St-Martin. Les jours avant et après la St-Martin furent fort beaux. Enfin la neige vint et bien fort le 19 *novembre*, dimanche, mais quelques jours après elle partit entièrement.

1798. — Le 1^{er} *avril*, jour des Rameaux, il y avait beaucoup de neige.

— Le 8 *avril*, jour de Pâques, il n'y avait plus de neige, et il faisait un superbe temps. Beau temps ce mois d'*avril*.

— En *juillet*, la première semaine de la canicule fut extrêmement froide.

— Le 16 *août*, au matin, il fit un terrible tonnerre, et le 23 au matin, il tomba à Nods où il y a eu une partie du village incendié.

— Il fit beaucoup de vent orageux en *novembre*, notamment sur la fin ; les arbres furent parfaitement défeuillés : ce qui est bon.

— Le 25 *décembre*, il y avait beaucoup de neige et il faisait un froid terrible.

1799. — Depois Noël jusqu'au 25 janvier, il fit un froid terrible. Dès lors, jusqu'à la fin du mois, pluie et vent des plus forts.

— Du 16 au 23 avril, il fit toujours très froid.

— Il y eut encore quantité de neige en mai, même à la hauteur d'un homme à Chasseral, au Pierre-feu, etc.

— Il y a eu cette année abondance de morilles et de mousserons.

— En mai on vendit 2 1/2 pots de miel à 100 sols de France.

— Le 21 juin, solstice d'été, il faisait un très beau temps.

— Le 3 septembre, commencement des moissons.

— Il fit une superbe semaine du 1^{er} au 8 septembre.

— Le 20 septembre, temps fort doux, il faisait même chaud.

— En cet été de 1799, il y a eu abondance de poulets.

— On a semé seulement en octobre.

— La neige vint à la St-Martin.

— Après un été et un automne pluvieux, le beau temps fut constant depuis le 14 novembre jusqu'au 13 décembre.

— Il fit un terrible froid à la fin de 1799, jusqu'aux premiers jours de l'année suivante, après quoi il cessa.

1800. — Les premiers jours de mars furent signalés par de grandes neiges et un grand froid ; il gela à notre cuisine.

— Le 11 mars, le dégel et la fonte des neiges commencèrent.

— Le 2 avril, il y eut grande neige, qui s'en alla le matin...

— Le 6 avril, jour des Rameaux, il faisait un superbe temps.

— Du 14 avril au 3 mai, il a fait un temps doux et chaud.

— Le 21 août, jeudi, fut le retour du temps pluvieux, après une sécheresse depuis le 23 juin. — Ledit 21 août, l'on avait à peu près fini la moisson des bages, et l'on était fort avancé dans celle des froids. — Nonobstant la grande chaleur de l'été jusqu'au susdit 21 août, il neigea sur la montagne du 22 au 23 août; il y eut demi-pied de neige à Chasseral, et la nuit du 23 au 24, il fit une forte gelée à Tavanne.

— Le jour de la St-Martin, 11 novembre, il faisait un temps et une température charmante.

— Le 1^{er} décembre, la neige et le froid prennent pied.

1801. — Le 14 juin, il neigea à Tavanne.

— La semaine du 6 au 13 septembre, il faisait ici un temps lugubre, couvert, nébuleux, humide, pluvieux, tandis qu'à Bienne il faisait beau temps.

— Le 22 octobre, il neigea, mais la neige ne prit pas pied.

— Le 2 novembre, après une belle journée, il s'éleva à l'entrée de la nuit une violente tempête qui dura jusqu'au matin.

— Les mois de *novembre* et de *décembre* ont été extrêmement orageux : vents, neige, pluie et débordement d'eau. Bien des moulins situés sur des rivières ne pouvaient plus moudre à cause de l'abondance des eaux ; quelques-uns en ont été emportés. Depuis Nidau à Orbe ce n'était qu'un lac, etc.

— 1802. — Il fit pendant tout le mois de *janvier* un froid terrible. Le thermomètre baissa au point que l'esprit de vin se concentra tout dans la boule, et la hauteur du baromètre fut telle que je ne l'ai jamais vue ; elle surmontait toute l'échelle, dépassant le *très sec* marqué.

— Les bises de *mars* ont été fort violentes.

— Le 1^{er} *mai*, il fit en plein jour sur la maison un épouvantable coup de tonnerre, tellement que nous eûmes peur qu'il fût tombé sur la maison, mais Dieu soit loué, il ne fit aucun mal.

— Le 14 *mai*, vendredi, il neigea très fort ; les jours suivants 15, 16 et 17, encore tellement que toutes nos campagnes et les toits des maisons étaient couverts de neige comme en plein hiver, ce qui fit, avec la gelée qui s'en suivit, beaucoup de tort aux plantes, arbres et vignes déjà avancés, car jusqu'à cette époque le printemps avait été fort doux et avancé.

— La fièvre catharale a été épidémique dans cette paroisse au commencement de l'année et ce printemps ; plus de trente personnes de tout âge et de tout sexe, en ont été attaquées, mais aucune n'en est morte.

— Le 21 *juin*, lundi, jour du solstice d'été, il faisait le matin un temps fort sombre et orageux ; à 4 heures il fit un coup de tonnerre si fort que mon épouse en fut éveillée, poussant de hauts cris... Le 22 *juin* offrit le ciel le plus serein.

— Du 9 au 23 *août*, déjà avant et encore après, il a fait une chaleur excessive ; le thermomètre montait jusqu'à la chaleur du corps humain.

— En général il a fait beau temps en *août* et *septembre* : en *août* il faisait une des plus grandes chaleurs que l'on ait jamais ressentie en ce pays ; en *septembre*, le froid et les gelées blanches sont peu à peu revenus, mais toujours un temps serein et charmant.

— Le 9 *octobre*, j'allai voir la source de la Birse ; je ne l'ai jamais vue si saible, elle mène pourtant encore le moulin. Voici à peu près trois mois de sécheresse. Grand nombre de moulins manquent d'eau, et ceux qui en ont encore comme à Tavanne, ont beaucoup de

peine à suffire ; l'on y accourt de tous côtés. Au Locle, à la Chaux-de-Fonds et ailleurs, l'on s'y partage chaque jour l'eau à boire ; nonobstant cette disette générale, les fontaines de Tavanne vont toujours leur train.

Dans les vignobles, les vignes qui ont souffert, comme dans les bas, de la gelée de la mi-mai dernière, ont assez peu rendu ; celles qui en ont échappé en revanche, et dans les hauts, ont extrêmement produit ; sans cette gelée l'on ne se serait pas souvenu d'une aussi riche vendange.... Quant à la qualité, elle est au-dessus de tout : grosses grappes, garnies de gros grains, bien nourris, contenant peu de pepins, parfaitement mûrs, brunis du côté du soleil, mais sans aucune pourriture et d'un goût excellent, aussi bien que le moût. On s'attend à un vin par excellence.

— Le 26 octobre, mardi, la sécheresse continuant toujours, je fus encore à la source de la Birse ; elle avait encore diminué depuis le 9. À peine un peu d'eau coulait encore par la grande ouverture ; une plus grande quantité à sa gauche filtrait pour entretenir très langui-ssamment la Birse et les moulins de Tavanne. Toutefois les fontaines du village allaient toujours leur train. — La grande neige et la forte gelée qu'il fit à la mi-mai, ont fait bien du tort aux fenaisons, moissons et vignobles, sans cela, selon les apparences, l'on ne se serait pas souvenu d'une année si fertile en tout.

— Le 8 novembre, lundi, après une longue sécheresse rarement interrompue par de légères pluies passagères, et après une forte pluie, la nuit du 7 au 8, il neigea la première fois contre l'hiver. Le dimanche, 7, il avait encore fait un beau temps et fort doux.

— Le 30 novembre, mardi, il faisait un fort beau jour ; je fus me promener par le verger, les arbres étaient tout défeuillés : il n'y avait point de neige.

— Le 1^{er} décembre, au matin, tout fut blanc de neige.

— Le 21 décembre, solstice d'hiver, mardi, il faisait fort beau et fort froid ; le froid est encore allé en augmentant ; tout était blanc de neige.

1803. — Le jour du Nouvel-An le temps se remit au doux, et il y avait un fort dégel.

— La fin de janvier et le commencement de février ont été le temps le plus froid de cet hiver ; le froid de février était excessif jusque vers le milieu du mois.

— Au commencement de mars, il fit plus de neige qu'il n'en avait encore fait tout l'hiver. Il y en avait deux pieds en rase campagne.

— Sur la fin de *mars*, il faisait le plus beau temps du monde ; on allait à grande force à la charrue ; le labourage se faisait aisément et très bien... Le soir du 29, environ à 9 heures, il s'éleva tout à coup un orage de forte pluie, de grands éclairs, de terribles coups de tonnerre. Cela se passa avant qu'il fut minuit, et le lendemain le beau temps reprit le dessus comme si de rien n'eût été.

— Le 13 *mai*, les feuillages du mai parurent dans les bois.

— Au milieu de *mai* et jours suivants il neigea, mais non autant qu'en *mai* 1802 ; cependant il s'en suivit d'assez rudes gelées. J'ai marqué ci-dessus l'orage du 29 *mars* dernier, de même que le coup de tonnerre du 1^{er} *mai* 1802... Il paraît que les tonnerres et orages du printemps présagent des neiges et gelées qui s'en suivent sur la fin du printemps, et qui sont très nuisibles, vu la saison avancée.

— La nuit du 1^{er} au 2 *septembre*, il fit une très forte gelée, qui gâta les plantes délicates des jardins, ensuite il y a eu un automne passable, des jours très beaux et chauds. Le 1^{er} *octobre*, il faisait une pluie douce et chaude. Ce ne fut que le 24 *novembre*, jeudi, que la neige vint tout de bon avec de gros flocons et qu'elle prit pied.

— Le 3 *décembre*, temps déplorable, vent, neige, pluie, les chemins inondés.

— Le 1^{er} *décembre*, il faisait beau temps, mais les jours suivants l'hiver se renforça de plus en plus, par les gros vents et la neige.

— Le 25 *décembre*, jour de Noël, dimanche, il faisait, ainsi que tous les derniers jours de l'année, une température douce.

1804. — Tout le mois de *janvier*, dès le premier jour jusqu'au dernier, a été sans neige, sans froid, à peine gelait-il quelquefois ; c'était un temps entremêlé de beaux jours et de pluie. On ne se souvient pas d'un pareil mois de *janvier*.

— Sur la fin de *janvier* et au commencement de *février*, les perce-neige, les crocus, les violettes commençaient à fleurir dans les jardins et vergers, nos seringas poussaient des feuilles. Le 2 *février*, Chandeleur, il faisait un beau jour ; les morilles croissaient.

— Le 6 *février* et jours suivants, il neigea et fit excessivement froid, c'est-à-dire plus froid qu'il n'avait encore fait tout l'hiver ; ce froid cessa ensuite un peu, mais il revint. Depuis le 12 *février* jusqu'à la fin du mois, il a fait excessivement froid.

— Le mois de *mai* a été, dans son commencement, serein et chaud comme en été ; puis la suite a été entremêlée de pluie et de froid. Enfin les beaux jours sont revenus ; le dernier de *mai* a été un superbe jour ; la saison paraissait avancée.

NOTICES GÉOLOGIQUES

DES

ENVIRONS DE PORRENTRY

(Avec une planche)

par le Dr THIESING

I. Coupe de l'astartien sous Bellevue

L'astartien qui autre part présente des affleurements excessivement riches en fossiles, n'a pu être étudié ici que le long de la vieille route de Courchavon et sur le plateau d'Essert Tainiez, près de Bressaucourt, où l'on a trouvé quelques beaux polypiers, pendant quelque temps aussi à la Sablière entre Lorette et Pont-d'Able. Mais la construction de la ligne du Porrentruy-Delle a mis à nu, dans la tranchée au-dessous de Bellevue, une succession de plusieurs belles couches astariennes, dont quelques-unes sont très fossilifères.

Après de fréquentes visites faites à cette station intéressante, nous pouvons donner une liste à peu près exacte des fossiles, dont un certain nombre sont encore à déterminer. Notre ami, M. Paul Choffat, ancien élève de l'Ecole cantonale, a fait une grande partie de ces études avec nous.

La coupe se présente, de bas en haut, comme suit :

	Mètres
1. Banc de calcaire grisâtre.	
2. Couche grisâtre feuillettée <i>Ostrea.</i>	1 30
3. Bancs compactes, calcaire irrégulièrement stratiifié, grumeleux <i>Terebr. humeralis</i>	5 50

<i>Trigonia suprajurensis</i>	
<i>Mytilus</i>	
<i>Nerinea Bruckneri</i>	
<i>Rostellaria?</i>	
<i>Ostrea.</i>	
4. Marne grise	80
<i>Mytilus perplicatus</i>	
<i>Ostrea.</i>	
5. Banc d'un calcaire blanc, à cassure conchoïdale, fissuré	90
6. Calcaire marneux grisâtre, grumeleux	50
7. Calcaire gris roussâtre, avec rognons vers le haut	3 50
<i>Losse bivalve.</i>	
8. Couche jaune marneuse à rognons	2 —
<i>Pecten rigidus</i>	
<i>Lucina Elsgaudiæ?</i>	
<i>Natica turbiniformis</i>	
<i>Natica hemisphærica.</i>	
9. Calcaire compacte, bleu à l'intérieur, couche su- périeure désagrégée	2 30
<i>Hemicidaris stramonium</i>	
<i>Ostrea bruntrutana.</i>	
10. Marne grise feuillettée, passant à un calcaire s'en- durcissant vers le haut	4 30
11. Marne grise feuillettée à bancs calcaires intercalés	13 50
<i>Pecten rigidus.</i>	
12. Couche marno-calcaire	9 75
<i>Pycnodus</i>	
<i>Belemnites astartinus</i> , Et.	
<i>Serpula</i>	
<i>Nerinea</i>	
<i>Cerithium</i>	
<i>Phasianella striata</i>	
<i>Turritella astartina</i> , Et.	
<i>Rostellaria</i>	
<i>Pleurotomaria</i>	
<i>Trochus astartinus</i> . Th.	

<i>Turbo princeps</i>	
<i>Turbo</i>	
<i>Natica</i>	
<i>Bulla suprajurensis</i>	
<i>Patella sequana, Lys.</i>	
<i>Astarte minima</i>	
<i>Trigonia</i>	
<i>Cardium fontanum, Et.</i>	
<i>Mytilus longævus, Ctj.</i>	
<i>Gervillia</i>	
<i>Lithodomus socialis, Th.</i>	
<i>Lima astartina, Th.</i>	
<i>Pecten rigidus, Gressly</i>	
<i>Anomya Montbeliardensis, Ctj.</i>	
<i>Ostrea brunlrutana</i>	
» <i>multiformis</i>	
» <i>sequana, Th.</i>	
» <i>Contejiani, Et.</i>	
<i>Terebratula humeralis</i>	
» <i>Gesneri, Et ?</i>	
<i>Cidaris florigemma</i>	
<i>Cidaris</i>	
<i>Hemicid. stramonium</i>	
<i>Pseudodiadema hemisphæricum</i>	
<i>Glypticus hieroglyphicus</i>	
<i>Glypticus integer</i>	
<i>Pigyrus tenuis</i>	
<i>Apiocrinus Meriani (plus. calices).</i>	
<i>Rhabdophyllia flabellum</i>	
<i>Styliina</i>	
<i>Montlivaultia</i>	
<i>Confusastrea Dianthus.</i>	
13. Calcaire feuilleté	3 40
14. Bancs compactes (jusqu'à la hauteur de Bellevue, approximativement)	60 —
	107 75

Pycnodus

Pinna ampla

Mytilus subpectinatus

Mactromia rugosa

Phollad. Protei

Trochus

Terebrat. humeralis.

II. Ossements fossiles

Quelques riches que soient certaines sections géologiques de notre vallée, notamment les affleurements strombiens, les restes fossiles de quadrupèdes et de poissons n'ont été trouvés que très rarement. Aussi la collection de l'Ecole cantonale n'en contient absolument rien. Mon collègue Ducret et moi, avons été un peu plus heureux que nos prédecesseurs, comme on le verra par la petite liste suivante :

M. Ducret possède :

1^o Une belle mâchoire de *Pycnodus affinis*, du strombien de Courgenay.

2^o Plusieurs dents de *Lepidotus lœvis* de l'astartien.

3^o Un fragment d'une mâchoire de *Gyrodus*, du callovien.

4^o Des vertèbres de sauriens, du virgulien.

5^o Ecailles de *Lepidotus lœvis*.

6^o Deux tortues.

7^o Une mâchoire de pachiderme, du parisien de Bressaucourt.

8. Empreintes de poissons du tertiaire de Bonfol.

De mon côté, j'ai recueilli :

1^o Dans un dépôt de sable remplissant un creux du virgulien, une série de dents de sauriens et de poissons dans les proportions suivantes :

7 dents de *Strophodus*,

80 » de *Teleosaurus*, de *Polyptychodon*.

50 » de Requins.

15 » de *Lepidotus lœvis*,

1,115 » de *Pycnodus*, des différentes rangées,

70 » diverses.

En outre, je possède de la même station : quatre vertèbres de poissons, une mâchoire de poisson, sans dents, des écailles et divers ossements.

Le travail à cet endroit est assez dangereux, le sable alternant avec des couches de limon et se détachant souvent en blocs considérables.

2^o 4 dents de sauriens, du *strombien* et de l'*astartien*.

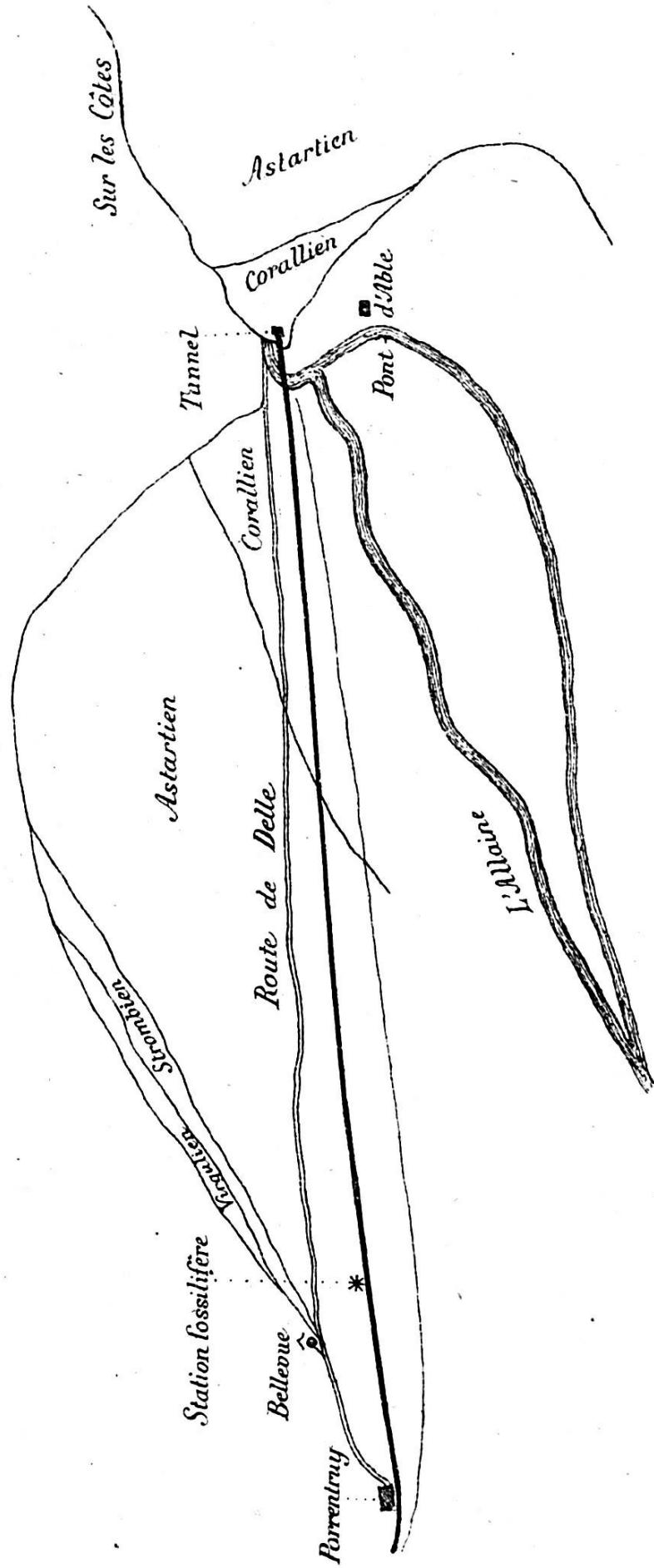
3^o Une série de dents de poissons du *virgulien* de Courtedoux.

4^o Ossements divers du *strombien*.

5^o Grande molaire de Pachiderme de la *Gompholite jurassique* de Bressaucourt.

Ces notices ont été publiées sous une forme un peu différente dans les *Actes de la Société d'Histoire naturelle de Berne*.

Le Fahy



L'Astartien sous Bellevue?

QUELQUES IDÉES
SUR
L'ÉDUCATION DES FILLES

par OL. PAUCHARD

« Il est constant que la mauvaise éducation des
» femmes fait plus de mal que celle des hommes,
» puisque les désordres des hommes viennent sou-
» vent de la mauvaise éducation qu'ils ont reçue de
» leurs mères. »

FÉNELON.

L'année dernière, à pareille époque, (1) un collègue honora ble que la voix de la patrie a appelé à de plus hautes desti- nées, entretenait notre jeunesse des bienfaits de l'instruction en général et proclamait dans ses ingénieux aperçus sur les temps préhistoriques, la marche constante du progrès à travers les âges.

Mais ce progrès général dont la marche ascensionnelle est constatée par l'histoire et par le degré de culture des peuples civilisés, justifie-t-il l'indifférence qui, à l'endroit de l'école, semble dominer certaine classe de la société et telle per- sonne dont la position sociale permettrait d'exercer une influence salutaire sur le développement intellectuel et moral de notre jeunesse ? Nous ne le pensons pas. Coupable est l'homme qui se drape dans une indifférence superbe, en ma- tière scolaire surtout, lorsqu'il sent que son concours peut être utile à ses concitoyens.

Encouragé par quelques collègues et par votre bienveil-

(1) Ce travail date du 8 août 1870.

lante attention, nous venons aborder aujourd'hui un côté de cette question complexe de l'éducation publique, et vous présenter *quelques idées sur l'éducation des filles*, c'est-à-dire sur l'une des questions capitales et à l'ordre du jour dans notre pays, aussitôt que les orages seront dissipés à l'horizon politique.

On trouvera tout naturel qu'un homme d'école apporte à la Société d'Emulation, son tribut d'idées sur une importante question pédagogique, même en un moment où les préoccupations des esprits se reportent tout entières sur des actualités d'un ordre tout différent.

Il ne suffit point de proclamer que l'humanité en général se civilise de plus en plus ; il faut encore que tous les individus en particulier jouissent de l'éducation à laquelle ils ont droit.

Cette condition se trouve-t-elle réalisée partout ? Se trouve-t-elle même réalisée quelque part ? Non, l'instruction est en général le privilége de l'homme. La femme semble avoir été généralement condamnée à l'ignorance, comme une créature d'un ordre inférieur.

D'où vient cette inégalité de culture intellectuelle entre les deux moitiés de l'espèce humaine ? C'est que cette idée, si naturelle et si juste, qu'il faut instruire les jeunes filles, n'a pas encore fait son chemin partout. C'est que cette instruction secondaire de la femme est une superfluité selon les uns, un péril selon d'autres.

S'il y a tant à faire encore dans les pays où l'enseignement secondaire des jeunes personnes a commencé à se réaliser, que doit-il en être là où cette idée est encore incomprise ou même méconnue et refoulée ?

Mais les idées ne marchent pas aussi vite que les faits ; elles ont les siècles pour elles.

D'où vient aussi qu'un si petit nombre d'hommes réussissent dans leurs études ? qu'un si grand nombre de familles aisées ne songent point à donner à leurs enfants une instruction secondaire suffisante, complète ? Quelle est la cause de ce

peu d'empressement des parents à faire fréquenter l'école primaire par leurs enfants ? Quelle est surtout la raison de ce manque d'éducation domestique, de cette absence de développement intellectuel chez l'enfant en général, et qui fait que celui qui n'a fréquenté que l'école primaire oublie de 15 à 20 ans ce qu'il a péniblement appris de 7 à 15 ?

C'est que l'on a trop longtemps oublié que c'est par l'éducation de la femme qu'il faut commencer celle de l'homme. C'est que le temps, l'usage, les préjugés, la loi même ont consacré une inégalité choquante et injuste entre l'instruction de l'homme et celle de la femme, une anomalie qu'il faut faire disparaître dans l'intérêt de la famille, de l'Etat, de la société.

Il existe donc, avouons-le, une lacune regrettable dans l'éducation publique. C'est à ce point de vue que nous avons cru devoir nous placer quand nous avons choisi ce sujet.

La mère est, en effet, la première institutrice de sa famille. C'est elle qui doit développer peu à peu l'intelligence de son enfant. C'est sur elle que repose l'éducation domestique; c'est d'elle que dépendent souvent les succès des jeunes gens dans leurs études comme dans la conduite de la vie. C'est elle encore qui exerce une influence généreuse et toute puissante sur les caractères. Voilà ce que nous dit la raison et ce que vient confirmer l'histoire de l'éducation, particulièrement la biographie des hommes célèbres.

« Les femmes, dit un éminent publiciste contemporain, les femmes portent l'avenir des sociétés dans leur sein ; jamais il n'y aura de progrès rapides et réels que ceux qui leur sont dûs. L'amélioration du sort des classes populaires et leur moralisation se lient étroitement à l'amélioration de l'instruction des femmes ; l'une ne sera possible qu'après que l'autre aura été réalisée.... Aux mères de famille plus qu'aux lois il appartient d'exercer une salutaire influence sur les mœurs du peuple et les progrès de la raison humaine. »

Si les femmes recevaient une autre éducation, l'intelligence humaine s'accroîtrait en général dans un siècle plus qu'elle ne l'a fait pendant le cours de toutes les générations passées.

La tâche de celui qui jouit des bienfaits de l'instruction est donc non seulement de signaler une lacune regrettable dans l'éducation publique, mais aussi, mais surtout de chercher les moyens de réparer pomptement une injustice. Remarquons que l'homme généralement aime mieux avoir appris que de savoir qu'il a encore à apprendre, et qu'il approuve ainsi fréquemment ce qui existe pour s'éviter la peine de chercher mieux.

Il semble, au premier coup d'œil, que l'instruction des femmes doive peu intéresser l'administration, puisque ce ne sont pas elles qui fournissent des guerriers ou des magistrats, des artistes ou des laboureurs. Cependant, lorsqu'on réfléchit que dans nos mœurs, les femmes ont sur les hommes l'ascendant le plus décidé, et que par conséquent elles ont sur les choses et sur les événements l'influence la plus marquée; lorsqu'on songe à tout cela, il est aisé de se convaincre que l'éducation des femmes ne saurait être pour les administrations des Etats une chose indifférente.

Lorsqu'une instruction solide aura mis les femmes en état de soigner l'éducation des enfants au-delà des premières années, elles développeront l'intelligence mieux qu'on ne le fait actuellement, puisqu'avec le sentiment, elles ranimeront la vie morale. Une culture d'esprit plus judicieuse, plus rationnelle, plus digne d'un être immortel, ferait éclore chez les femmes une variété de dons qu'on ne leur soupçonne guère, dit une femme distinguée, et donnerait aux intelligences calmes et sérieuses la part de développement qui leur est si injustement refusée (1).

« Les occupations des femmes ne sont guère moins importantes au public que celles des hommes, s'écrie Fénélon, » puisqu'elles ont une maison à régler, un mari à rendre heureux, des enfants à élever. »

« Elever un homme, fait observer judicieusement Laboulaye, c'est former un individu qui ne laisse rien après lui ; éléver une femme, c'est former la génération à venir. »

(1) M^{me} Necker de Saussure.

Si aujourd'hui on n'affirme plus que l'instruction est dangereuse, que la femme n'a pas besoin de culture, ou oublie pourtant encore trop qu'une culture élémentaire n'est point suffisante et qu'il faut rendre la première institutrice à même de développer chez l'enfant la faculté de penser. C'est ce qui ne se fait point et voilà la cause de l'insuffisance de l'école primaire.

« Notre siècle est aussi exigeant qu'il est éclairé; tout s'avance, tout se perfectionne; mais dans ce mouvement général du progrès, il n'y a que la condition de la compagne de l'homme qui semble demeurer inaperçue et comme oubliée. Les hommes qu'on pourrait peut-être accuser avec quelque raison d'ingratitude et d'égoïsme, sous un certain rapport ont bien su pour eux éléver des colléges, fonder des académies, ouvrir des écoles célèbres où tous les trésors de la science humaine leur sont largement distribués. Ces mêmes hommes, qu'ont-ils fait pour l'éducation de la femme? Où trouver aujourd'hui dans le sein même des villes les plus populeuses, des institutions à la hauteur de notre époque, dans lesquelles les jeunes demoiselles puissent recevoir toute l'instruction dont elles ont besoin et l'éducation que réclame impérieusement les circonstances et la dignité de leurs destinées dans l'ordre social. » (1)

On sait quel fut le sort de la femme dans la société antique et païenne. Quelle n'eût pas été son influence sur la société féodale, sur la chevalerie, si elle avait reçu une culture intellectuelle convenable! Affranchie par le christianisme, rétablie dans la plupart de ses droits par la révolution de 1789, elle attend cependant aujourd'hui encore les conséquences pratiques du droit à l'instruction. Loin de nous, certes, les femmes savantes et les précieuses ridicules de Molière, loin de nous la femme émancipée, la *citoyenne* de quelques publicistes contemporains; ce qu'il faut à notre temps, c'est la femme instruite de tout ce qu'elle doit savoir pour éléver à son tour sagement sa famille et la gouverner par l'autorité morale.

(1) M^e Borde.

« L'ignorante est privée, non pas seulement des ressources de l'esprit qui facilitent et ornent la vie, mais de cette lumière de l'intelligence qui permet à la volonté de choisir en connaissance de cause la route sûre entre les écueils. Elle est esclave des préjugés; elle est étrangère aux ressources de la réflexion comme aux délicatesses du cœur. Faite pour être la compagne de l'homme, elle reste sa servante, et sa part dans la famille ne garde pas l'importance providentielle qui lui appartient. » (Théry)

L'ignorance de la jeune fille a pour elle-même et plus tard pour sa famille, des conséquences qui frappent tellement nos regards que nous n'y prenons pas garde. L'habitude de voir une chose nous rend souvent indifférent. « Il faut considérer, dit Fénélon, outre le bien que font les femmes quand elles sont bien instruites, le mal qu'elles causent dans le monde quand elles manquent d'une éducation qui leur inspire la vertu. Il est constant que la mauvaise éducation des femmes fait plus de mal que celle des hommes, puisque les désordres des hommes viennent souvent de la mauvaise éducation qu'ils ont reçue de leurs mères et des passions que d'autres femmes leur ont inspirées dans un âge plus avancé. »

Quelle serait donc la cause de cette mauvaise éducation domestique, de l'absence de vie de famille, si ce n'est l'insuffisance de l'instruction de la mère, son incapacité de faire du foyer domestique, le centre des occupations et des récréations communes?

L'envahissement par les hommes des professions réservées aux femmes est une autre conséquence de l'infériorité dans laquelle on laisse végéter le sexe faible.

Quel serait le remède à cet état de choses? On l'a dit assez haut ces derniers temps et tout récemment encore au congrès des instituteurs réuni à Neuchâtel, à la veille du jour où la patrie menacée appelait ses défenseurs sous les drapeaux. Un écrivain bien connu a marqué son rapide passage au ministère de l'instruction publique d'un grand pays voisin, par la création de l'enseignement secondaire professionnel des femmes.

« Instruire les filles, c'est ouvrir une école au sein de chaque famille, et dès que les femmes possèderont l'instruction nécessaire : l'ordre par la comptabilité, la prévoyance par l'épargne, la santé par la propreté régneront dans tous les ménages ; l'aisance de la famille stimulera puissamment le progrès de l'industrie. »

Instruite, la jeune fille pourra occuper toutes les positions en rapport avec le caractère et le tempérament de son sexe. Outre les occupations généralement octroyées à la femme, la jeune fille cultivée connaîtra aussi bien que l'homme celles de comptable, de buraliste, de télégraphiste, de médecin, d'instituteur, de gouvernante à l'étranger, etc.

Alors, les jeunes personnes, non destinées à devenir mères de famille seront plus dignes de la mission de dévouement, d'influence morale et intellectuelle, qu'elles auront à réaliser dans la société.

Alors aussi la famille et la société verront s'élever en même temps leur niveau intellectuel et moral, par conséquent aussi leur bien-être solidaire.

L'enfant devenu homme sera ce qu'il a été sur les genoux de sa mère. Personne n'est plus capable pour inspirer à l'enfant le goût du travail que la direction d'une bonne mère instruite. Lorsque l'Etat aura donc, par l'instruction secondaire, comblé cette lacune, on ne constatera plus cet envahissement par l'homme fort des professions qui devraient être réservées au sexe faible.

Comment une femme s'acquittera-t-elle de ses obligations, s'il lui est même défendu de les apprendre ? On a vu l'immense influence de la femme dans la vie ; on a rappelé plus haut ses devoirs comme mère de famille et membre de la société. Or, à tout devoir correspond un droit. La femme a donc droit à une instruction complète que l'école primaire est incapable de lui donner.

« Ou la femme n'est pas faite pour être la compagne de l'homme, ou c'est une contradiction inique et absurde de lui interdire les connaissances qui lui permettent d'entrer en commerce spirituel avec celui dont elle doit partager la des-

tinée, comprendre au moins les travaux, ressentir les luttes et les souffrances pour les soulager. Laissons-la donc cultiver son esprit et son âme par toutes sortes de belles connaissances et de nobles études, pourvu que soit inviolablement gardée la loi suprême de son sexe : la pudeur qui fait la grâce. » (Victor Cousin).

Les filles ont donc le même droit que les garçons à l'Instruction. Il importe de reconnaître ce droit en créant sans retard l'enseignement secondaire des filles dans tous les centres populaires qui en sont encore dépourvus.

L'instruction des jeunes personnes doit être sérieuse et basée sur les devoirs de la femme. Celle-ci est l'égale de l'homme à plusieurs points de vue. Le préjugé seul lui ferme des carrières qu'elle est capable de fournir.

Quant à la tendance de cet enseignement secondaire, elle doit être en raison même de l'influence exercée par la femme dans la vie publique, elle doit être professionnelle, sociale et nationale; et cela surtout dans un pays républicain où la femme est censée exercer une plus grande action sur les intérêts généraux que dans les Etats monarchiques.

Les communautés religieuses peuvent-elles donner l'enseignement secondaire réclamé ? Voici ce que répond un homme dont personne n'oserait suspecter les sentiments religieux et qui fait autorité en cette grave et délicate matière :

« Au couvent, dit Fénélon, la jeune fille entendra parler du monde comme d'une espèce d'enchantement, et rien ne fait une plus pernicieuse impression que cette image trompeuse du siècle, qu'on regarde de loin avec admiration, et qui en exagère tous les plaisirs sans en montrer les mécomptes et les amertumes. Le monde n'éblouit jamais tant que quand on le voit de loin, sans l'avoir jamais vu de près, et sans être prévenu contre sa séduction....

... » Une jeune fille y croit dans une profonde ignorance du siècle ; si cette fille sort du couvent et passe à un certain âge dans la maison paternelle, où le monde aborde, rien n'est plus à craindre que cette surprise et ce grand ébranlement d'une imagination vive. »

Une institution privée, soumise à aucun contrôle officiel et dont la tendance serait de limiter le développement de l'intelligence, d'effacer le jugement, d'inculquer des opinions surannées et anti-nationales ne saurait ni convenir aux familles, ni rassurer l'Etat, qui a le droit et le devoir de surveiller efficacement ses institutions scolaires et de les favoriser de ses largesses.

L'internat en général, entraîne avec lui un système d'éducation peu en rapport avec nos mœurs et nos institutions démocratiques. Cette vie claustrale, qui le plus souvent fausse les caractères au lieu de les tremper vigoureusement, est condamnée par les pédagogues les plus éminents. Et d'ailleurs, trop souvent les parents ont eu l'occasion de s'apercevoir que leurs enfants avaient, en quelque sorte, perdu leur temps au pensionnat.

« Le temps que l'on prend à nos filles, dit le célèbre agronome Joigneaux, pour leur apprendre à faire des réverences, des fonds de bonnet en broderie, et toutes sortes d'autres petits talents qui ne sont point indispensables, on le dépensera en connaissances plus solides. L'enseignement sérieux devra avoir tôt ou tard le pas sur l'enseignement des futilités. »

Et par là nous n'entendons pas priver nos jeunes filles de lagrément des arts, de la culture du beau ; mais simplement subordonner l'agréable à l'utile.

« Ce sont les arts qui font le charme de la vie,
» Et par eux une femme est toujours embellie.
» Votre sexe avec nous peut bien les partager,
» Rien d'aimable ne doit lui rester étranger.
» Il est doux de trouver dans une épouse chère
» Des arts consolateurs qui sachent nous distraire,
» De pouvoir, sans quitter son modeste séjour,
» Se reposer le soir des fatigues du jour.
» Ayez donc des talents ; mais il est nécessaire
» Qu'on en fasse un plaisir, et non pas une affaire.
» Chacun veut aujourd'hui briller, voilà le mal !
» Ce vice est parmi nous devenu général ;

» Il est dans tous les rangs. Le marchand le plus mince

» Elève ses enfants comme des fils de prince ;

» Sa fille, qu'en tous lieux il se plaît à vanter

» N'entend rien au ménage et ne sait pas compter ;

» En revanche elle fait des vers, de la musique,

» Et l'on trouve un piano.... dans l'arrière boutique. »

(*L'Education ou les Deux cousins*, par Bonjour, acte Ier, scène X).

L'important dans l'éducation d'une jeune fille, c'est d'étendre ses vues, d'agrandir ses idées, d'élever son esprit, de fortifier son jugement, d'en faire une femme simple, modeste, vertueuse, et de lui donner enfin ce tact qui devient la sauvegarde et le charme de la vertu.

Mais les jeunes filles en sauront toujours assez pour diriger un ménage, diront peut-être quelques mères qui voient avec déplaisir que leur fille va devenir plus cultivée qu'elles. Et d'abord, cela n'est point prouvé; puis l'instruction donne la prudence; la prévoyance amène l'économie. Or, la femme qui manque d'économie, fût-elle d'ailleurs un ange de vertu, dit Théry, est un fléau pour une famille.

De plus, la nature ne pousse pas toutes les femmes exclusivement aux soins du ménage; toutes ne sont pas non plus appelées à devenir mères de famille. Gardons-nous de contrarier la nature et donnons à chacune les facilités de développer ses talents et ses facultés pour pouvoir se choisir une carrière qui sera la seule sauvegarde des bonnes moeurs.

Est-il nécessaire d'ajouter que chaque fille que l'on instruit devient, aussitôt qu'elle est mère, l'institutrice de ses enfants? L'instruction d'un père de famille ne profite souvent qu'à lui seul; celle de la mère, au contraire, est toujours reproduite dans la personne de ses enfants.

Nous concluons donc avec un écrivain du dix-huitième siècle, qu'il est nécessaire que les femmes partagent l'instruction donnée aux hommes, d'abord pour qu'elles puissent surveiller celle de leurs enfants, puis parce que le défaut d'instruction des femmes introduit dans les familles une iné-

galité contraire à leur bonheur ; ensuite par ce que c'est un moyen de faire conserver aux hommes les connaissances qu'ils ont acquises dans leur jeunesse ; et enfin parce que les femmes ont le même droit que les hommes à l'instruction publique.

Comment donner cette éducation secondaire à la jeune fille ? Que doit-elle apprendre pour la maison et pour la famille ? Où cette culture doit-elle commencer ? Où doit-elle s'arrêter ?

Impossible d'examiner ces questions dans les limites qui sont assignées à notre travail.

Il est d'ailleurs plus que temps de nous arrêter ; déjà, on s'est demandé sans doute : la ville de Porrentruy a-t-elle fait tout ce qu'elle peut et tout ce qu'elle doit faire au point de vue de l'école ? L'éducation des jeunes filles en particulier est-elle complète ? Est-elle même à la hauteur de ce qui existe dans d'autres centres de population du Jura ? Est-elle digne de l'Athènes jurassienne ? Y a-t-il impossibilité de faire plus et mieux ?

Un avenir prochain se chargera sans doute de répondre à ces questions capitales (1).

Porrentruy, 8 août 1870.

(1) Nos vœux n'ont pas tardé à se réaliser. Le 31 mars 1872, la municipalité de Porrentruy a voté, à l'unanimité moins une voix, le principe de la création d'une école secondaire de filles.

Espérons que cet exemple entraînera d'autres centres de population qui semblent hésiter encore.

l'esprit d'utilité publique, qui a devancé à la Montagne la Montagne la formation d'une section de la Société jurassienne d'émulation.

Un autre fait non moins réjouissant, c'est la reconstitution de la section delémontaine, sous la présidence de M. Quiquerez, que tout le Jura honore. Ses collègues ne voudront pas manquer de le seconder dans ses efforts.

D'un autre côté, si nous parcourons notre effectif général, nous avons des pertes douloureuses à enregistrer, parmi lesquelles je ne citerai que celles de deux anciens magistrats de Porrentruy, MM. Choffat et Braichet, puis de MM. Paul Chopard et Henri Jaquet à St-Imier.

M. Choffat surtout, qui pendant de longues années a fait partie du bureau de la Société, est regretté vivement par tous les hommes qui restent fidèles à la devise de la Société : cultiver la science, la collégialité, l'amitié, les sentiments d'utilité publique et de patriotisme éclairé, pour travailler ensemble à la prospérité et à la gloire de notre petite patrie jurassienne.

Je vais maintenant faire, dans l'ordre accoutumé, l'énumération de vos travaux.

Histoire

Le premier nom à citer dans ce chapitre est toujours celui de M. Quiquerez, cet infatigable cherchour. Il fait pour l'histoire de notre pays, ce que Thurmann a fait pour la géologie du Jura. Il l'élucide et la vulgarise. Sans compter les nombreuses notices qu'il fait parvenir chaque année aux différentes sociétés nationales et étrangères dont il est membre, et qui s'empressent de les publier dans leurs mémoires, M. Quiquerez a présenté cette année plusieurs travaux à la section de Delémont, qu'il préside, et à celle de Porrentruy, dont il est un des membres les plus actifs. Le plus considérable, actuellement en voie d'impression, est intitulé : *Monuments de l'ancien Evêché de Bâle. — Ville et château de Porrentruy.* Cet ouvrage se divise en deux parties distinctes, l'une historique, l'autre descriptive. La première commence

COUP-D'ŒIL
SUR LES TRAVAUX
DE LA
SOCIÉTÉ JURASSIENNE
D'ÉMULATION

pendant l'année 1869

(Présenté à cette Société dans sa réunion du 30 septembre 1869)

Messieurs et chers collègues,

Appelé pour la première fois à vous présenter un rapport sur vos travaux pendant le courant de l'année, je chercherai à le faire aussi bref et aussi court que possible, tout en réclamant votre bienveillante indulgence pour un travail élaboré à la hâte parce que quelques-uns des rapports de section ne me sont parvenus que très tard, et à un moment où d'autres travaux réclamaient à Porrentruy le concours des hommes de bonne volonté.

Une tâche bien douce incombe aujourd'hui à votre secrétaire : celle d'enregistrer le fait que pour la première fois, depuis ses vingt et un ans d'existence, la Société jurassienne d'émulation se réunit dans le district des Franches-Montagnes, qui désormais formera une section de notre Société. Ce sera la cadette, mais une cadette d'autant plus chérie que nous l'avons attendue très longtemps et qu'elle vient pleine d'ardeur juvénile et composée de bons éléments. Le lieu même où nous nous trouvons réunis est un monument de

NOTE. — Ce *Coup-d'œil* a sa place marquée dans les *Actes* de la Société jurassienne d'émulation de 1869. Diverses circonstances en ont retardé la publication jusqu'à ce jour.

à l'origine même de la cité et comprend plusieurs périodes principales, depuis la domination des comtes de Montbéliard et de Ferrette jusqu'à la Révolution française, en passant par l'établissement de la bourgeoisie, la guerre de Bourgogne, la Réformation, la guerre de Trente ans, et la lutte du peuple contre l'Evêque terminée en 1740. La seconde s'attache à décrire les monuments, fortifications anciennes, églises, maison de ville, château, monastères. Plusieurs planches accompagnent cet ouvrage ; ainsi celle des armoiries, la vue du château en 1697, la vue de la ville d'après l'almanach de cour du XVII^e siècle, ainsi que le plan de l'église et de Porrentruy. — Sur la proposition de M. X. Kohler, le bureau de la Société a décidé de souscrire pour dix exemplaires de cet intéressant ouvrage.

A la veille du Nouvel-An, suivant un usage qu'il a introduit et que je voudrais voir se répandre parmi les membres de notre Société et à l'égard de toutes les sections, M. Quiquerez a fait parvenir à celle de Porrentruy, en remplacement d'une banale carte de visite, une notice qu'on lira avec intérêt dans le volume de nos *Actes* de 1868. Elle est intitulée : *Statistique rétrospective des églises, monastères, chapelles et fondations pieuses.*

M. Quiquerez a présenté à la section de Delémont divers passages de l'histoire de Porrentruy. Il a fait aussi une lecture sur les *derniers sires d'Asuel* ; elle est extraite d'une notice que M. Quiquerez a publiée dans les *Mémoires* de la Société d'émulation du Doubs. Enfin, il a communiqué un travail sur le *Château de Milandre et les légendes de la fée Arie.*

En compulsant le protocole des séances de la section de Neuveville, j'y trouve l'analyse de quelques travaux historiques. Le premier, de M. le pasteur Besson, à Diesse, est relatif au *fonds d'église de la paroisse de Diesse*. Une sentence arbitrale de 1230, prononcée par l'évêque de Lausanne, fixait que l'abbaye de St-Jean avait à sa charge l'entretien complet de la cour et du chœur de l'église, sauf la fourniture ; pour le restant du temple, les frais se partageaient entre St-Jean et la paroisse de Diesse. Berne, s'étant emparé de St-Jean,

en assuma aussi les charges à l'égard de l'église de Diesse. On ne sait quand les premiers dons furent faits ; toujours est-il que l'accroissement du fonds fut très lent, puisqu'à la fin du XVI^e siècle il ne s'élevait encore qu'à 49 écus. Beaucoup de dons furent faits postérieurement par des gens qui désiraient avoir un tombeau à l'église ou une place réservée. En 1797, la fortune de l'église s'élevait à 945 écus bons, soit environ 3380 fr. de notre monnaie. Bien que ce capital eût été déclaré inattaquable, il fut considérablement diminué pendant la Révolution française. Les comptes de M. Ab.-Th. Carrel, du 18 mars 1819, constatent qu'il n'est plus que de 421 écus bons, soit environ 1500 francs. L'accroissement nouveau du fonds d'église, au montant actuel de 3164 fr. soit environ le double, est dû en partie au versement de 900 fr. fait par le gouvernement bernois en 1862 pour se libérer de la fourniture du pain et du vin de la compagnie. Dans la discussion qui suivit la lecture du travail dont on vient d'entendre l'analyse, il fut fait mention de l'enlèvement de la cloche de Diesse par ceux de Nods, de celle de Bellelay, qui se trouve à l'église de la Nydeck à Berne et du projet que Berne avait un moment de s'approprier des canons de Neuveville.

M. X. Kohler, l'archiviste érudit, a communiqué à la section de Neuveville un travail sur la vente des *biens nationaux dans le Jura*, ou plutôt dans le département du Mont-Terrible, du 8 prairial an V au 2 thermidor an VI, soit du 28 mai 1797 au 20 juillet 1798. Les propriétés du ci-devant Prince-Evêque, mises en vente par l'Etat, furent au nombre de 19. Nous y remarquons le château de Schlossberg, vendu 20,100 fr. ; la prison à Diesse, 5,500 fr. ; le tirage, 4,000 fr. ; la grange des dîmes à Nods, 50,000 fr. ; enfin des maisons, des prés, des vignes. Une maison de deux étages, avec cour, fontaine, écurie, grenier et une vigne de trois ouvriers, fut adjugée pour 600,000 francs.

La section de Neuveville a reçu aussi une lettre de M. Ferdinand Keller, l'habile archéologue de Zurich, au sujet de la plaque de Bretiège ; ce savant pense que ce serait peine

perdue de chercher à expliquer les signes et les mots de cette inscription. Les signes, selon M. Keller, ne répondent à aucun alphabet connu.

En Erguel, comme à Neuveville, on ne néglige pas l'histoire. M. le pasteur Grosjean a recueilli plusieurs faits concernant les bourgeoisies. Il a constaté qu'au XVI^e siècle, il était plus facile d'acquérir le droit de bourgeoisie que de nos jours et il explique ce fait par la circonstance que la jouissance des pâturages et des bois d'affouage appartenait, non aux bourgeois seuls comme maintenant, mais à tous les propriétaires d'immeubles domiciliés dans la localité. C'est le Prince qui, jusqu'à la Révolution, fut propriétaire des champoix et c'est lui qui, moyennant un cens annuel, donnait le droit d'y bâtir. De là il résultait que pour peu d'argent on pouvait devenir bourgeois d'une commune. Le postulant payait ordinatirement une bienvenue de 5 à 10 LL au Prince et autant à la commune. Sur 28 réceptions de bourgeoisie, de 1594 jusqu'en 1604, il y en a même plusieurs où la bienvenue ne portait que 2 LL par raison de pauvreté. Ces renseignements sont tirés du protocole du châtelain Hugues de Remondpierre.

M. le pasteur Montandon a donné lecture de l'acte de partage des terres de Moyvelier (?) entre Tavannes et Tramelan. Cette pièce, de 1538, conservée dans les archives de Tramelan-dessous, porte à trois le nombre des personnes qui ont survécu à la destruction du village (probablement par la peste).

M. Mandelert, qui est toujours à la recherche des pièces curieuses, a donné lecture d'une poésie ancienne faite par un Vaudois, dans le temps de la domination de Berne sur son canton.

A Porrentruy, M. le professeur Thiessing a rendu compte de deux envois de la Société d'*histoire de Styrie*. Les *communications* de 1868 contiennent, entre autres, un travail qui a particulièrement intéressé notre collègue : c'est l'expatiation du célèbre Kepler. Quand en 1598 les protestants furent exilés de l'Autriche, le grand mathématicien n'eut pas

plus que les autres à se louer d'un traitement exceptionnel en sa faveur. Dans une lettre adressée à Maestler, de Tübingue, son ami et ancien professeur, il s'exprime en ces termes : « Certes, ces ordres me frappent cruellement, mais » je n'aurais jamais cru qu'il était aussi doux de souffrir pour » sa religion, et de quitter, pour la vraie gloire de Jésus- » Christ, maison, biens, amis et patrie. »

En dehors des travaux historiques que je viens d'énumérer, il en est d'autres qui n'ont pas été soumis aux sections. M. Kohler a présenté des notices très intéressantes à la Société d'émulation de Montbéliard et il travaille à l'achèvement de son *Histoire de Porrentruy au XVI^e siècle*, M. C. Bodenheimer, de son côté, a lu à la cérémonie des promotions de l'Ecole cantonale, une dissertation sur l'état de nos connaissances actuelles en ce qui concerne les temps préhistoriques ; il arrive à la conclusion suivante :

« L'humanité marche et progresse, mais non pas partout de la même manière et dans le même temps. Si elle est encore bien arriérée dans quelques coins du globe terrestre, si quelques-uns de ses membres en sont encore à l'âge de la pierre, cela n'infirme pas la loi générale, cela prouve seulement que la civilisation a encore beaucoup de chemin à faire. Les sauvages l'acquerront, les peuples polisés la développeront, ceux-ci plus vite, ceux-là plus lentement, mais il faudra beaucoup de temps avant que les uns et les autres touchent au but final de l'unité des hommes dans la civilisation.

» Constater la loi du progrès, du perfectionnement incessant, c'est sentir la nécessité d'y contribuer.

» Heureux ceux qui arrivent les premiers à force d'intelligence, de travail et de persévérance. »

Je termine le chapitre de l'histoire en enregistrant l'envoi par notre ami, M. Castan, bibliothécaire de Besançon, d'un mémoire paru dans le *Franc-comtois* et intitulé le *Siège de Besançon par Rodolphe de Habsbourg*.

Philosophie

De l'histoire à la philosophie il n'y a nécessairement qu'un pas ; elles doivent arriver toutes deux aux mêmes conclusions pratiques , l'une par l'étude des faits , l'autre par la méthode de spéculation et d'abstraction.

Un travail de M. le pasteur Saintes nous montre précisément que la transition n'est pas brusque. M. Saintes a traité des *caractères distinctifs des races humaines*. Il pense que l'on peut faire remonter l'origine de l'homme à l'époque quaternaire. Il ajoute — et le fait est réel — que « depuis un petit nombre d'années , des géologues ont cru retrouver des traces de notre race dans l'époque tertiaire, ce qui reculerait d'une manière inouïe l'antiquité de l'homme. » Passant de l'ancienneté de l'homme à son origine , M. Saintes s'exprime ainsi :

« Si la science ne peut constater de quelle manière le premier homme est né — elle peut faire plus , elle démontre comment il n'a pas pu naître. Il n'a pas pu naître de la terre sans une puissance autre que la terre, car c'est toujours par voie de filiation que nous voyons les êtres se multiplier et nous ignorerons toujours comment les premiers couples ont été produits. »

Voici les arguments que M. Saintes oppose aux partisans des espèces différentes d'hommes :

« Il y a diverses races d'hommes qui ne forment qu'une seule et unique espèce. Car si l'on marie parmi les animaux plusieurs espèces différentes, le mariage ne produit rien du tout, ou la production s'arrête à la première génération ; il n'en est pas de même de l'homme ; quelque différence que présente son extérieur, qu'il soit blanc, noir ou jaune, qu'il habite un climat froid ou chaud, que les mariages se croisent de la manière dont les circonstances les imposent toujours, à peu d'exceptions près, les mariages sont féconds, et de ce fait mille fois répété et démontré, l'on en conclut qu'il n'y a qu'une seule espèce d'hommes, qu'un genre humain, qu'une

nature humaine et que les différences qui existent entre eux ne sont que des différences de races. »

M. Saintes développe ensuite quatre catégories de caractères dans la nature humaine : 1^o caractères extérieurs, 2^o caractères anatomiques, 3^o caractères physiologiques, 4^o caractères pathologiques, puis il conclut à « une très réelle unité de l'espèce humaine. »

Les théories philosophiques ont encore trouvé un éloquent interprète chez M. le pasteur Courvoisier, de Cornaux. Mon honorable collègue de Neuveville dit, dans son protocole, que la composition de M. Courvoisier est digne d'être mise en parallèle avec les œuvres de Jules Simon, et il analyse ainsi qu'il suit le mémoire *Sur la Grandeur humaine* :

« Le désir de devenir grand est conséquemment voulu de Dieu, car il provient de la force vitale qui cherche à atteindre jusqu'aux limites de son développement ; c'est la *grandeur personnelle*. Un autre principe, celui de l'émulation, cherche à nous faire grandir à côté et au-dessus des autres : c'est la *grandeur sociale*, dont les écarts sont l'ambition et l'envie. Pour ne pas tomber dans les défauts — égoïsme et orgueil — où peuvent nous entraîner ces deux tendances, il faut examiner si la grandeur est réservée à une classe de privilégiés, laquelle, dans tous les pays, sera nécessairement peu nombreuse. On a cherché, surtout en 1848, à détruire par l'abaissement cette grandeur ; mais il y aura toujours de l'inégalité. Tout en admettant que la grandeur est difficile à atteindre, l'auteur ne pense pas qu'il y ait deux classes, l'une créée pour être dans la grandeur et l'autre condamnée à une existence de parias. C'est pourquoi il trouve qu'il y a différentes sortes de grandeur et qu'ainsi chacun peut dans sa mesure parvenir à la grandeur, dans sa spécialité, dans sa sphère. Malheureusement il n'y a guère qu'une espèce de grandeur, dont l'auteur fait un saisissant tableau, celle de la puissance des richesses, du luxe, à laquelle on aspire et que l'on convoite le plus souvent.

» En réalité, il y a, d'après l'auteur, trois sources de la grandeur : les *talents*, les *circonstances*, la *volonté*. En parlant

des talents, tout en faisant la part de la Providence, M. Courvoisier dit, avec raison, qu'aucun des grands génies n'est parvenu sans efforts et sans une persévérente énergie, qu'il fût poète, peintre, savant ou conquérant. La grandeur relative peut être atteinte dans chaque condition, par l'artisan, même par le domestique, s'il cherche à remplir au mieux toutes les conditions de sa position sociale. Passant aux circonstances, l'auteur convient que la grandeur sociale en est influencée, qu'elles peuvent renverser la position à laquelle on semblait destiné, soit en élevant, soit en abaissant. Mais l'homme peut triompher des circonstances, par l'économie, par la volonté surtout, qui est le plus puissant agent de la grandeur. Les effets en seront bons, si elle se sert de bons moyens, mauvais si elle en emploie de mauvais et poursuit un mauvais but. La volonté étant régie par la moralité, faculté divine de l'âme qui distingue l'homme de l'animal, la vraie grandeur de la volonté, et celle où elle peut toujours atteindre, c'est la grandeur morale, qui réside dans l'amour du bien et dans la fidélité constante au devoir. — La grandeur morale donne le vrai relief aux autres ordres de grandeur quand elle s'y joint : talents et moralité dans Racine ; puissance et moralité dans la conduite de l'Angleterre à l'égard de Théodore d'Abyssinie, et plus encore pour l'abolition de l'esclavage. Cette grandeur morale, dont souvent les autres hommes ne s'aperçoivent pas, parce qu'elle n'est pas vaniteuse, est surtout admirable dans une lutte persévérente, continue, comme celle que Richardson nous fait voir dans *Clarisse Harlowe*. Le modèle souverain de la grandeur morale, c'est Dieu lui-même qui est absolument grand, personnifié dans l'admirable figure du Christ. »

M. le pasteur Paul Besson s'est occupé de la question de la *Morale indépendante* qui est, dirai-je, très actuelle, puisqu'elle a fait, ces dernières années, l'objet de discussions très passionnées dans différentes réunions et dans plusieurs livres. M. Besson a donné à son travail la forme, non pas d'une dissertation, mais d'un livre populaire, dont le résumé m'est parvenu en ces termes :

» M. Paul Besson donne lecture d'une étude philosophique intitulée : *Jérôme Brimborion à la recherche d'une morale indépendante.*

» Dans le Chapitre I^{er}, « *Comme quoi la liberté de la presse nous donne des idées,* » l'auteur nous montre Jérôme Brimborion, un régent de village, trouvant dans une revue parisienne, le résumé de toutes les objections formulées par les partisans de la morale indépendante.

» Le Chapitre II, « *Où l'auteur se fait des objections rien que pour voir,* » nous montre Jérôme buvant à longs traits les principes de la *Revue*, essayant ensuite quelques objections dont la principale est que, puisqu'il y a des matérialistes qui nient l'existence de l'âme au nom de la science, il est donc des hommes qui par la science nient l'existence d'une conscience et celle d'une morale , et qui déclarent le principe de la *Revue* contestable et contesté.

» Dans le Chapitre III, « *Où les difficultés s'enchevêtrent au point de devenir écheveau,* » le régent philosophe reconnaît que toute science part d'un axiome et que s'il interroge sa conscience pour y chercher cet axiome de la morale , il y trouve tout aussi bien l'idée d'une personnalité supérieure que celle du Devoir, ce qui l'embrouille fort.

» Chapitre IV, « *L'on ouvre un tantinet la lucarne de l'histoire,* » c'est-à-dire qu'en parcourant l'histoire des Juifs, des Grecs et des Romains , Jérôme voit « une corrélation étrange entre les notions du Devoir et celle de Dieu ; » plus la croyance s'élève, se purifie, s'élargit, plus l'idée morale se développe et se spiritualise.

» Chapitre V, « *Où Paris ne dit mot,* » Brimborion cherche en vain dans dix numéros de la *Revue* des réponses aux questions qu'il s'est posées.

» Chapitres VI et VII. Jérôme va trouver Dame Logique et la prie de lui aider à bâtir une science morale sur l'idée de la conscience, mais sur la conscience seule indépendamment de toute autre faculté. Dame Logique lui prouve alors qu'une fois les principes, les axiomes posés, toute science fait appel à l'âme tout entière , sans se développer. « Les sciences

expérimentales, dit-elle, les sciences historiques, partent du fait ; mais voici la réflexion, le jugement, la raison, l'imagination même qui arrivent et les accompagnent tout le long de la route. Les mathématiques, si roides, si compassées après avoir fait appel à la raison pure, ne dédaignent nullement de se faire aider par l'imagination et le jugement du bon sens. Et tu voudrais, ami Jérôme, que la conscience seule fit son travail, sans que jamais ni le cœur, ni la raison, ni l'âme entière n'osât intervenir ? Mais alors la science, si bien isolée, si bien indépendante, ne serait plus humaine ; elle n'aurait qu'un seul point de contact avec l'âme au lieu de plonger ses racines dans l'être tout entier, et tu arrives à l'indépendance du néant et de la mort !.... Essayons cependant de réaliser ton rêve. Bâtissons et ne prenons nos matériaux que dans la conscience. Que nous donne-t-elle ? Le Devoir suppose le Droit et tous deux nous amènent à l'idéal de la Justice. Le Devoir n'existe que là où est la Liberté, d'où s'en suit notre responsabilité elle-même et voilà tout ; impossible d'aller plus loin sans faire intervenir la raison, le bon sens et le cœur !... Ainsi, tu le vois, impossible de fonder une science morale complète sans le secours de l'âme tout entière, sans le secours de certaines idées plus ou moins discutables, de certaines croyances, en définitive.

» Chapitre VIII. « *Jérôme réfléchit à ce que lui a dit Dame Logique et trouve qu'elle a raison.* » Qu'une morale, dite indépendante, a néanmoins besoin d'un secours ultérieur pour se faire accepter de tous, S'impose-t-elle au nom de l'amour fraternel ? Celui-ci est un dogme. Réclame-t-elle obéissance au nom de l'ordre social ? Dogme encore ! et dogme pour dogme, Brimborion préfère l'obéissance au nom de Dieu.

» Chapitre IX. On prouve qu'un pasteur peut servir à quelque chose et montre que l'homme ne trouvant que des motifs de révolte en lui, il doit chercher hors de lui les motifs à l'obéissance.

» Chapitre X. Jérôme applique à son école ses nouvelles découvertes et reconnaît qu'il ferait beau voir marcher sa

classe, s'il disait à ses enfants : « Vous allez faire le bien pour le bien, voici un règlement de discipline, voici des devoirs à apprendre, mais agissez absolument comme s'il n'y avait plus de maître, comme si je n'étais pas là ; faites complètement à votre guise. »

» Chapitre XI. Brimborion s'humilie et reconnaît que toutes les études qu'il a faites ne l'ont mené en définitive qu'à la vieille morale. Il laisse aux génies le soin de découvrir cette science, jusqu'à maintenant introuvable, et se contente de ce qu'il a eu jusqu'alors.»

Education et instruction publique

Ici, encore une fois, je retrouve une transition toute naturelle dans le travail de M. A. Besson : *Une étude psychologique ou quelques mots à propos de Pestalozzi*, le célèbre pédagogue. J'eusse désiré, avant d'incorporer l'analyse de cette étude à mon rapport, pouvoir relire les sources, car j'avouerai sans peine que le tableau que M. Besson a tracé de Pestalozzi détruit l'image idéale que je m'étais faite du célèbre pédagogue. M. Besson s'étant entouré des renseignements les plus sérieux, je m'incline et il ne me reste qu'à vous donner lecture de l'analyse de son travail :

« Les termes du problème sont : 1^o les hautes théories du pédagogue sur l'*ordre* qui doit régner chez les enfants et dans les classes, et le *désordre* qu'il portait sur sa personne, qu'il tolérait dans les leçons et qu'il laissait régner dans son ménage ; 2^o le manque de discipline, de méthode et de règle qu'il apportait à toutes les instructions qu'il donnait, tandis qu'il avait su enseigner dans ses livres d'une manière si admirable, ce qu'il fallait faire pour les enfants ; 3^o les leçons qu'il donnait n'étaient pas intéressantes, les établissements qu'il fondait étaient mal organisés, les élèves négligés, et tous ceux qui se rendaient à Yverdon pour y voir l'application de ses principes, en revenaient déçus et trompés. Toutes ces circonstances sont prouvées par des écrits de Pestalozzi lui-même ou par des témoins oculaires.

» Cherchant à résoudre ce problème ou ces problèmes psychologiques, l'auteur croit avoir trouvé la cause de ces contradictions flagrantes entre la théorie et l'application de cette théorie : 1^o dans un vice originel propre à notre grand homme. Pestalozzi de nature, n'était pas pratique ! Il n'était pas né avec la bosse de l'organisation et il avait cela de commun avec beaucoup d'hommes de génie ; 2^o il avait un manque de pondération dans ses diverses facultés. Son cœur était souvent trop ardent et son imagination trop facilement excitée ; 3^o arrivé à un certain moment de sa vie , il n'étudiait plus ! il se contentait de donner et de toujours donner sans jamais rien recevoir, ce qui assurément lui fit du tort, à lui comme à ses élèves ; 4^o il partageait l'erreur de Rousseau sur l'innocence de l'enfant, et cette illusion dût être en bonne partie la cause du manque de discipline qui régnait dans son école. Il dût faire plusieurs pénibles expériences par suite de cette erreur et par le fait qu'il ne savait pas châtier un élève au moment voulu ; 5^o Pestalozzi, enorgueilli par tout le bruit qui se fit autour de son nom et de ses écrits recherchait trop la gloire du monde. Plusieurs faits racontés par tous ses biographes, nous prouvent la vérité de cette assertion. Il ne craignit pas, dans certains cas , de publier en faveur de ses établissements des rapports louangeux qui, d'après les propres aveux qu'il fit plus tard , étaient loin d'être conformes à la vérité ; 6^o comme la vie morale est intimement liée à l'amour que nous avons pour Dieu, nous voyons la piété, les prières du matin et du soir disparaître des établissements de Pestalozzi , à mesure que la gloire du monde y pénétrait toujours plus. A Berthoud , disait Ramsauer, l'un des maîtres dans son école, les prières que faisait Pestalozzi, soir et matin, avaient une profondeur, une simplicité qui s'imposaient à tous les assistants ; il priaît.... A Yverdon , ses prières et ses exhortations deviennent de plus en plus rares, etc. Telles sont les causes diverses qui paraissent à l'auteur expliquer les faiblesses du grand pédagogue. — Son intention n'a pas été de jeter une pierre à cet homme illustre, ni de diminuer sa gloire en quoi que ce soit , il a voulu chercher à s'expli-

quer un fait qui l'a frappé et s'appliquer à lui-même les leçons qui en découlent. »

C'est à la rubrique de l'instruction publique qu'appartient un mémoire de M. Bodenheimer sur *l'enseignement de l'histoire et de la géographie à l'Ecole cantonale française de Porrentruy*, en réponse à un travail de critique, de M. le pasteur Revel de Neuveville signalé dans le Rapport de 1868. L'impression du mémoire de M. Bodenheimer avait été décidée, mais pour calmer les susceptibilités, que ce mémoire paraissait avoir éveillées chez nos chers collègues de Neuveville, et dans l'intérêt de la bonne harmonie qui doit régner au sein de la Société, l'auteur a renoncé à l'impression de son travail.

M. le pasteur Revel a entretenu la section de Neuveville de la création d'une école secondaire de filles. Son exposé oral a roulé : 1^o sur l'opportunité de cette fondation, vu que des fonds à ce destinés attendent leur emploi; 2^o sur l'utilité incontestable de cette école qui ouvrira aux jeunes personnes la carrière plus lucrative d'institutrices, au lieu de bonnes et de gouvernantes; 3^o sur les ressources pécuniaires dont on dispose (dons des confréries des cordonniers et des pêcheurs, ensemble 20,000 francs, des héritiers de M^{me} Caroline Imer-Liomin 1000 francs, etc., total : passé 22,000 francs de capitaux, et la perspective d'un don de 9000 francs de la confrérie des vignerons); 4^o sur la composition de l'école et du personnel enseignant avec maîtres auxiliaires; 5^o sur les difficultés résultant du petit nombre d'élèves, probablement insuffisant au début, en vue d'obtenir le subside de l'Etat, et sur les moyens de lever ces difficultés; 6^o sur les chances d'une augmentation très prochaine du nombre des élèves, laquelle garantirait la vitalité de cette création, enfin 7^o sur les démarches à faire auprès de diverses autorités pour parvenir à la réalisation de ce beau projet.

Ainsi qu'il ressort de la discussion qui a suivi l'exposé de M. Revel, la municipalité de Neuveville a prêté son appui à cette utile création, et aujourd'hui la cité des bords du lac

compte un bel et utile établissement de plus à ajouter à ceux qu'elle possérait déjà.

Il faut signaler aussi un travail de M. A. Besson sur la possibilité d'*enseigner la cosmographie* dans les écoles, sans autre manuel qu'un simple almanach.

Enfin, dans la catégorie des travaux pédagogiques, M. Friche, directeur de l'Ecole normale des régents, a fourni quelques renseignements sur le nouveau *plan d'études* de l'école primaire actuellement en voie d'élaboration. Le même sociétaire a exposé à la Société d'émulation de Montbéliard les principes des pédagogues suisses en matière d'instruction primaire publique.

Sciences naturelles

M. Ducret est, pour nous, le principal représentant des sciences naturelles. Il a publié, cette année, une brochure populaire sur *les champignons comestibles du Jura*. Ayant eu, alors seulement, connaissance de l'ouvrage de M. Favre-Guillarmoz, sur les *Champignons du canton de Neuchâtel*, M. Ducret a pu constater que quelques espèces n'apparaissent pas dans toute la région du Jura. C'est ainsi que l'*Oronge*, la *Fistuline langue de bœuf*, qui croît contre les troncs de chêne languissants et enfin l'*Helvella gigas* se trouvent dans le canton de Neuchâtel et n'ont pas encore été signalés dans le Jura bernois. En revanche, un grand champignon, le *Favolus squamosus* se rencontre dans le Jura et n'est pas indiqué pour le canton de Neuchâtel ; il en est de même du *Polyporus frondosus*. Enfin M. Ducret relève dans l'ouvrage de M. Blanchet, que celui-ci désigne comme vénéneux, l'*Agaricus deliciosus* qui, en réalité, est comestible.

Le même sociétaire a présenté à ses collègues une mâchoire fossile de pachyderme provenant de la gompholite jurassique (tertiaire parisien) de Bressaucourt. C'est le premier ossement fossile que l'on ait trouvé dans notre gompholite jurassique.

Littérature et poésie

Si du domaine des sciences positives, du domaine réal-

nous passons maintenant dans le domaine où un plus libre essor est laissé à l'imagination, nous rencontrons avant tout l'auteur des *Alperoses*, M. X. Kohler. Il a fait une collection des chansons du Béranger jurassien, de Cuenin, et il a composé, de toutes celles qui lui ont paru pouvoir être publiées sans froisser les personnes, un recueil qu'il a fait précéder d'une notice biographique sur L.-V. Cuenin. Ce recueil vient de paraître à Porrentruy, par les soins de M. Davoine de Neuchâtel. Celui qui a l'honneur de lire ce rapport se permet aussi de vous proposer d'en acquérir un certain nombre d'exemplaires ou tout au moins de donner le concours moral de la Société à cette publication, afin d'honorer de cette manière la mémoire du poète bruntrutain, qui égaya si souvent de sa verve et de ses chants la partie familière de nos fêtes annuelles.

Le second travail de M. X. Kohler est un recueil volumineux qu'il compte faire paraître l'hiver prochain sous ce titre : *La lyre romande*; c'est un choix de morceaux de nos poètes suisses depuis le XVI^e siècle jusqu'à nos jours. Près de 70 auteurs sont déjà représentés. Les pièces, au nombre de passé 200, se classent sous la rubrique nationale *Dieu, liberté, patrie !* les divers genres littéraires entrent dans ce cadre helvétique. Dans le choix des morceaux, M. X. Kohler a eu surtout égard au caractère suisse de nos poètes, et à donner une idée du pays, des habitants, et de notre histoire. Un tableau de la poésie dans la Suisse romande depuis le XVI^e siècle jusqu'à 1868, servira d'introduction à cet ouvrage, à la fois littéraire et éducatif.

M. Bodenheimer a présenté à la Société une notice biographique sur M. Joseph Choffat, qu'il a publiée d'abord dans le *Jura*, puis sous forme de brochure.

M. le professeur Froidevaux a représenté la poésie. L'une des pièces dont il a donné lecture est intitulée : *Un Jurassien à une compatriote fribourgeoise*; composée en Pologne, elle est inspirée par un vif amour du sol natal et exprime en termes élevés le désir de revoir la patrie. La seconde, accompagnée du texte polonais et de la traduction littérale, est

la traduction libre, en langage poétique et sous forme de strophes de quatre vers, d'une pièce polonaise dont le titre : *Ma destinée* indique suffisamment le sens.

En section d'Erguel, M. E. Tièche a lu une poésie : *Se lever tôt*, dont les vers humoristiques, légers et coulants sont parfaitement appropriés au sujet.

Cette année, les Beaux-Arts n'ont fait l'objet d'aucune communication. Mais nous espérons que la vue un instant compromise de M. le professeur Gandon, se rétablissant de plus en plus, nous aurons bientôt le plaisir de voir quelque œuvre nouvelle de son habile pinceau. J'ajouterai qu'une bonne partie du public jurassien a pu visiter, il y a peu de jours, à l'exposition de Porrentruy toute une série de peintures, où les Waegelen et les Adrien Kohler étaient représentés, ainsi que, chance heureuse et dont on a largement profité, la collection à peu près complète des aquarelles de notre célèbre Juillerat.

Economie publique et intérêt public

J'arrive brusquement à ce chapitre de l'activité de notre section, et je commence par St-lmier. M. Fayot a repris un sujet qui a été déjà traité souvent dans le sein de notre Société, en présentant une étude sur l'utilité d'une *Société de patronage pour les détenus libérés*. Après avoir décrit leur vie dans les prisons, énuméré les âges entre lesquels ils se répartissent, il se demande quel accueil ils reçoivent à leur rentrée dans la société. Leur vie de prison, la flétrissure qu'elle leur a imprimée, risquent souvent de développer chez eux les vices qui ont été les causes premières de leur détention, et de les habituer à une vie d'infâme. Si, avec cela, ils ne rencontrent, lors de leur libération, que mépris ou froideur, ils formeront une classe à part, foyer toujours actif d'infection morale. Il est donc nécessaire et pour ces malheureux, qui n'ont pas perdu leur qualité d'hommes, et pour la société entière, de fonder une institution de patronage pour les détenus libérés. Il serait bon que dans chaque endroit où se trouve un ou des pénitenciers, des comités spé-

ciaux se chargeassent de visiter les détenus dans leurs prisons et de prendre à leur sujet des notes qui seraient plus tard transmises aux comités des lieux que les libérés choisiraient pour séjours. Dans ces derniers endroits, deux personnes au moins s'occuperaient de chaque libéré et l'aideraient de leurs conseils, de leur influence et au besoin lui fourniraient de l'argent.

M. Heer-Glatz a lu un intéressant travail sur *le tabac*. Il a rappelé l'importance de l'industrie qui s'y rattache, la valeur toujours croissante du commerce dont il est l'objet. Il nous a fait connaître les provenances des matières premières qui entrent dans la composition des meilleurs cigares. Il a commencé l'histoire de la découverte du tabac et de son rôle dans diverses relations de la vie des peuples du Nouveau-Monde.

A Neuveville, où des questions d'utilité publique, comme la création de la société de viticulture et l'établissement des bains publics, ont déjà été menées à bien par la Société d'émulation, on s'est occupé cette année de la question des chemins de fer jurassiens. Je crois inutile de relater ici les détails de cette discussion, qui est entrée depuis longtemps dans le domaine de la polémique journalière. J'exprimerai seulement le vœu qu'une artère traversant nos vallées et coupant nos chaînes jurassiques, qui courent malheureusement de l'est à l'ouest ou peu s'en faut, permette bientôt aux Jurassiens des diverses contrées du pays de se rencontrer plus souvent, non seulement pour fraterniser ensemble, mais pour discuter fréquemment les questions d'intérêt général qui les concernent.

En matière d'utilité publique, je me plais aussi à signaler le concours agricole jurassien et l'exposition industrielle bruntrutaine qui avaient lieu ces jours-ci dans l'ancienne capitale des Princes-Evêques. Sans doute la Société n'a pas pris une part directe à cette solennité du travail, mais plusieurs membres ont prêté leur concours à l'organisation, sachant qu'ils se plaçaient ainsi pratiquement sur le terrain de l'utilité publique, qui est aussi celui de la Société jurassienne d'émulation.

Cours publics

Ceux de St-Imier ont été en général suivis par un public nombreux. La liste en est assez importante :

- MM. BACHELIN, de Neuchâtel. — *Histoire du costume.*
FAYOT. — *Les Mormons et la séparation de l'Eglise, de l'Ecole et de l'Etat.*
BESSON, de Renan. — *La jeunesse de la Suisse romande il y a vingt ans.*
PAGNARD. — *Le système solaire et la théorie de Laplace.*
BESANÇON. — *Molière et la Comédie française.*
JULES SANDOZ, de Neuchâtel. — *Le Progrès social.*
ISELY. — *Shakespeare et le drame anglais.*
MACHON, de Neuchâtel. — *Law et son époque.*
HEER-GLATZ. — *David de Pury.*

A Neuveville, les cours publics sont en grand honneur. De janvier en avril 1869, cette section en a organisé plusieurs que j'enregistre :

- MM. MARTIN-ARZELIER. — *Une promenade sur la plage de la mer.*
ALFRED GILLIERON. — *Les jeux de l'ancienne Grèce.*
CHARLES GODET. — *La Vigne.*
CHARLES ISELY. — *Ce que peut faire une pierre commune.*
JULES SANDOZ. — *L'Etat, l'Eglise et l'Ecole.*
MARTIN-ARZELIER. — *Les Habitants de l'Afrique centrale.*
CHARLES SCHNIDER. — *La vie souterraine, les mines et les mineurs, leurs travaux et leurs mœurs.*
E. COURVOISIER. — *L'éducation de soi-même.*
CYP. REVEL. — *Etude géologique sur la transformation future de la terre.*
FRÉDERIC IMER. — *Du christianisme libéral et des religions nouvelles.*
GEORGE VERENET. — *Eloge du poète Lamartine.*

En outre la section a patroné M. Ermete Pierotti, ingénieur, qui, sous ses auspices, a donné trois séances sur les sujets ci-après : *Bethlehem, Coutumes et costumes de la Palestine, le Saint-Sépulcre.*

Dans l'ordre d'idées qui a présidé à la création de cours publics, la section de Neuveville a organisé des réunions

libres dans lesquelles on s'est entretenu de divers sujets, entr'autres : l'enseignement obligatoire; la grande éclipse solaire du 18 août; les analyses spectrales, la construction de la route de Neuveville à Prêles; les pensions et les colléges; le langage de la classe; la libre-pensée; l'hôtel de la *Couronne*; les droits d'auberge; les cours publics; la question sociale; la taille de la vigne; la vente des vins; l'impôt progressif et le referendum et quelques autres sujets d'actualité. Là, où l'on sait supporter la discussion et la contradiction sans s'aigrir, ces réunions libres doivent avoir un grand charme.

Activité des sections

On a pu voir par cet exposé que l'activité semble s'être ralentie dans quelques sections. Le nombre des sociétaires progresse, le nombre des travaux diminue, on reste stationnaire. Faut-il en accuser le zèle des membres de la Société ? Je ne le pense pas. Je crois plutôt que la faute en est aux circonstances. Ici, est engagée une lutte politico-religieuse ou simplement politique, qui nuit aux travaux calmes et réfléchis de l'homme de science. Ailleurs, c'est la question des chemins de fer qui accapare les loisirs des plus actifs. Ailleurs encore, c'est la question sociale. Il faut aussi réfléchir que souvent l'on fait un petit recul pour mieux s'élancer ensuite. C'est ainsi que je veux interpréter les lacunes que j'ai remarquées en rassemblant les matériaux de ce rapport, et, plutôt que d'en tirer un mauvais présage, je veux y voir un signe d'une prochaine recrudescence de zèle de toutes les sections.

Relations avec les Sociétés étrangères ou nationales

Ces relations continuent à être très bonnes. Les échanges de publications s'effectuent régulièrement. Chaque année nous envoyons des délégués à la réunion de la Société d'émulation de Montbéliard qui, de son côté, ne manque

jamais l'occasion de sympathiser avec la Société jurassienne. Cette année, la Société d'émulation du Doubs, dont le siège est à Besançon, nous avait également conviés à sa séance ; malheureusement le délégué désigné à cet effet a été empêché par une indisposition de se rendre à cette invitation d'une société qui occupe un rang très honorable parmi les associations scientifiques de la France.

Nous avons reçu de la Société d'émulation des Vosges deux appels : l'un pour élever un monument à Dom Calmet ; l'autre pour souscrire à la publication des *Chroniques et Mémoires concernant l'Alsace*. Vu l'exiguité des ressources pécuniaires de la Société, le bureau central a décidé de répondre négativement à ces deux appels,

C'est ici le cas d'enregistrer une plainte qui s'est produite au sein du Comité , parce que le Bureau de la Société d'utilité publique de la Suisse romande, qui se réunissait cette année à Fribourg , n'a pas fait parvenir d'invitation à la Société jurassienne d'émulation qui forme cependant une section de la Société de la Suisse romande. Cette omission repose sans doute sur un oubli involontaire ou sur une erreur.

Arrivé au terme de ce rapport, j'invoque instamment votre indulgence. Vous avez bien voulu prêter une oreille attentive à cette sèche énumération. Permettez-moi encore de formuler quelques vœux. Aujourd'hui toutes les parties romandes du Jura ont leur section. Puissent-elles avoir de nombreuses séances dans lesquelles on ne perde jamais de vue que le nom de *Société d'émulation* oblige et qu'il implique des efforts incessants dans le domaine de la science, de la littérature , de l'histoire et de l'utilité publique ! Que les jeunes , les commençants ne se laissent pas rebuter par l'impossibilité où ils peuvent se trouver de rivaliser aujourd'hui avec leurs ainés , avec leurs maîtres dans la carrière. La science , est simple ; au besoin elle vit de peu, pourvu que

ce peu ait été glané dans le champ du beau, du vrai et du juste. La moindre obole est la bienvenue. Cette obole, personne de mes honorables, surtout de nos nouveaux et chers collègues des Franches-Montagnes, ne la refusera. Ce sera le meilleur moyen de travailler au développement de la Société jurassienne d'émulation dont personne ne méconnaît le but noble et utile.

C. BODENHEIMER.

