

Zeitschrift: Mémoires et observations recueillies par la Société Oeconomique de Berne

Herausgeber: Société Oeconomique de Berne

Band: 3 (1762)

Heft: 1

Artikel: Extraits de quelques unes des délibérations de la Société Oeconomique

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-382518>

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: 14.01.2026

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

EXTRAITS
DE QUELQUES UNES DES
DELIBÉRATIONS
DE LA
SOCIÉTÉ OÉCONOMIQUE.

ANNÉE 1759.

Samedi 28. Janvier

Lecture du *Projet des réglemens de la Société, de la liste des Membres ordinaires, & de celle des souscrivans pour les prix.*

Les prix fixés à 20 ducats chacun.

Invitations aux principaux cultivateurs du pays, d'aider à soutenir un établissement si utile à la patrie.

Levée d'une *nouvelle souscription*, entre les Membres ordinaires de la Société.

Etablissement du *Comité*, chargé de l'examen des Mémoires, des correspondances, & du soin de diriger l'édition du recueil, que la Société publiera.

Samedi 10. Février 1759.

Lecture de lettres,
de M. OTTH du grand Conseil à Zurich,
de M. FÄSCH de Bâle.

de M. ERNST Pasteur à Kilchberg, près d'Arav,
sur l'œconomie rurale établie dans sa paroisse, avec
une *description œconomique du Bailliage de Biberstein*.

de M. FORSÉ de Morges, avec des observations œconomiques.

M. B E R T R A N D est chargé d'établir quelques correspondances hors du pays.

Samedi 3. Mars 1759.

M. S T A P F E R produit un Mémoire intitulé, *Réflexions sur l'agriculture* par M. S C H M I D, Conseiller Aulique du Duc de Saxe Weymar.

Lecture de lettres,

de M. S C H U L T H E I S S de Zuric, *sur l'agriculture*.
de M. O T T H de Zuric, *sur les étuves pour les bleds*.

Vendredi 9. Mars 1759.

Lecture de lettres,

de M. M O V L A Prof. à Neuchâtel, avec un Mémoire sur le Thermomètre & les observations météorologiques de l'année 1758.

de M. H A L L E R, Pasteur de l'Eglise allemande à Moudon.

de M. S T U R L E R de Cottens, sur les tables météorologiques.

On chargera quelques personnes du soin de faire, dans divers districts du pays, des observations météorologiques.

Jeudi 19. Novembre 1759.

Approbation des pièces suivantes:

Mémoire sur les semoirs, par M. T S C H A R N E R.

Table comparative des poids & mesures, par M. T S C H I F F E L I.

Table météorologiques, par M. D E T A V E L

Extrait d'une partie de l'ouvrage de M. de Hale, sur l'agriculture.

Jeudi 20. Novembre.

Quelques uns des Membres de la Société sont chargés d'essayer la culture de plusieurs plantes alpines, dont M. G A G N E R I N Botaniste, demeurant dans l'Evéché de Bâle, avoit envoyé les semences.

Vendredi 21. Decembre.

M. ENGUEL fait l'ouverture de l'assemblée par un discours sur la nécessité de donner plus d'activité à la Société, en y appelant de nouveaux Membres. Le Comité chargé d'examiner ce projet.

On donne à P. SOMMER une médaille d'argent pour le récompenser de l'invention de son levier pour déraciner les arbres.

ANNEE 1760.

Jeudi 3. Janvier.

Lecture d'un projet au sujet de la réception des nouveaux Membres. Des comptes du Boursier pour 1759.

Samedi 2. Février 1760.

Assemblée générale pour juger des pièces *sur les obstacles & les encouragemens à l'agriculture.*

Le premier prix adjugé au Mémoire, qui a pour devise,

Fortunatus & ille qui Deos novit agrestes.

dont l'auteur est M. Alb. STAPFER, - Diacre à Diesbach près de Thoune.

Le second prix au Mémoire qui a pour devise,

Confilio & labore, composé par M. J. BERTRAND, Pasteur à Orbe.

L'accessit adjugé à deux Mémoires, le premier ayant pour devise,

O sua si bona norint.

dont l'auteur est M. SEIGNEUX de Correvont, du Conseil à Lausanne.

Le second, *Quis est qui vobis noceat, si boni a- mulatores fueritis*, dont l'auteur est M. le Marquis de MIRABEAU.

Ont choisi les questions suivantes à proposer pour l'année 1760.

Quelle est la meilleure méthode pour arroser les prés ? &c.

(L I V)

Quels sont les meilleurs moyens pour dessécher les marais & les cultiver ?

Et pour l'année 1761.

Quelle est la meilleure préparation de la terre par les labours, pour des blés d'hiver ?

Quelle est la meilleure méthode pour établir des prairies artificielles ?

26. Avril 1760.

M. ENGUEL, ancien Bailli d'Arberg, un des premiers fondateurs, promoteurs & soutiens de la Société, à l'occasion de sa promotion à la préfecture d'Echallens, résigne sa présidence perpétuelle du Comité; la Société se flatte de le voir reprendre ses fonctions, au retour des cinq années de sa préfecture: sa place est donnée à Mr. TSCHIFFEL, Secrétaire de la Chambre suprême des causes matrimoniales, & déjà Vice-Président du Comité.

Lundi 18. Août 1760.

Lecture d'une lettre de M le Marquis de TURBILLI, accompagnée de son Mémoire sur les défrichemens: il est décidé d'insérer ce Mémoire dans le recueil de la Société, & d'en remercier le célèbre Auteur.

Vendredi 29. Août 1760.

Lecture d'une lettre de M le Marquis de TURBILLI; d'une autre de M. BERTRAND d'Orbe; & d'une de la Société d'agriculture des Arts &c. établie en Angleterre, dans laquelle on demande une description des herbes & plantes, qui conservent en Suisse leur verdure en hiver, & de leur culture.

Il est décidé que les Membres honoraires étrangers ne sont point exclus du concours pour les prix.

Vendredi 19. Septembre 1760.

On décide de faire des essais des divers sémoirs proposés par quelques Membres de la Société

M. MA-

M. M A N U E L propose un changement au dégazoneur de P. S O M M E R.

Le même se charge d'obtenir de M. D E G R A F-
F E N K I E R D de Carouge , une description des étuves
pour sécher le bled , établies à Genève ; & de M.
O T T H à Zuric.

Lecture d'un Mémoire de M. O T T H de Zuric , sur
la pierre dont on se sert en Souabe pour gruer l'orge.

Lecture d'un Mémoire de Mr. S T U R L E R de
Cottens , sur les précautions pour garantir de la nielle
le bled en herbe.

Lundi 29. Septembre 1760.

Lecture d'un Mémoire de M. D E W E R D T
Seigr. de Toffen du Grand Conseil , & ancien Ballif
de Vevay , en faveur du commerce illimité des
graines.

Lundi 6. Octobre 1760.

P. S O M M E R inventeur du dégazoneur & du levier
pour déracinier de gros arbres , obtient une lettre
de recommandation auprès de Mr. May Baillif de
Trachselwald , en faveur de l'établissement d'un mou-
lin , de son invention , pour moudre l'avoine.

Lundi 1. Decembre 1760.

MM. D E T A V E L & M A N U E L sont chargés d'exa-
miner de nouvelles sortes de ruches pour les abeilles.

Ordonné un essai du fémoir de M. T S C H I F-
F E L I , qui doit servir même pour semer l'avoine
& les semences des prairies artificielles.

Proposition d'établir des Sociétés correspondantes
dans le pays , à l'imitation de la Société de Bretagne.
MM. de T A V E L , B R E T R A N D & T S C H A R-
N E R , Secrétaires de la Société , sont chargés d'en
dresser un projet.

A N N E E 1761.

Lundi 5. Janvier.

Lecture des lettres, de M. GAGNEBIN l'ainé, sur la culture du *Platane d'Orient*; avec une annonce de M. d'AUBRETON au sujet de cette même espèce d'arbres.

Lundi 12. Janvier.

Mrs. les Sécrétaires sont chargés de dresser un jugement raisonnable, sur les pièces qui paroissent dans le concours pour pouvoir mériter les prix. Il est ordonné de déposer ces pièces, afin que pendant l'espace de quinze jours elles soient lues par toutes les personnes, qui ont droit d'en juger. Il est encore réglé de faire copier & de rassembler dans un livre toutes les pièces & les papiers, qui sans être destinés à l'impression, seront jugés dignes d'être conservés. Il est enfin ordonné de faire relier ensemble les lettres reçues.

Lundi 19. Janvier 1761.

On est convenu de traiter avec la Société typographique de Berne, pour l'impression des Mémoires de la Société en 1762 afin d'en avoir l'exécution sous les yeux des Membres.

Il a été décidé d'envoyer à l'avenir des exemplaires de ces Mémoires à toutes les Sociétés correspondantes dans le pays & hors du pays.

Lecture d'une lettre de la Société d'agriculture de Londres, dans laquelle on demande la description des différentes espèces d'orges cultivés en Suisse.

Lundi 2. Fevrier 1761.

Correspondance de M. DE GRAFFNRIED avec M. J. J. ORTH de Zuric, Membres de la Société, au sujet d'un plan d'une étuve pour sécher les blés de provision.

Lundi

Lundi 9. Fevrier 1761.

Projet de faire des extraits des ouvrages étrangers sur l'oeconomie rurale, MM. de T A V E L & de G R A F F E N R I E D de Bourgistein sont chargés de faire un plan pour la répartition de ce travail entre les Membres de la Société.

Mardi 10. Fevrier 1761.

Assemblée générale pour la distribution des prix.
Le prix sur la question,

Quelle est la meilleure méthode des arrosemens ? est ajugé à une dissertation qui a pour épigraphe, *Rura mibi & rigui placeant in valibus amnes*, par M. S T A P F E R Diacre à Diesbach.

Sur la même question, une dissertation, qui a pour devise, *Tandem fit surculus arbor*, par M. B E R T R A N D Pasteur à Orbe, est jugée digne de l'accessit.

Le prix sur la seconde question : *Quelle est le meilleur moyen de dessécher & de cultiver les marais ?* est ajugé à une dissertation, qui a pour devise,

*Ergo age naturamque juva, namque arte juvat ;
Non deginatur* —

par M. S T A P F E R , Diacre à Diesbach.

Sur la même question, une autre pièce, avec la devise,

*Postremo quoniam inculti praestare videmus
Culta loca . . .*

par M. G R O U N E R , Avocat dans le Grand Conseil de la Rep. de Berne, est jugé digne de l'accessit.

On choisit pour les prix de 1762. les deux sujets suivans : *Seroit-il utile de réduire en fonds particuliers les fonds de terre communs, & quelle seroit la meilleure méthode pour exécuter ce changement avec la plus grande utilité ?*

Comment pourroit-on augmenter & perfectionner les bergeries en Suisse ?

† † † † 5

Lundi

Lundi 16. Fevrier 1761.

M. B E R T R A N D Secrétaire de la Société, est chargé d'écrire à M. R A E M I Sénateur à Fribourg, pour s'informer de l'établissement d'une Société cœconomique dans cette Ville, & pour lui offrir notre correspondance.

Lundi 23. Fevrier 1761.

On convient d'un projet d'une *lettre circulaire*, pour inviter des particuliers à former des Sociétés correspondantes dans les divers districts du Canton.

On approuve l'impression du *projet pour l'établissement des Sociétés correspondantes & du tableau des questions.*

Lecture des observations de M. D R C H E S B A U X sur les Hygromètres & les Thermomètres.

D'une lettre de M. le Marquis D E T U R B I L L I, accompagnée du supplément au Mémoire sur les défrichemens.

Lundi 2. Mars 1761.

Nouvelle répartition des départemens entre les Membres du Comité.

1. M. T S C H I F F E L I est chargé de l'*agriculture & des instrumens qui s'y rapportent.*

2. M. K O S N I G, du commerce.

3. M. B E R T R A N D Secrétaire, de l'*histoire naturelle, de la minéralogie & de la métallurgie & de ce qui se rapporte à la physique.*

4. M. T S C H A R N E R Secrétaire, des productions spontanées des terres incultes; des arbres tant fruitiers que sauvages.

5. M. D E G R A F F R N R I E D de Bourgistein, de la culture des prairies, & du grand & petit bétail.

6. M. D E T A V E L, de la culture des vignes & des jardins, des abeilles & des vers à soye.

7. M.

(L I X)

7. M. M A N U E L , des Arts , métiers & particulièrement de ceux qui sont nécessaires à l'oeconomie rurale.

Chacun est chargé de faire une lecture réfléchie des Mémoires communiqués , & des ouvrages imprimés relatifs à son département , pour en faire un rapport raisonné à la Société.

Mrs. *Tschanner & Bertrand* font rapport de l'établissement de quelques Sociétés & correspondances dans le pays.

Lundi 9. Mars 1761.

Lecture d'une lettre de M. R A E M I Sénateur & Comissaire général à *Fribourg* , & de plusieurs lettres des Sociétés correspondantes dans la partie Françoise & Allemande du Canton.

Présenté un Mémoire de M. H E N C H O Z de *Kilchberg* , sur un nouveau plan pour l'établissement des magazins de dépôt pour les bleds.

Une relation de M. H I R Z E R médecin à *Zuric* , d'un exemple remarquable d'industrie & d'oeconomie chez un paysan de ce Canton.

Lundi 30. Mars 1761.

Lecture de plusieurs lettres du Pays de Vaud.

Samedi 11. Avril 1761.

MM. les deux Secrétaires font rapport d'un grand nombre de réponses favorables sur les lettres adressées aux amateurs de l'agriculture pour l'établissement des Sociétés correspondantes.

Lundi 20. Avril 1761.

Projet de rassembler un recueil des termes techniques sur l'agriculture , & ce qui s'y rapporte , en Allemand , en Français , & dans les divers patois du pays ; chaque Membre est chargé de recueillir les termes relatifs à son département.

Lectu-

Lecture de lettres, de M. PAGAN de Nidau.
de M. l'Abbé MIRONDOR sur le Ray grafs.
Mrs. Tchiffeli & de Tavel sont chargés de faire
des extraits de ce que Miller dit dans son diction-
naire sur la taille & la culture des arbres fruitiers.

Lundi 27. Avril.

Lecture de diverses lettres du Pays de Vaud à
M. BERTRAND. M. SCHMID de Berne, chargé de
procurer une traduction du Suédois de la descrip-
tion de la province d'Ostgottlande, pour servir de
modèle à nos Topographes.

Lundi 4. May.

M. SCHMID annonce l'établissement d'une So-
ciété œconomique à SOLEURE.

On convient de donner à la tête des Mémoires
de la Société, en 1762. ses réglemens, l'Histoire
de son établissement & les extraits de quelques-unes
de ses délibérations.

La Société approuve le dessein d'un Hydromètre
présenté de la part de M. de TRAITORENS,
Professeur à Lausanne ; M. MANUEL est chargé d'en
faire exécuter un modèle.

Mecredi 5. May.

Des députés de la Société de SOLEURE se
présentent dans l'assemblée, & demandent commu-
nication de nos Loix. Il est décrété de les satisfaire
en tout ce qu'ils demanderont.

Lecture d'une lettre de M. ABBILLE, Secrétaire
de la Société de Bretagne, qui demande un modèle de
la machine dont on se sert pour briser le chanvre
ou pour l'espader.

Lecture de plusieurs lettres des Sociétés correspon-
dantes du pays de Vaud & du pays Allemand.

M. TSCHIFFELI présente un modèle d'un
fémoir de son invention & d'un dégazoneur.

Samedi

Samedi 4. Juin.

Il est ordonné qu'on remerciera M. DU HAMEL de l'envoi du 6. vol. de ses Mémoires.

Lecture d'une lettre de M. CHABOT DE CHANDIEU à M. BERTRAND sur la dépopulation du district de Mont à la Côte, & sur l'établissement de bergeries, pour l'avantage de cette contrée.

Lecture d'une lettre de M. BERTRAND d'Orbe sur les fautes, que l'on commet au pays de Vaud, dans la manière de semer les bleds.

Jeudi 2. Juillet.

Les Mémoires suivans sont approuvés & destinés pour l'impression.

de M. MULLER de Fribourg, Réflexions sur les avantages & les obstacles de l'agriculture.

de M. HENCHOZ de Kilchberg sur l'établissement d'un magasin &c.

de M. GROUNER sur le salpêtre.

de M. de l'HARPE sur l'amélioration des fonds.

M. TSCHARNER est chargé de remercier Mrs. de Soleure pour la communication de leurs Statuts & du Mémoire.

Lecture d'un Mémoire de M. VIGIER de Steinbrug sur nos Haras de Suisse.

Vendredi 4. Septembre.

Lecture de diverses lettres de quelques Sociétés correspondantes.

Mardi 27. Octobre.

M. TSCHIFFELI lit la relation de ses essais de culture du trèfle & de l'orge d'hyver.

Lecture d'une lettre de M. DE PALERNE, de la part de la Société Royale d'agriculture de Paris, qui nous invite à correspondre avec elle.

M. BERTRAND, agrégé à cette nouvelle Société, est chargé de répondre, & de marquer notre reconnaissance & notre empressement à satisfaire une Société aussi illustre.

Rela-

Relation d'un voyage de M. BERTRAND d'Orbe à la Ferrière, dans laquelle il est fait mention de l'engrais avec la chaux

Lettre de Vevay de M. le Docteur HENCHOZ, touchant des essais pour préparer le bois pour le rendre moins combustible, & le garantir des éclats & de la vermine.

Lettre de M. REYNIER de Vevay, avec des échantillons de houille & d'une terre qu'il soupçonne être la terre à foulon.

Jeudi 12. Novembre 1761.

MM. TSCHEIFFELI & DE TAVERI sont chargés de faire un Catalogue raisonné des meilleurs livres sur l'agriculture, & ce qui s'y rapporte.

Lecture de lettres de M. le COMTE GINANZ de Ravennes, & de M. REVERDIL Professeur Royal à Copenhague, tous deux de la Société de Berne.

Jeudi 19. Novembre.

M. BERTRAND a produit un Mémoire de M. CURNOD sur la culture de la vigne.

Dessein & description d'un Pyromètre de M. de MONTIGNY, Membre de la Société de Berne.

Jeudi 26. Novembre.

M. BERTRAND, donne avis d'un établissement près de Beaume, d'un fourneau à fondre la mine de fer.

Lecture d'une lettre de M. le Baron de BRUNSWICK à M. BERTRAND, sur la nécessité de l'éducation morale & physique de la jeunesse, pour les former aux travaux de la campagne. Relation des météores vus dans la partie meridionale de la Suisse le 11. & le 19. Novembre, par M. STURLER de Cottens.

Lettre de la Société de LONDRES, concernant une liste des plantes & racines d'Angleterre, qui peuvent être données au bétail pendant l'hyver en verd,

(LXIII)

verd. MM. T S C H I F F E L I & D E T A V E R E sont chargés d'en dresser une semblable des racines, & plantes connues en Suisse.

La relation de M. T S C H I F F E L I sur la culture du lin & ses avantages pour la Suisse, est fort aprouvée.

Jeudi 17. Decembre.

Modelle d'un poële d'épargne présenté par M. T S C H I F F E L I.

M. M A N U E L en donnera le dessin & la description dans nos Mémoires.

On a fort aprouvé le Mémoire de M. M A R C U A R D, Avoyer de Payerne, sur les désavantages des Communes; celui de la Société d'Y V E R D O N sur la police pour suprimer la mendicité; celui de M. de C H E S E A U X sur la manière de faire manger le fruit du maronier au bétail, & un autre du même sur le désavantage de l'entrée des cochons étrangers dans le pays. M. B E R T R A N D est chargé de demander à MM de C H E S E A U X & T I S S O T, des Mémoires sur diverses choses dont ils parlent dans leurs lettres.

Lecture d'une lettre de M. D E L A M I C H O D I E R R E, sur la population.

Lecture d'une lettre de M. M U R E T de Vevay, sur le même sujet.

Projet sur l'utilité des observations physiques, pour déterminer le tems propre à la culture.

Jeudi 24. Decembre.

Lecture d'une lettre de M. le Marquis D E T U R B I L L Y à M. B E R T R A N D.

de M. T I S S O T avec un remède éprouvé dans une maladie parmi le bétail de 1761.

Lecture d'une lettre de M. T H O M A S S E T, Pasteur à Agiz.

Lecture d'une lettre de M. H E R R E N S C H W A N D, de Grain, Docteur en Medecine.

Lectu-

Lecture d'une lettre de la Société correspondante de VEVAY, avec la liste de ses Membres.

Lecture d'une lettre de M. VERNET de Genève, sur la conservation des blés par la privation de la lumière & de l'air.

Jeudi 31. Décembre.

M. TSCHIFFELI fait rapport d'une nouvelle forme de poêle.

MM. BERTRAND & TSCHARNER font rapport des pièces qui concourent pour les prix de 1761.

Lettre de M. MUATT Sécrétaire de la Société œconomique de Vevay; de M. BERTRAND d'Orbe; de M. de CHRESEAUX, avec la description d'une nouvelle espèce d'écluses; de nouvelles formes de ruches pour les abeilles.

Lettre de M. DE COPPET, Sécrétaire de la Société d'Aigles.

Lecture d'une lettre de M. BOURGEOIS, Sécrétaire de la Société d'Yverdon.

Lecture d'une lettre de la Société de BIENNE.

M. TSCHIFFELI présente la description de la culture d'un fond près d'Arberg, nommé *Aspi*, & celle de la culture d'un paysan près de Berne.

M. B. TSCHARNER, ensuite d'une lettre de M. ISELIN, annonce le prochain établissement d'une Société œconomique à Basle; on charge M. TSCHARNER, Sécrétaire de la Société, d'écrire à M. le Grand Tribun DEBARY, pour le solliciter à protéger ce projet.

ANNON.