

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 57 (1929-1932)
Heft: 225

Artikel: Troisième contribution à la connaissance des lichens du Jura
Autor: Meylan, C.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-284180>

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: 12.02.2026

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

Troisième contribution à la connaissance des lichens du Jura

PAR

Ch. MEYLAN

(Séance du 5 mars 1930.)

Quatre ans se sont écoulés depuis ma deuxième contribution. Pendant ces quatre années, mes études lichénologiques, tantôt actives, tantôt subordonnées à celles d'autres cryptogamies, n'ont pas été vaines et m'ont permis d'enrichir la flore jurassienne de nombreuses espèces. Plusieurs de ces dernières n'avaient pas encore été observées en Suisse. Quelques-unes sont même des nouveautés scientifiques. Le Haut-Jura paraît donc, de plus en plus, être un territoire riche en lichens.

Si j'ai beaucoup observé et récolté, je suis par contre toujours plus redevable à MM. les Docteurs Bouly de Lestain et Ed. Frey de la grande amabilité avec laquelle ils ont, comme précédemment, révisé ou déterminé nombre d'exemplaires qui, sans eux, m'auraient laissé dans une incertitude complète. Qu'ils reçoivent ici une fois de plus l'expression de ma vive gratitude.

Verrucaria baldensis Mass. Assez répandu.

V. Dufourii DC. Ici et là.

V. plumbea Ach. var. **fusca**. Mont des Cerfs sur Ste-Croix, 1200 m.

Thelidium Tongleti (Hue). Vallon de Noirvaux près Ste-Croix, 1060 m. nov. pro. Helv.

T. Ungerii (Flot.) **T. pyrenophorum** Ach. sont assez fréquents.

T. papulare (E. Fr.). Baume de Longeaigues entre Ste-Croix et le Val de Travers, 750 m.

T. dominans (Anzi). Granges de Ste-Croix.

Polyblastia cupularis Mass. Fréquent. C'est à cette espèce que se rapportent les indications précédentes relatives à *P. intercedens*.

P. Sendtneri Krmphb. Chasseron et Suchet, 1580 m.

P. verrucosa (Ach.). Mont des Cerfs, 1200 m.

P. theleodes (Somf.) var. **inundata** (Nyl.). La Vaux et Gorge de la Pouëta-Raisse.

P. forana Anzi. Mont des Cerfs, 1200 m.

Endopyrenium hepaticum (Ach.) var. **concavum** B. de Lesd. Chasseron, 1500 m. Forme curieuse caractérisée par ses thalles très concaves, en forme de coupes.

Sagedia chlorotica (Ach.) var. **persicina** Nyl. Chasseron 1400 m.

Chænotheca brunneola Ach. Sur un vieil *Abies* à Ronde-Noire, entre le Chasseron et le Creux-du-Van.

C. trichialis (Sm.) Aiguille de Baulmes et Ronde-Noire.

Calycium hyperellum Ach. Répandu.

Cyphelium inquinans (Sm.). Ronde-Noire, en compagnie de *Chænotheca brunneola*.

Encephalographa cerebrina DC. Chasseron et Aiguille de Baulmes et probablement sur tous les sommets.

Opegrapha betulinæ (Lahm.) var. nov. **ochracea** B. de Lesd. Environs de Ste-Croix.

Thelotrema lepadinum Ach. Granges de Ste-Croix.

Jonaspis melanocarpa Krmphb. Aiguille de Baulmes.

var. **minutella** Arn. Chasseron, 1600 m.

J. Prevostii (Schaer.). Chasseron et Gorge de la Pouëta-Raisse.

Gyalecta gyalectoides (Mass.). Répandu.

G. leucaspis (Krmphb.). Plutôt rare. Aiguille de Baulmes.

Sagiolechia protuberans Ach. Ici et là.

Lecidea athroocarpa Ach. Le Suchet, sur erratique, 1200 m.

L. tessellata Flk. Environs de Ste-Croix, sur erratique.

L. pantherina Ach. Mont de Baulmes, sur erratique, 1100 m. probablement nouveau pour le Jura.

L. lithyrga E. Fr. Fréquent et parfois très abondant sur les sommets rocheux.

L. cœrulea Krmphb. Le Suchet, Chasseron.

L. crustulata Krb. Mont des Cerfs, 1200 m., sur erratique.

L. furvella Nyl. Mont de Baulmes, sur erratique, 1200 m. (Frey et M.).

Catillaria lutescens Mont. Vallon de Noirvaux près Ste-Croix, 1060 m.

Bacidia atrosanguinea Schaer. var. **atrofusca** Fr. Chasseron, 1600 m.

Lopadium pezizoideum Ach. Sur de vieux *Abies* entre Jougne et Ste-Croix et au Chasseron. Probablement répandu dans les forêts fraîches subalpines.

Rhizocarpon lotum (Stitzenb.) Environs de Ste-Croix, sur erratique.

Cladonia crispata Ach. Chasseron, 1580 m.

C. turgida (Ehrh.). Dent de Vaulion, 1400 m.

C. leptophylla Ach. Col des Etroits, 1160 m., et Chasseron, 1500 m.

C. gracilis (L.) var. **chordalis** Flk. Près Mauborget, sur le glaciaire alpin. Cette forme, qui représente au fond le vrai *C. gracilis*, doit être très rare dans le Jura, alors que la var. *elongata* = *C. elongata* est fréquente sur l'humus.

C. bacillaris Nyl. Environs de Ste-Croix. Parait beaucoup moins fréquent que *C. macilenta*.

C. flabelliformis Flk. var. **polydactyla** Wainio. Sur un bloc erratique au Suchet, 1200 m.

Gyrophora cylindrica (L.) var. **tornata** Ach. Le Suchet et près de Mauborget, 1200 m., sur des blocs erratiques.

G. subglabra Nyl. Près de Mauborget, sur erratique, 1200 m. C'est aussi à cette espèce que se rapportent, d'après Frey, les exemplaires du Suchet publiés sub. *G. murina* dans ma première contribution.

G. mammulata (Ach.) Frey em. Près de Mauborget, sur erratique.

G. polyphylla (L.) fo **cribrata**. Le Suchet et près de Mauborget, sur erratique, 1200 m.

Umbilicaria pustulata (L.). Sur des erratiques au-dessus de Villars-Burquin, 850 m.

Acarospora fuscata (Schrad.) var. **sinopica** Nyl. Environs de Ste-Croix.

Lecanephebe Meylani E. Frey. Aiguille de Baulmes, sur rocher calcaire fréquemment mouillé par l'eau tombant des rochers supérieurs, 1450 m. Genre nouveau pour la science.

Pterygium subradiatum Nyl. Fréquent, mais généralement stérile.

Collema hydrocharum Ach. Cascade de La Mothe près de Vuittebœuf, Gorges de Longeaigues et Vallée de Joux.

C. tenax Sw. Fréquent.

C. multipartitum (Sm.). Mont des Cerfs, 1200 m. Nov. pro Jur.

Collemodium cataclystum Körb. Cfr. Gorges de Longeaigues.

Leptogium scotinum Fr. Rarement fertile; cfr. Chasseron.

Parmeliella lepidiota Smf. Ici et là sur l'humus.

Placynthium cæsitium (Nyl.). Chasseron, 1600 m. Mont des Cerfs. 1200 m. Vallon de Noirvaux, etc.

Pannaria rubiginosa (Thunb.). Forêt de La Vaux, 1300 m.

Lobaria linita (Ach.). Le Suchet, sur le tronc d'un vieux hêtre, à 1350 m. Nov. pro Jur.

L. scrobiculata (Scop.). Sur un *Picea* dans la forêt des Etroits près Ste-Croix, 1050 m.

L. amplissima (Scop.). Chasseron, sur un vieux hêtre, à 1300 m. Nov. pro Jur.

Solorina bispora (Nyl.). Le Suchet 1580 m.

S. spongiosa (Sm.). Granges de Ste-Croix, 1080 m.

Peltigera erumpens (Tayl.). Ici et là sur les sols décalci-fiés ou siliceux. Plus rare sur les troncs pourris.

Pertusaria coronata (Ach.). Fréquent.

P. speciosa Ove Heeg. Chasseron, 1400-1500 m.

P. lactea (L.). Sur des erratiques, Aiguille de Baulmes et près de Ste-Croix.

P. ophthalmiza Nyl. Granges de Ste-Croix, 1100 m.

Lecanora intricata (Schrad.). var. nov. **lecidoides** B. de Lesd. Le Suchet, sur erratique, 1200 m.

L. aghardianoides Mass. Au-dessus de Ste-Croix, 1300-1450 m.

Aspicilia calcarea (L.) var. **Hoffmanni** Ach. Granges de Ste-Croix.

Placodium luridescens Zahlb. Chasseron et Aiguille de Baulmes.

P. Reuteri (Schaer). La Tourne, 1200 m.

P. Lamarckii DC. Vallon de Noirvaux, 1060 m.

Ochrolechia tartarea (L.). Sur de vieux *Abies* au Chasseron.

Parmelia farinacea Bitter cfr. en plusieurs localités aux environs de Ste-Croix.

P. tubulosa (Schaer). Se rencontre aussi, quoique rarement, sur les blocs siliceux.

P. vittata Ach. Fertile, ici et là, dans les endroits frais et ombragés.

P. furfuracea (L.) var. **soralifera** Bitter. Chasseron.

P. sinuosa Nyl. Pas très rare dans le Jura central. Nov. pro Helv.

P. saxatilis (L.). Se rencontre aussi sur l'humus des arê-

tes, par exemple au Chasseron, avec *P. furfuracea*, *Physcia pulvрerulenta* var. *muscigena*, *Alectoria bicolor*, etc.

P. dissecta Nyl. Au-dessus de Ste-Croix, 1250 m. Nov. pro Helv.

P. acetabulum (Neck.). fo *pruinosa* B. de Lesd. Forme fréquente aux environs de Ste-Croix et caractérisée par ses thalles complètement couverts de pruine et gris à l'état sec.

P. glomellifera Nyl. Ici et là sur les erratiques.

P. cetrariooides Del. cfr. cop. Vallon de Noirvaux, 1060 m.

Cetraria chlorophylla (Humb.). Répandu dans le Haut-Jura, surtout dans le Jura central, mais toujours peu abondant.

C. islandica L. Cette espèce se trouve parfois sur les branches des conifères.

Letharia divaricata (L.). cfr. Ici et là. C'est en vain que j'ai cherché dans le Jura le *L. thamnodes*, si fréquent dans certaines régions des Alpes.

Alectoria sarmentosa Ach. cfr. dans la forêt de La Vaux, 1300 m. Il semble ne pas vouloir fructifier au-dessous de cette altitude, car, à 1100 m., bien que certains vieux sapins soient chargés de longs thalles de cette espèce, je n'ai jamais pu découvrir un seul fruit.

A. bicolor (Ehrh.). Fréquent dans le Jura central, Vallée de Joux, etc., sur les conifères, parfois sur certains feuillus et sur l'humus de la zone alpine, de 1000 à 1600 m. Devant la fréquence et l'abondance de cette espèce, je ne comprends pas comment elle a pu échapper à l'attention des lichénologues qui m'ont précédé dans le Jura. Même remarque pour le *Cetraria chlorophylla*, bien que ce dernier soit moins abondant. (Indiqué à la Dôle par le Dr E. Cornaz: Enum. des lich. jurass.).

A. jubata (L.) et **A. implexa** Hoffm. cfr. ici et là, mais toujours peu abondants.

Ramalina strepsilis (Ach.). Sur des erratiques au Suchet et au-dessus de Vuitteboeuf. nov. pro Jur. Sur les rochers calcaires, je ne rencontre que *R. pollinaria*.

R. farinacea (L.). Assez fréquemment et parfois abondamment fertile sur les vieux *Abies*, surtout à 1300 m.

R. obtusata (Arn.) Bitter. Environs de Ste-Croix, Aiguille de Baulmes et Suchet, sur les vieux *Abies*, mais toujours en petite quantité, par thalles disséminés; généralement en compagnie de *R. farinacea* et *Evernia prunastri*. Comme me

l'écrivait le Dr Bouly de Lesdain, cette espèce, nouvelle pour l'Europe centrale, passe probablement inaperçue grâce à sa ressemblance avec *R. farinacea*.

Blastenia rupestris Scop. Ici et là, surtout dans les rochers de l'Aiguille de Baulmes, les apothécies de cette espèce sont couleur de sang foncé (var. *purpurea*). J'ai vu plusieurs fois deux champs contigus d'apothécies, l'un de couleur normale et l'autre de couleur pourpre, mais sans pouvoir observer de formes intermédiaires.

Caloplaca murorum Hoffm. var. **jurassica** B. de Lesd. var. nov. Vallon de Noirvaux, Chasseron et Suchet.

C. pusilla Mass. Assez répandu. Sur les rochers bordant le lac de Joux, je l'ai rencontré sous une curieuse forme complètement violacée.

C. lobulata Flk. Vallon de Noirvaux et Vallée de Joux.

C. medians Nyl. Mont des Cerfs, 1200 m. st.; cfr. Aiguille de Baulmes, 1480 m. Cette espèce me paraît plutôt rare dans la chaîne.

C. Meylani B. de Lesd. Aiguille de Baulmes, 1400-1500 m.

C. lactea (Mass.). Ici et là.

C. cæsiorufa Ach. var. **muscicola** Hue. Chasseron, 1600 m.

C. Schistidii (Anzi). Fréquent au-dessus de 1200 m.

Xanthoria polycarpa Hoffm. Environs de Ste-Croix, sur les *Betula*, *Picea*, etc.; parfois très abondant. Probablement répandu dans toute la chaîne.

X. lichenaria Ach. var. **pygmæa** T. Fr. Rochers de la Mayaz, au Chasseron, 1400 m.

Diplotomma epipodium (Ach.) var. **Mortarii** Harm. Aiguille de Baulmes, 1500 m.

Rinodina Bischoffi (Hepp.). Répandu.

Physcia leptalea DC. var. **subteres** Harm. La Gittaz près Ste-Croix, 1250 m.

P. grisea Lam. et var. fréquent.

P. aipolia Ach. var. **jurassica** B. de Lesd. Environs de Ste-Croix, 1000-1200 m. Caractérisée par son thalle plus vigoureux, plus jaunâtre, et donnant avec K. une réaction orange foncé.

P. pulverulenta (Schreb.) var. **venusta** Nyl. Les Rasses près Ste-Croix;

var. **augustata** Ach. pas rare jusqu'à 1400 m.
