

**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:** 15.04.2026

**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 cryptogames, 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 Lesdain 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. **concauum** 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 Pouëtairaise.

**Gyalecta gyalectoides** (Mass.). Répandu.

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

**Sagiolechia protuberans** Ach. Ici et là.

**Lecidea athrocarpa** 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. lithyriga** 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 lutosa** Mont. Vallon de Noirvaux près Ste-Croix, 1060 m.

**Bacidia atosanguinea** Schaer. var. **atofusca** 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 Vaultion, 1400 m.

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

**C. gracilis** (L.) var. **chordalis** Flk. Près Mauborget, sur le glacier 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. Paraît 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 Vuittebeuf, Gorges de Longeaignes 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 Longeaignes.

**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** (Thumb.). 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 décalcifiés 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. **lecideoides** 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 pulverulenta* 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. cetrarioides** 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 Vuittebœuf. 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. caesiorufa** Ach. var. **muscolica** 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. lychnea** Ach. var. **pygmæa** T. Fr. Rochers de la Mayaz, au Chasseron, 1400 m.

**Diplotomma epipolium** (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.