

Zeitschrift: Genava : revue d'histoire de l'art et d'archéologie
Herausgeber: Musée d'art et d'histoire de Genève
Band: 16 (1938)

Artikel: Station préhistorique de la Praille, Genève : les végétaux
Autor: Lendner, Alfred
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-727469>

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: 14.12.2025

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



STATION PRÉHISTORIQUE DE LA PRAILLE, GENÈVE: LES VÉGÉTAUX

Alfred LENDNER.



ES matériaux examinés étaient de natures différentes, d'une part une litière mêlée de sable fin, et d'autre part des bois, écorces, racines.

En ce qui concerne les feuilles de la litière, j'ai dû opérer immédiatement, car dans le matériel sec, les feuilles se brisent et disparaissent. Ces feuilles, après lévigation, ont été étalées sur des plaques de verre et de suite imprégnées de glycérine, faute de quoi elles seraient tombées en poussière. Néanmoins je n'ai jamais pu obtenir que des fragments plus ou moins grands qui ont dû être confrontés avec des matériaux d'herbier.

Les végétaux suivants, classés par ordre des Familles, ont été constatés:

1^o CONIFÈRES.

Picea excelsa (Lam) Link = Sapin rouge — épicéa.

Abies alba Miller = Sapin blanc (aiguilles et bois).

Taxus baccata L. = If. Bois du soc de charrue. Fragments isolés. — Je n'ai cependant jamais rencontré de feuilles.

2^o MONOCOTYLÉDONES.

Famille *Graminées*. Fragments de feuilles les unes plus larges attribuées au *Phragmites communis* L.

Famille *Typhacées*. *Typha latifolia* L. Massettes.

Famille *Cypéracées*. Feuilles de *Carex* spec.

3^o DICOTYLÉDONES.

Famille *Salicacées*. = Saules.

Salix alba L. *Salix capraea* L. *Salix incana* Schrank.

Populus tremula L. = Tremble.

Famille *Fagacées*.

Fagus silvatica L. (type et var. *microphylla*) = Hêtre. Feuilles, cupules, fruits.

Quercus Robur L. = Chêne. Feuilles, fruits, cupules, bois.

Famille *Bétulacées*.

Betula tomentosa Reith et Abel = Bouleau.

Corylus Avellana L. = Noisetier. Feuilles et fruits.

Alnus incana L. Medikus = Aune.

Alnus glutinosa Gärtn. = *A. rotundifolia* Muller.

Carpinus Betulus L. Feuilles, fruit. = Charme.

Famille *Ulmacées*.

Ulmus campestris L. = Ormeau.

Famille *Loranthacées*.

Viscum album L. = Gui.

Famille *Rosacées*.

Rubus caesius L. Graines. = Ronces.

Crataegus monogyna Jacq. = Aubépine.

Famille *Acéracées*.

Acer campestre L. = Erable champêtre.

Famille *Ombellifères*.

Cicuta virosa L. = Cigüe vireuse.

4^o CRYPTOGAMES.

Toutes les mousses rencontrées ont été confiées à M. Ch. Meylan, de Sainte-Croix.
En voici la liste ainsi que ses commentaires.

La détermination de ces mousses a donné pas mal de fil à retordre à M. Meylan,
mais grâce à la grande habitude qu'il a de ce travail, il a réussi à déterminer

quatorze espèces. Pour deux ou trois la détermination du genre fut seule possible.

Hygrohypnum palustre. Rochers humides, blocs dans les ruisseaux, etc.

Hypnum cupressiforme. Troncs d'arbres et rochers.

Ctenidium molluscum. Blocs et rochers frais.

Amblystegium irriguum. Blocs et rochers dans les ruisseaux et rivières.

Cratoneuron falcatum. Sources et marécages calcaires.

Drepanocladus spec. Marais.

Eurhynchium Schleicheri. Rochers humides.

Thuidium Philiberti. Sol frais ou humide.

Anitrichia curtipendula. Sur les arbres (conifères), plus rarement sur les rochers.

Neckera crispa. Troncs d'arbres et rochers frais.

Ulota spec. Sur le tronc et les branches des arbres. Les diverses espèces sont indéterminables sans fruits.

Dicranum scoparium. Partout dans la forêt.

Anomodon viticulosus. Rochers, rarement sur troncs d'arbres.

Drepanocladus exannulatus (probablement). Marais.

Comme on peut le voir, c'est une flore des plus disparates; on peut croire à un dépôt par un ruisseau. C'est, selon M. Meylan, la plus riche qu'il ait eu l'occasion de déterminer; par exemple, c'est la première fois qu'il voit certaines espèces dans ces dépôts tourbeux palafittiques, postglaciaires, comme *Ulota*.

Quant au *Neckera crispa*, c'était l'espèce favorite des Lacustres, etc., pour faire leur couche, calfeutrer, etc.

Conclusions.

Les conclusions à tirer de l'examen de ces végétaux sont que le hêtre paraît être l'arbre prédominant; que le sapin rouge (épicéa) et le sapin blanc s'y trouvaient parfois mélangés, le chêne plus rarement. La présence des saules, du bouleau ainsi que d'autres végétaux tels que *Phragmites* (roseaux), *Typha* et surtout de la petite cigüe (*Cicuta virosa*), montrent bien que le sol devait être de nature marécageuse, le climat plus humide et plus frais que de nos jours. La petite cigüe est une ombellifère rare et je présume qu'elle a actuellement disparu de la région.

L'examen des *Mousses* amène aux mêmes conclusions.

