

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 62 (1942-1945)  
**Heft:** 258

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.05.2025

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

**La végétation des lisières  
à la Vallée de Joux et au Pied du Jura**

PAR

Sam. AUBERT

(Séance du 22 avril 1942.)

**Généralités.**

Dans un article paru dans le numéro de février 1931 du *Journal forestier suisse*, feu le Dr Christ, l'éminent botaniste bâlois qui mourut trois semaines avant d'atteindre l'âge de cent ans, traite de la végétation de *la lisière*, dans laquelle il reconnaît la présence de maints types de caractère semi-méridional ou xérique. En relisant cet intéressant travail, l'idée m'est venue d'étudier la végétation des lisières forestières de la Vallée de Joux et de la région limitrophe du Pied du Jura, soit de Vallorbe à Saint-George, en passant par Premier, Vaulion, Lapraz, Mont-la-Ville, Montricher, Mollens, Berolle, Bière, Gimmel. A ce travail, j'ai consacré trois saisons estivales; à maints endroits, j'ai passé deux ou trois fois; aussi, je crois avoir observé, sauf rares exceptions, toutes les plantes qui caractérisent la végétation de la lisière. Et c'est le résultat de cette étude que je prends la liberté de publier, dans l'idée qu'elle pourrait intéresser quelques botanistes.

D'abord, qu'entend-on par lisière? Ce n'est pas autre chose que la limite de la forêt, le lieu où elle fait place à la prairie, au champ, au pâturage. Elle ne se présente pas partout sous le même aspect. Dans les pâturages, elle est souvent indécise, irrégulière, privée de front continu, sans végétation intermédiaire entre les essences forestières, étroitement associées, et les gazons. Un tel état est la conséquence des coupes de bois et du pacage. Ailleurs, où la forêt est d'origine artificielle, savoir constituée par une plantation d'épicéas en ordre serré, aucune végétation transitoire ne sépare le peuplement forestier de la prairie contiguë, qui s'arrête net au pied des arbres.