

**Zeitschrift:** Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse  
**Herausgeber:** Société Forestière Suisse  
**Band:** 83 (1932)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Un épicéa-fuseau remarquable  
**Autor:** Farron, P.-E.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-784750>

### **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:** 14.03.2025

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

connus au Val-de-Travers : le premier, dans la forêt cantonale du Creux-du-Van; le second, au haut de la forêt des Verrières. Mais, grâce à son développement harmonieux et à la fierté de son port, le sapin de Fleurier mérite une mention spéciale. *E. F.*

---

### Un épicéa-fuseau remarquable.

Le dénombrement intégral d'une forêt a l'avantage de donner au taxateur une connaissance parfaite des peuplements qui la composent; elle lui permet d'en saisir tous les secrets et toutes les curiosités, pour autant que celui qui fait ce travail sait exercer son sens de l'observation.

Le dénombrement des forêts et pâturages boisés de Saignelégier (arrondissement forestier de Tavannes), que nous avons fait en automne 1928, dans une région où l'épicéa est très nettement prédominant, nous a permis de faire bon nombre d'observations intéressantes sur les différentes formes que peut prendre cette essence. Le cas le plus remarquable que nous ayons rencontré est celui d'un épicéa-fuseau, très intéressante variation botanique de l'épicéa, croissant à la lisière d'un petit bosquet de pâturage.

Cet arbre magnifique, d'une hauteur de 28 mètres et d'un diamètre de 70 cm, à hauteur de poitrine, présente à première vue l'aspect d'un thuya. Son branchage est anormalement dense et fait penser à un balai de sorcière géant. Bien des écureuils ayant échappé aux balles meurtrières des chasseurs et braconniers, ont dû bénir déjà l'épaisseur de cet abri. L'arbre est garni de branches pendantes et très ramifiées jusqu'au sol. Il avait une fourche à 24 m de hauteur, mais celle-ci a été brisée par le vent en novembre 1930, ce qui dépare malheureusement un peu ce beau sujet.

L'illustration nous montre cet épicéa-fuseau avant son accident.

La fixité des espèces dans le monde végétal, espèces dont beaucoup ont sans doute une commune origine, est certes un fait bien remarquable et qui, à réflexion, tient du merveilleux. Les anomalies qui se présentent sont d'autant plus dignes d'intérêt; nous croyons donc utile de les faire connaître. Peut-être leur étude contribuera-t-elle à jeter un jour quelque lumière sur ces origines mystérieuses et la transmission des caractères. Il y a encore de beaux jours pour les chercheurs. *P.-El. Farron, adjoint-forestier.*