**Zeitschrift:** Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse

Herausgeber: Société Forestière Suisse

**Band:** 86 (1935)

**Heft:** 9-10

**Artikel:** Un précurseur forestier danois trop peu connu

Autor: Badoux, H.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-784613

### 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**

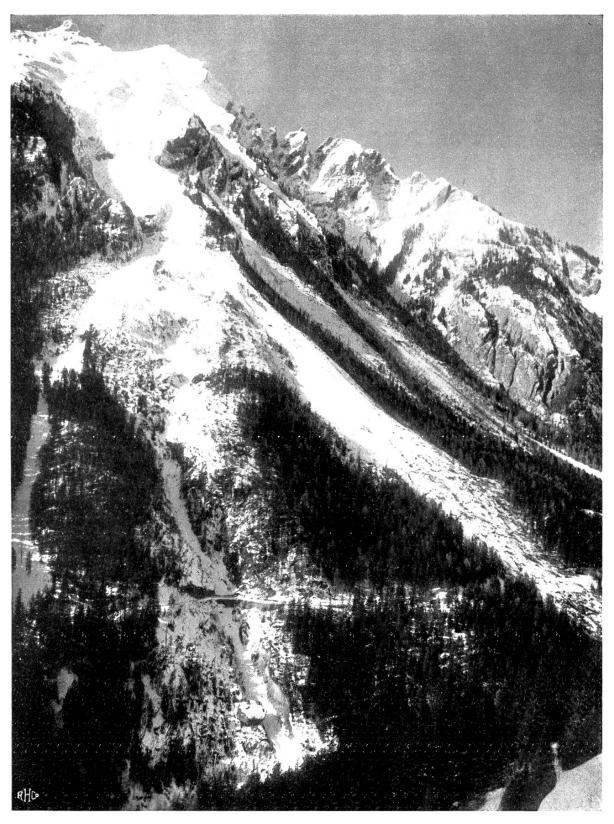
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 30.11.2025

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



Phot. Feuerstein, Schuls.

Dégâts causés par l'avalanche, le 4 février 1935, près de Martinsbruck.

(Volume des bois abattus: env. 3000 m³.)



Phot. A. Pillichody.

L'ÉPICÉA FUSEAU AU GRAND-BOIS DES CHAUMILLES. Hauteur:  $35\ m$ ; diamètre à  $1,3\ m$ :  $48\ cm$ ; âge: env.  $250\ ans$ .

# JOURNAL FORESTIER SUISSE

### ORGANE DE LA SOCIÉTÉ FORESTIÈRE SUISSE

86<sup>me</sup> ANNÉE

SEPTEMBRE/OCTOBRE 1935

Nº 9/10

## Un précurseur forestier danois trop peu connu. Le comte C. D. F. Reventlow (1748—1827).

On est trop enclin à croire que le niveau actuel de nos connaissances, en matière de traitement de la forêt, est dû surtout aux efforts des dernières générations. On oublie trop souvent que, dans ce domaine, comme dans presque tout celui du savoir humain, le progrès a été lent et que les générations précédentes y ont contribué activement, souvent il est vrai de façon insoupçonnée.

Que l'on songe à l'œuvre d'un Buffon, d'un Duhamel du Monceau, d'un Varenne de Fenille, par exemple, pour s'en tenir aux seules illustrations de la sylviculture française! Voilà bientôt deux siècles qu'ils ont entrevu déjà plusieurs des principes fondamentaux à la base de la sylviculture actuelle.

Le Danemark, dont pourtant le domaine forestier est d'étendue si restreinte (370.000 ha), peut revendiquer l'honneur d'avoir donné le jour à un de ces illustres pionniers. Et si aujourd'hui la sylviculture danoise compte parmi les plus avancées; si, en particulier, on a su, au Danemark, depuis longtemps pratiquer une méthode remarquable d'éclaircie, c'est à ce précurseur qu'on le doit surtout, au comte C. D. F. Reventlow.

Cet homme remarquable fut ministre d'Etat et a rendu à son pays, en cette qualité, de très grands services; à la fin du XVIII<sup>e</sup> et au commencement du XIX<sup>e</sup> siècle, il réalisa plusieurs réformes sociales de la plus grande portée, surtout dans le domaine de l'agriculture. Des historiens danois modernes le désignent comme le plus grand et le plus courageux homme d'Etat de son pays.

En 1913, Reventlow, âgé de 65 ans, se retira de la vie publique et vécut dans son domaine sur l'île de Laland, s'occupant de culture agricole, mais surtout de ses forêts, pour lesquelles il éprouvait une vraie passion. Les principes de sylviculture qu'il

préconisa et qu'il appliqua ne furent pas, malheureusement, assez appréciés par les forestiers dirigeants de son temps.

Par des mesurages et des observations concernant la croissance du chêne et du hêtre, dans les forêts danoises, Reventlow recueillit de riches matériaux qui servirent à fonder sur des bases scientifiques ses théories sylvicoles. Cependant, les misères politiques et économiques de l'époque ont agi de telle sorte que le traité, qu'il avait écrit sur ce sujet, ne fut publié de son vivant que de façon fragmentaire. La joie ne lui fut pas donnée de voir paraître le traité qu'il avait rédigé.

Après la mort de Reventlow, en 1927, les premiers forestiers gérants des forêts royales déclarèrent les principes de Reventlow incompatibles avec les points de vue généraux qui doivent entrer en jeu dans l'aménagement des forêts d'Etat. Son ouvrage forestier fut presque oublié. On ne continua à appliquer ses principes que dans quelques forêts privées.

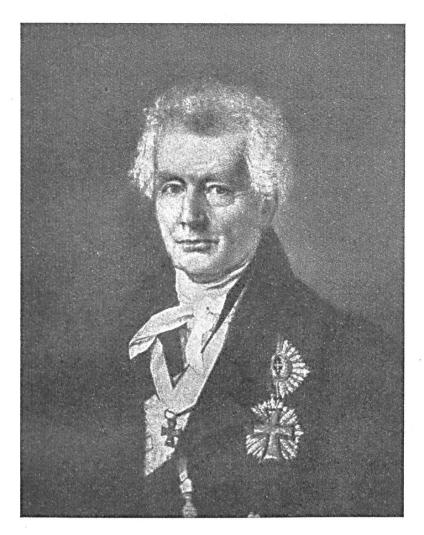
Cinquante ans s'écoulèrent, après la mort de notre auteur, avant que le manuscrit de son traité de sylviculture fut tiré de l'oubli. En 1879, enfin, il fut publié en danois. Depuis lors, il est devenu la grande œuvre classique dans la sylviculture danoise. Les idées de Reventlow ont exercé de plus en plus leur influence sur celleci, et surtout sur la forme spéciale de l'éclaircie pratiquée dans ce pays.

Pour donner une idée des tendances que l'on rencontre dans le livre du grand Danois, citons ici deux des 21 thèses qu'il formulait quant aux règles à appliquer dans le traitement des boisés.

- 14. « Je considère comme complètement erroné ce traitement, appliqué en Allemagne et, ci et là, aussi au Danemark, qui consiste à n'enlever que les arbres dominés. Je crois pouvoir conseiller, ainsi que Evelyn, Nichols et Duhamel, de veiller à donner davantage de place aux plus beaux arbres, convenablement espacés, en coupant les branches des tiges voisines qui entravent leur développement; ou bien, là où telle opération est trop difficile ou inexécutable, en abattant soigneusement ces tiges gênantes.»
- 15. . . . « Au demeurant, il en est des arbres comme de tous les autres corps organisés dans la nature : on ne peut agir utilement sur leur développement que durant leur jeunesse. Quand on s'y prend trop tard, le dommage n'est plus réparable. Aussi bien,

est-il impossible, quand un arbre a été déformé par des voisins trop rapprochés, quand il n'a pu développer convenablement cime et racines, de lui rétablir une ramification avantageuse. »

Ces deux citations peuvent suffire. A ceux qui voudraient en apprendre plus sur l'activité et les idées de l'auteur danois, nous conseillons la lecture du très beau livre, publié en 1934 par



Le comte C. D. F. Reventlow. (1748—1827.)

la « Section forestière de l'Institut royal vétérinaire et agronomique de Copenhague ». Ce volume de 156 pages, luxueusement imprimé et rédigé en allemand, illustré de trois fort beaux portraits de C. D. F. Reventlow, avec une introduction de M. le professeur Howard Grön, est une reproduction de son célèbre « traité ».

C'est un bel hommage de pieuse reconnaissance des forestiers danois au plus illustre de leurs devanciers. Geste qui les honore grandement!

H. Badoux.