

**Zeitschrift:** Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse  
**Herausgeber:** Société Forestière Suisse  
**Band:** 80 (1929)  
**Heft:** 6

**Buchbesprechung:** Bibliographie

### **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:** 07.02.2026

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

portant à l'Australie. L'étendue des boisés de ce continent n'est connue que très approximativement. A en croire M. le professeur R. S. *Troup*, elle peut être estimée à environ 10 millions d'ha. A vrai dire, ce chiffre comprend une part probablement élevée de sol improductif. Notons ici, pour se faire une idée de son importance relative, que la population totale de l'Australie est de 6¼ millions d'habitants.

En 1925, la Fédération australienne a créé une Ecole forestière qui fut rattachée d'abord à l'université d'Adélaïde. Son premier directeur fut le professeur *Jolly*. Inaugurée le 8 mars 1926, elle comptait 16 étudiants, se répartissant comme suit quant à l'origine : Queensland 1, Nouvelle-Galle du Sud 6, Victoria 2, Australie du Sud 1, Australie occidentale 4, Tasmanie 1.

En 1927, la nouvelle Ecole fut transférée dans un immeuble spécial édifié dans la jeune capitale du continent, à *Canberra*. Les étudiants trouvent, à proximité immédiate, à se loger dans un externat, administré par eux-mêmes.

La durée de ces études professionnelles est fixée à deux ans. Les trois professeurs actuels sont les suivants : MM. *C. E. Carter* (culture des bois, technologie et botanique forestière), *H. R. Gray* (politique forestière, protection des forêts, dendrométrie et aménagement) et *Alexandre Rule* (entomologie, exploitation, qualités mécaniques des bois, leur conservation).

Le diplôme décerné à l'achèvement des études par la Fédération australienne (commonwealth forestry diplom) a été donné, en 1926, à 5 étudiants et, en 1927, à 4.

Nous ne voulons pas manquer l'occasion d'apporter au jeune Institut nos meilleurs vœux et souhaits de réussite et de prospérité. Nul doute que cette cadette des écoles forestières du monde saura contribuer au développement et à la mise en valeur des boisés du continent australien.

H. B.

---

## BIBLIOGRAPHIE.

---

*Otto Winkler* : « **Sprengtechnik und Forstwirtschaft.** » Tiré à part du « *Praktischer Forstwirt* ». Brochure de 42 pages, publiée par H.-R. Sauerländer & Co., à Aarau. Prix : 1.40 fr.

Il est question, dans cette brochure, de poudre noire, de dynamite, de cheddite et d'autres substances explosives. Et si le lecteur se demande en quoi ces substances détonantes et brisantes peuvent intéresser le sylviculteur, l'auteur n'est pas embarrassé pour lui répondre que les cas sont nombreux où il doit y recourir. Il doit souvent faire sauter des troncs, des blocs de pierre, des pans de rocher, etc.

Comment s'y prendre pour utiliser sans danger ces substances de manipulation difficile ? Comment les conserver et les mettre en œuvre ? C'est ce que l'auteur nous explique, avec beaucoup de conviction, au cours

de ces 42 pages. Il a eu l'occasion, en sa qualité d'officier du génie, de pratiquer souvent le travail du mineur. Et il ne manque pas de nous faire part des nombreuses expériences qu'il eut ainsi l'occasion de recueillir.

Cette brochure est d'une utilité pratique incontestable et écrite clairement. Nous ne pouvons qu'en recommander l'étude à tous ceux qui, dans l'exercice de leurs fonctions, ont à faire exécuter ou à surveiller des travaux de mineur.

H. B.

#### **Gonzalès Vazques : Les forêts de la péninsule ibérique.**

Nous assistons maintenant à une véritable renaissance forestière de l'Espagne. Ce pays possède un corps d'ingénieurs forestiers qui, par leur science et leur activité professionnelle, ne le cèdent à ceux d'aucun autre pays. Citons parmi les plus remarquables M. Gonzalès Vazques, professeur de sylviculture à l'Ecole forestière de Madrid.

Le professeur *Vazques* n'est pas un inconnu en Suisse. Il a fait un voyage d'étude dans nos forêts, en 1913, et étudié quelques-uns de nos torrents. En 1925, en compagnie d'un autre forestier espagnol, M. *Jesus Ugarte*, aujourd'hui professeur à l'Ecole forestière de Madrid, il visite les forêts de Couvet pour y étudier l'application de la méthode du contrôle.

Le « Journal forestier suisse », en avril 1923, a commenté déjà une étude très documentée et objective, due à la plume de M. G. Vazques : « *L'alimentation du troupeau espagnol et les pâturages d'Espagne* » ! étude primée dans un concours par les inspecteurs généraux du Conseil forestier. Cette publication, qui a vu le jour en 1921, a été utilisée par notre collaborateur M. H. Biolley, dans le rapport qu'il a présenté sur la question au Congrès international de sylviculture à Rome, en 1926.

Aujourd'hui, M. Gonzalès Vazques nous donne une nouvelle publication. C'est un exposé, illustré de belles photographies et portant le titre indiqué ci-dessus, qui vient compléter un travail publié déjà en 1926 sur la question : « Régénération des forêts d'essences de lumière. » Remarquable par l'étendue de ses aperçus historiques, d'une tournure originale, cette étude est riche en renseignements de toute nature sur les essences qui composent les forêts espagnoles.

Nous croyons savoir qu'un forestier français se propose de traduire en langue française la brochure de M. le professeur de l'Ecole forestière de Madrid.

H. B.

#### **Sommaire du N° 5** de la „Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen“; Redaktor: Herr Professor Dr. Knuchel.

**Aufsätze:** Die Plenterung der Buchenniederwälder. — Zur Beurteilung der Wirtschaftsplän-Hauptrevisionen auf dem Wege vom gleichaltrigen zum ungleichaltrigen Hochwald. — Der finnische Wald. — **Mitteilungen:** Die „nationalen Betriebsstoffe“ an der Mailänder Messe. — Internationale Umfrage über die Vereinheitlichung der Holzmasse und die Holzhandelsgebräuche. — **Forstliche Nachrichten:** Bund: Abteilung für Forstwirtschaft an der E. T. H.; Ehrungen. — **Bücheranzeigen.** — **Anhang:** Meteorologischer Monatsbericht (Februar).