**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 140 (1989)

**Heft:** 10

**Buchbesprechung:** Buchbesprechungen = Comptes rendus de livres

## 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:** 05.07.2025

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

## LAUTENSCHLAGER, E.:

Die Weiden der Schweiz und angrenzender Gebiete (Bestimmungsschlüssel und Artbeschreibungen für die Gattung Salix L.)

ISBN 3-7643-1977-1

136 pages. Plus de 200 photographies noirblanc, Birkhäuser-Verlag, Basel, Boston, Berlin, fr. 39.80

Parmi les 500 espèces que compte le genre *Salix*, près d'une quarantaine apparaissent sous nos latitudes, plus particulièrement dans la région alpine. Le saule est donc une essence fort commune et très variée. Cette diversité n'est pourtant pas toujours appréciée à sa juste valeur. Elle contribue plutôt à la confusion qui règne au sein de ce vaste genre. Il est vrai que l'hybridation y est fréquente, la morphologie générale très variable et donc la détermination ardue.

Cet ouvrage sur les saules de Suisse et des régions avoisinantes nous présente les dernières observations et recherches sur la matière. Il fait suite à «l'Atlas des saules suisses», déjà rédigé par le même auteur et paru en 1983. Ce nouvel ouvrage, comme nous l'apprend le professeur Landolt dans sa préface, se réfère également à plusieurs travaux antérieurs en complétant les connaissances sur ce genre. Ce petit atlas nous présente non seulement une série de nouveautés, mais il livre aussi des descriptions plus précises des sous-espèces, en affinant leurs différences. On y trouve même des descriptions de nouvelles races. D'une manière générale, la justesse et la simplicité du texte, rehaussées par l'excellente qualité du matériel photographique (feuilles, rameaux, bourgeons) facilitent largement la reconnaissance des multiples espèces et hybrides.

Cet ouvrage apportera des informations à plusieurs personnes. Le botaniste disposera d'un

excellent guide pour la reeconnaissance des saules sur le terrain. Les milieux chargés de la protection de la nature, surtout les responsables, apprendront quelles sont les espèces rares ou déjà menacées et lesquelles sont à protéger. Dans les régions concernées, ils pourront alors prendre les mesures nécessaires à la conservation de ces saules. Pour le praticien enfin, notamment pour les biologistes ou les forestiers œuvrant dans le génie biologique — stabilisation et reverdissement de talus —, ce fascicule donne des applications pratiques pour un emploi efficace des différentes espèces.

Même celui qui est plus particulièrement attiré par les différenciations morphologiques, par les exigences stationnelles ou simplement par la répartition de chaque espèce, trouvera d'utiles renseignements techniques. La plantation de saules dans le cadre de la stabilisation végétale y est abordée sous un éclairage particulier. Le professionnel pourra glaner dans ce livre les renseignements nécessaires pour rechercher personnellement les saules dans les environs de son chantier. N'est-ce pas là le moyen le plus sûr et le plus efficace pour qu'une espèce corresponde parfaitement aux conditions écologiques de replantation?

Finalement, ce livre sur les saules, très richement illustré, doté d'explications très claires, présentant des descriptions vraiment précises et fournissant des clefs de détermination d'une utilisation très aisée pour le praticien, fera date. Pourtant, le genre *Salix* reste tellement vaste qu'il faut tout de même espérer que cette publication encourage d'autres recherches dans le domaine. En effet, bien qu'amateurs et professionnels trouvent une multitude de renseignements en consultant cet ouvrage de référence, les saules conservent encore de nombreux secrets.

R. Beer