Zeitschrift: Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft

Herausgeber: Thurgauische Naturforschende Gesellschaft

Band: 58 (2003)

Artikel: Wälder im Kanton Thurgau : Waldgesellschaften, Waldstandorte, Waldbau

Autor: Schmider, Peter / Winter, Daniel / Lüscher, Peter

Kapitel: Einleitung

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-593953

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: 02.07.2025

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

Einleitung

Dieses Buch handelt vom Wald als Lebensgemeinschaft (Ökosystem), von Waldgesellschaften und von Waldstandorten. Eine «Waldgesellschaft» beschreibt die charakteristische Pflanzenfamilie an einer bestimmten Stelle im Wald und unter dem Begriff «Waldstandort» ist die Gesamtheit der Umwelteinflüsse an diesem Ort zu verstehen, denen Pflanzen und somit auch die Bäume ausgesetzt sind.

Ein Buch über Waldgesellschaften ist aber zuerst ein Arbeitsbuch für die Forstleute, ein Hilfsmittel für die Planung und Praxis der Waldpflege. Doch auch Waldliebhaberinnen und -liebhaber und naturkundlich interessierte Laien finden manche Anregung und eine vertiefte Einsicht in viele Gesetzmässigkeiten des Lebensraumes Wald. Dazu tragen sicher auch die Fotos zu den einzelnen Waldgesellschaften bei, die im Kapitel 7 die Waldstandorte bildlich erfassbar machen.

Das vorliegende Buch stellt eine Zusammenfassung über den aktuellen Wissensstand der Thurgauer Wälder dar, ohne allerdings den Anspruch auf Vollständigkeit zu erheben, denn wir sind uns bewusst, dass das Wissen um einzelne Lebenszusammenhänge im Wald zwar enorm zugenommen hat, dass aber nach wie vor Lücken im Verständnis des Ganzen bestehen. Viele Revierförster verlassen sich nebst ihrem Fachwissen auch auf persönliche Erfahrungen. Diese sind im Buch mitverarbeitet und stehen neben exakt erhobenen Daten.

Die Vielfalt im Wald ist auf den Reichtum an Strukturen angewiesen. Wenn der Wald sich auf Pionierflächen wieder natürlich neu zu bilden beginnt, wenn einzelne oder ganze Gruppen von Bäumen in ihre natürliche Alters- und Sterbephase gelangen und zusammenbrechen, aber auch wenn Waldpartien nach alten und neuen Formen des Waldbaus gepflegt werden, so trägt dies alles zur Vielfalt der Strukturen bei. Diese sind dauernden Veränderungen unterworfen und auf den Standortkarten nicht erkennbar. Bei den waldbaulichen Empfehlungen und den Beispielen für die forstliche Planung kann auf ihre Bedeutung, namentlich auch für den Naturschutz im Wald, nur hingewiesen werden.

Wer sich nicht für die Theorie und die Herleitung des pflanzensoziologischen Systems interessiert, kann mit den Bildern und den Beschreibungen der einzelnen Waldstandorte in diesem Buch durch die Wälder streifen und die realen Waldbilder mit den abgebildeten und beschriebenen Standorten vergleichen. Mit ein wenig Pflanzenkenntnis wird es bald möglich sein, die wichtigsten Standorte zu identifizieren. Zum noch besseren Verständnis dient der Schlüssel im hinteren Buchteil. Dort befindet sich auch das Glossar, welches wichtige Fachbegriffe erklärt.
Zum Sichtbarmachen der geografischen Verteilung im Kanton Thurgau und zum Auffinden der Waldgesellschaften wurde eine vereinfachte Karte im Massstab 1:50'000 erstellt, die sich hinten als Beilage findet.