

**Zeitschrift:** Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen  
**Band:** 31 (1979)

**Artikel:** Der Randen : die besondere Flora einer schützenswerten Landschaft von nationaler Bedeutung  
**Autor:** Walter, Hans  
**Kapitel:** Die Entwicklung der Vegetation unserer Heimat  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-584985>

### **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:** 09.02.2026

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

# Die Entwicklung der Vegetation unserer Heimat

Kulturepochen des Menschen	Hauptabschnitte der Vegetations- entwicklung	Klima	«Leitpflanzen»		Herkunft, heutige Hauptverbreitung
			Bäume Sträucher	Auffallende Kräuter und Stauden	
<i>Altsteinzeit</i> 15 000—8000 v. Chr. Rentierjäger im Kesslerloch	<i>Späteiszeit</i> Spätglazial 12 000—8000	Kalt und trocken	Zwergsträucher, gegen das Ende einzelne Birken, dann Föhren	Pracht-Nelke Trollblume Narzissen- anemone Gelber Enzian Frühlingsenzian  Karthäusernelke Deutscher Enzian Bergdistel Silberdistel	Alpen       Bergländer Mitteleuropas
<i>Mittelsteinzeit</i>  8000—3000  Wildbeuter Rosenberger- Halde Freudental	<i>Vorwärmezeit</i> Präboreal 8000—6500	Andauernde Trockenheit	Föhre  aus Ungarn kommend	Bergklee Kreuzblättr. Enzian  Küchenschelle Schwarzwerdender Geissklee Bergaster	Osteuropa — Sibirien   Osteuropa bis Ural
	<i>Frühe Wärmezeit</i> Boreal 6500—5500	Feucht	Haselgebüsch	Flaumeiche Ophrysarten Knabenkräuter Immenblatt	Südeuropa
	<i>Mittlere Wärmezeit</i> Atlantikum 5500—2500	<i>Wärmemaximum</i> Jahresdurch- schnitt 2,6° höher als heute	Eichenmischwald	Diptam Aestige Graslilie Blutstorch- schnabel Wald-Glocken- blume	Mittelmeerländer bis Südrussische Steppe
	<i>Jungsteinzeit</i> 3000—1800 Bauern Weier Thayngen				
	<i>Bronzezeit</i> 1800—750				
	<i>Eisenzeit</i> 750—58				
<i>Römerzeit</i> 58 v. — 460 n. Chr.	<i>Späte Wärmezeit</i> Subboreal 2500—500	Feuchter  kühler	Buche, Weisstanne aus Spanien. Eibe Stechpalme	Zahnwurz	Westeuropa Atlantische Küste
Alemannen Burgunder 460— heute	<i>Nachwärmezeit</i> Subatlantikum 500 v. Chr. bis heute	Grenze zwischen atlantischem und kontinentalem Klima	Rodung der Wälder	Schmerwurz Sichelklee Vogelwicke Traubenhyazinthe	Innerasien bis Mittelmeergebiete