

Zeitschrift: Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft
Herausgeber: Thurgauische Naturforschende Gesellschaft
Band: 45 (1983)

Artikel: Geschichte der Nussbaumer Seen (Kanton Thurgau) und ihrer Umgebung seit dem Ausgang der letzten Eiszeit aufgrund quartärbotanischer, stratigraphischer und sedimentologischer Untersuchungen

Autor: Rösch, Manfred

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-593800>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 05.05.2025

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

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorwort	7
1. <i>Einleitung</i>	9
2. <i>Untersuchungsgebiet</i>	10
2.1. Geographische Lage	10
2.2. Geologische Verhältnisse	11
2.3. Klima	12
2.4. Heutige Vegetation	12
2.5. Zur Besiedlungsgeschichte	16
3. <i>Arbeitsweise</i>	16
3.1. Feldarbeit	16
3.2. Laborarbeit	17
3.3. Darstellung der Ergebnisse	18
4. <i>Ergebnisse</i>	21
4.1. Stratigraphie des Sedimentationsraumes Nussbaumer Seen	21
4.2. Beschreibung der Bohrprofile und Pollenprozentdiagramme	31
4.3. Chronologie	43
4.3.1. Synchronisierung der Pollendiagramme	43
4.3.2. Zeitstellung der Diagramme	44
4.4. Influx-Diagramme	51
4.5. Sauerstoffisotopenkurve	60
4.6. Geochemische Ergebnisse	61
4.7. Grossreste	63
5. <i>Folgerungen</i>	64
5.1. Entwicklung des Sedimentationsraumes Nussbaumer Seen seit dem Ausgang der letzten Eiszeit	64
5.2. Vegetationsentwicklung zwischen Rhein und Thur im Bereich des einstigen Seebachlappens seit dem Ausgang der letzten Eiszeit	72
5.3. Zur Klimageschichte	80
5.4. Zur Beeinflussung der Vegetation durch den Menschen seit dem Neolithikum	83
6. <i>Zusammenfassung</i>	91
7. <i>Literaturverzeichnis</i>	97
8. <i>Anhang</i>	
8.1. Florenliste der Fossilfunde	104
8.2. Verzeichnis der Tabellen und Abbildungen <i>Transsekte und Pollendiagramme</i> (Beilagen)	109