

Zeitschrift: Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Baselland
Band: 36 (1990)

Artikel: Die Ziegeleigrube in Oberwil
Autor: Brodmann-Kron, Peter / Brodtbeck, Thomas / Durrer, Heinz

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-676466>

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: 18.04.2026

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

Die Ziegeleigrube in Oberwil

VON PETER BRODMANN-KRON, THOMAS BRODTBECK, HEINZ DURRER,
ERNST FISCHLER, PETER VON GUNTEN, LUKAS HAUBER,
PAUL IMBECK-LÖFFLER, DANIEL KÜRY, HEINER LENZIN, HANS-RUEDI MOSER,
URS PFIRTER, THOMAS REISS, RENÉ SALATHÉ

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	7
1.1	Anlass und Zweck (H. LENZIN)	7
1.2	Grundlegende Gedanken zur Naturschutzproblematik in stark besiedelten Räumen (H. LENZIN)	7
1.3	Mitarbeiter (P. IMBECK)	9
2	Beschreibung der Grube	10
2.1	Lage (H. LENZIN / P. IMBECK)	10
2.2	Geologische Verhältnisse (U. PFIRTER / L. HAUBER)	13
2.3	Klimatische Verhältnisse (H. R. MOSER)	17
2.4	Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. VON GUNTEN)	19
3	Flora	22
3.1	Pflanzensoziologische Beschreibung (H. LENZIN)	22
3.2	Kommentierte Artenliste (H. LENZIN)	27
4	Fauna	37
4.1	Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER / H. LENZIN / T. REISS)	37
4.1.1	Säugetiere	37
4.1.2	Vögel	37
4.1.3	Reptilien	38
4.2	Amphibien (P. BRODMANN-KRON)	38
4.2.1	Frühere Verhältnisse	38
4.2.2	Die aktuelle Situation	39
4.3	Libellen (T. REISS)	42
4.3.1	Untersuchungsmethoden	42
4.3.2	Kommentierte Artenliste	42
4.3.3	Entwicklung seit 1981	45
4.3.4	Libellen und ihre Biotopansprüche	45
4.3.5	Bedeutung der Grube als Libellen-Habitat	47
4.4	Übrige Wasserwirbellose (D. KÜRY)	48
4.4.1	Die Zusammensetzung der Wirbellosenfauna	49
4.4.2	Bedeutung der Grube für die Wasserwirbellosen	51

5	Naturschützerische Aspekte	52
	5.1 Bedeutung der Grube aus der Sicht des Naturschutzes (H. LENZIN/P. IMBECK)	52
	5.2 Inselproblematik und Biotopvernetzung am Beispiel der Amphibienfauna (H. DURRER)	54
	5.3 Der pädagogische Wert der Ziegeleigrube (R. SALATHÉ)	57
	5.4 Pflegemassnahmen	58
	5.4.1 Aus botanischer Sicht (H. LENZIN)	58
	5.4.2 Aus der Sicht des Amphibienschutzes (H. DURRER).....	63
6	Gedanken zu einem umfassenden Schutz- und Pflegekonzept (P. IMBECK).....	65
7	Anhang	67
	7.1 Artenlisten	67
	7.1.1 Liste der in der Ziegeleigrube festgestellten Gefässpflanzen (H. LENZIN/ TH. BRODTBECK)	67
	7.1.2 Liste der beobachteten Vogelarten (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS)	70
	7.1.3 Festgestellte Libellenarten (T. REISS)	72
	7.1.4 Liste der Wasserwirbellosen in zwei Weihern der Ziegeleigrube in Oberwil (D. KÜRY)	72
	7.2 Literaturverzeichnis (P. IMBECK).....	73