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: 27.11.2025

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

Räumen (H. Lenzin) 1.3 Mitarbeiter (P. Imbeck) 2 Beschreibung der Grube 2.1 Lage (H. Lenzin / P. Imbeck) 2.2 Geologische Verhältnisse (U. Pfirter / L. Hauber) 2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	zur Naturschutzproblematik in stark besiedelten (CK)	1	Einleitung
1.3 Mitarbeiter (P. Imbeck) 2 Beschreibung der Grube. 2.1 Lage (H. Lenzin/P. Imbeck) 2.2 Geologische Verhältnisse (U. Pfirter/L. Hauber) 2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	CK		1.2 Grundlegende Gedanken zur Naturschutzproblematik in stark besiedelten
2 Beschreibung der Grube 2.1 Lage (H. Lenzin / P. Imbeck) 2.2 Geologische Verhältnisse (U. Pfirter / L. Hauber) 2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	CK) (U. PFIRTER/L. HAUBER) (H. R. MOSER) PER Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Schreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) PER MECHANISCHER/H. Lenzin/T. Reiss) PA-KRON) PA-KRON) PA-KRON) PA-KRON PA-KRON		
2.1 Lage (H. Lenzin/P. Imbeck) 2.2 Geologische Verhältnisse (U. Pfirter/L. Hauber) 2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	CK) (U. PFIRTER/L. HAUBER) (H. R. MOSER) PARCHARISCHEN Ziegelei AG, Oberwil (P. von Schreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) PARCHARISCHER/H. Lenzin/T. Reiss)		1.3 Mitarbeiter (P. Imbeck)
2.2 Geologische Verhältnisse (U. PFIRTER/L. HAUBER) 2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	(U. PFIRTER/L. HAUBER) H. R. Moser) er Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Schreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) pansprüche schreiben Ziegelei AG, Oberwil (P. von 2 2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 7 8 8 8 9 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2	Beschreibung der Grube
2.2 Geologische Verhältnisse (U. PFIRTER/L. HAUBER) 2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	(U. PFIRTER/L. HAUBER) H. R. Moser) er Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von schreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) pansprüche ls Libellen-Habitat		2.1 Lage (H. Lenzin / P. Imbeck)
2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser) 2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Gunten) 3 Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER / H. LENZIN / T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	H. R. Moser) er Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von Schreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) N-Kron) pansprüche ls Libellen-Habitat		
GUNTEN) Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. LENZIN) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. LENZIN) Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. BRODMANN-KRON) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. REISS) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	cchreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) N-Kron) pansprüche ls Libellen-Habitat		2.3 Klimatische Verhältnisse (H. R. Moser)
GUNTEN) Flora 3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. LENZIN) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. LENZIN) Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. BRODMANN-KRON) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. REISS) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	cchreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) N-Kron) pansprüche ls Libellen-Habitat		2.4 Entstehungsgeschichte der Mechanischen Ziegelei AG, Oberwil (P. von
3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	chreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) N-Kron) pansprüche ls Libellen-Habitat		
3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	chreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler / H. Lenzin / T. Reiss) N-Kron) pansprüche ls Libellen-Habitat		
3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin) 3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin) 4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	chreibung (H. Lenzin) (H. Lenzin) en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) e pansprüche ls Libellen-Habitat	3	Flora
4 Fauna 4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER / H. LENZIN / T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. BRODMANN-KRON) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. REISS) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) e pansprüche ls Libellen-Habitat		3.1 Pflanzensoziologische Beschreibung (H. Lenzin)
4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. BRODMANN-KRON) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) n e pansprüche ls Libellen-Habitat		3.2 Kommentierte Artenliste (H. Lenzin)
4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER/H. LENZIN/T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. BRODMANN-KRON) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) n e pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.1 Säugetiere, Vögel, Reptilien (E. FISCHLER / H. LENZIN / T. REISS) 4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	en (E. Fischler/H. Lenzin/T. Reiss) N-Kron) n e pansprüche ls Libellen-Habitat	4	Fauna
4.1.1 Säugetiere 4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	n-Kron) n e pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.1.2 Vögel 4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	n e pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.1.3 Reptilien 4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	n-Kron) n e pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.2 Amphibien (P. Brodmann-Kron) 4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	pansprüche Is Libellen-Habitat		
4.2.1 Frühere Verhältnisse 4.2.2 Die aktuelle Situation 4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.2.2 Die aktuelle Situation4.3 Libellen (T. Reiss)4.3.1 Untersuchungsmethoden	pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.3 Libellen (T. Reiss) 4.3.1 Untersuchungsmethoden	pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.3.1 Untersuchungsmethoden	n e pansprüche ls Libellen-Habitat		
	e pansprüche ls Libellen-Habitat		
4.3.2 Kommentierte Artenliste	pansprüche Is Libellen-Habitat		4.3.2 Kommentierte Artenliste
	pansprüchels Libellen-Habitat		4.3.3 Entwicklung seit 1981
	ls Libellen-Habitat		4.3.4 Libellen und ihre Biotopansprüche
			4.3.5 Bedeutung der Grube als Libellen-Habitat
			4.4 Übrige Wasserwirbellose (D. Küry)
			4.4.1 Die Zusammensetzung der Wirbellosenfauna
			4.4.2 Bedeutung der Grube für die Wasserwirbellosen

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