

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland**

Band (Jahr): **35 (1988)**

PDF erstellt am: **30.06.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Die Zurlindengruben in Pratteln

Von CHRISTOPH EMMENEGGER  
und HEINER LENZIN

mit Beiträgen von

ERWIN BLANK, PETER DUELLI, ROLAND FÜRST, AMBROS HÄNGGI,  
KATHRIN HARTMANN, PAUL IMBECK, THOMAS REISS, MICHEL STUDER

## Inhaltsverzeichnis

1	Übersicht	9
1.1	Ziel und Zweck (P. Imbeck)	9
1.2	Mitarbeiter	10
2	Lage und Situation der Gruben (H. Lenzin)	11
2.1	Lage der Gruben	11
2.2	Situation der Gruben	14
2.3	Die beiden Gruben auf einen Blick	15
3	Flora (H. Lenzin)	16
3.1	Vegetation und pflanzensoziologische Gliederung	16
3.2	Kommentierte Florenliste	19
4	Fauna	31
4.1	Übersicht (C. Emmenegger)	31
4.2	Wirbeltiere	33
4.2.1	Säuger (C. Emmenegger)	33
4.2.2	Vögel (H. Lenzin)	33
4.2.3	Reptilien (C. Emmenegger)	34
4.2.4	Amphibien (C. Emmenegger)	34
4.3	Insekten	35
4.3.1	Hautflügler ( <i>Hymenoptera</i> ) (C. Emmenegger)	35
4.3.2	Heuschrecken ( <i>Saltatoria</i> ) (E. Blank)	38
4.3.3	Libellen ( <i>Odonata</i> ) (T. Reiss)	41
4.3.4	Käfer ( <i>Coleoptera</i> ) (M. Studer und R. Fürst)	43
4.3.5	Netzflügler ( <i>Neuroptera</i> ) (P. Duelli)	50
4.4	Spinnen ( <i>Araneida</i> ) (A. Hänggi)	51
5	Die Zurlindengruben als Beispiele naturnaher Inseln	60
5.1	Ökologischer Ausgleich, Inseltheorie und Vernetzung (P. Duelli)	60
5.2	Faunenaustausch (C. Emmenegger und R. Fürst)	62
5.3	Die Zurlindengruben als Vermehrungsstätte für Arthropoden (K. Hartmann)	70

6	Naturschutz	75
6.1	Der Naturschutzwert von Kiesgruben (C. Emmenegger)	75
6.2	Regionale Bedeutung des Zurlindenareals (C. Emmenegger)	78
6.3	Pflegevorschläge (H. Lenzin)	80
7	Artenlisten	86
7.1	Flora (H. Lenzin)	86
7.2	Fauna (C. Emmenegger und Mitarbeiter)	92
7.2.1	Säuger	92
7.2.2	Vögel	92
7.2.3	Reptilien	96
7.2.4	Amphibien	96
7.2.5	Insekten	96
7.2.6	Spinnen	112
8	Literaturverzeichnis	115