

**Zeitschrift:** Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Baselland  
**Band:** 35 (1988)

**Artikel:** Inventaraufnahme von Fauna und Flora auf der Lauchweid-Ostseite  
(Gemeinde Eptingen BL)

**Autor:** Huber, Werner

**Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-676579>

**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:** 02.04.2025

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

# Inventaraufnahme von Fauna und Flora auf der Lauchweid-Ostseite (Gemeinde Eptingen BL)

Von WERNER HUBER

## Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	151
2	Arbeitsmethode	151
	2.1 Planung des Vorgehens	151
	2.2 Praxis des Vorgehens	151
	2.3 Besuchsdaten und -zeiten Abb. 1	153
3	Geographie	154
	3.1 Lage Abb. 2	154
	3.2 Höhenlage	155
	3.3 Fläche Abb. 3	155
	3.4 Gelände-Neigung Abb. 4	156
4	Klima	157
	4.1 Allgemein	157
	4.2 Temperatur	157
	4.2.1 Mess-Bedingungen	157
	4.2.2 Messdaten, Kurven, Berechnungen Abb. 5	158
	4.2.3 Regionaler Vergleich Abb. 6	159
	4.3 Niederschläge	160
	4.3.1 Regenmengen im Bölchengebiet Abb. 7	160
	4.3.2 Nebelverhältnisse Abb. 8	160
	4.3.3 Schneemengen, Lauchweid-Ostseite Tab. 1	161
	4.4 Erosion	161
5	Immissionen	161
	5.1 Luft	161
	5.1.1 Allgemein	161
	5.1.2 Wind	161
	5.1.3 Abgase	162
	5.2 Lärm	162
6	Geologie	162
	6.1 Geologische Beschreibung	162
	6.2 Geologische Karte, Lauchfluh und Umgebung Abb. 9	163

7	Biologie	164
	7.1 Botanische Übersicht	164
	7.1.1 Biotop-Zusammensetzung Abb. 10	164
	7.1.2 Waldsaum, Baumgruppen, Einzelbäume Abb. 11	164
	7.2 Nutzung	166
	7.3 Düngung	166
	7.4 Gesamtbeurteilung	166
	7.5 Abkürzungen und Erklärungen zu den Artenlisten	167
	7.5.1 Abkürzungen	167
	7.5.2 Erklärungen	167
	7.6 Tierbeobachtungen	169
	7.6.1 Säugetiere Tab. 2	169
	7.6.2 Kriechtiere und Lurche Tab. 3	170
	7.6.3 Vögel Tab. 4	171
	7.6.4 Schmetterlinge	172
	7.6.4.1 Tagfalter Tab. 5	172
	7.6.4.2 Nachtfalter	177
	7.6.4.2.1 Bären, Spinner, Schwärmer und Bohrer Tab. 6	177
	7.6.4.2.2 Eulen ( <i>Noctuidae</i> ) Tab. 7	178
	7.6.4.2.3 Spanner ( <i>Geometridae</i> ) Tab. 8	179
	7.6.4.2.4 Kleinschmetterlinge ( <i>Micros</i> ) Tab. 9	181
	7.6.5 Käfer und Wanzen Tab. 10	182
	7.6.6 Heuschrecken Tab. 11	183
	7.6.7 Hautflügler Tab. 12	184
	7.6.8 Netzflügler, Zikaden, Blattläuse und Fliegen Tab. 13	185
	7.6.9 Spinnen Tab. 14	186
	7.6.10 Schnecken, Ohrwürmer und Hundertfüßler Tab. 15	187
	7.7 Pflanzen	188
	7.7.1 Einteilung	188
	7.7.2 Blütenpflanzen Tab. 16	189
	7.7.3 Gräser Tab. 17	197
	7.7.4 Farne, Schachtelhalme und Bärlappe Tab. 18	198
	7.7.5 Pilze Tab. 19	199
8	Zusammenfassung	200
	8.1 Veröffentlichungs-Risiko und Gefährdung	200
	8.2 Seltenheit für die «Regio basiliensis»	200
	8.2.1 Fauna	200
	8.2.2 Flora	202
	8.3 Zukunftspläne	203
	8.4 Verdankungen	203
9	Literaturverzeichnis	204
	9.1 Nachschlagewerke und Zeitschriften	204
	9.2 Kartenmaterial	205