

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland**

Band (Jahr): **36 (1990)**

PDF erstellt am: **07.07.2024**

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.e-periodica.ch>

Biotopvernetzung im Landschaftsgebiet der Gemeinde Binningen

Vernetzung von Lebensräumen zur langfristigen Sicherung der gesamtökologischen Landschaftsfunktionen

Von NIKLAUS HUFSCHMID

Inhaltsverzeichnis

0	Zusammenfassung	126
1	Vorbemerkung.....	127
2	Biotopverbundplanung Binningen: Motivation, Ziele.....	127
2.1	Gegenstand und Inhalt	127
2.2	Das Planungsgebiet.....	129
3	Die Veränderung der Landschaft – und die Folgen.....	129
3.1	Die Entwicklung unserer Agrarlandschaft	129
3.2	Melioration und Flurbereinigung	129
3.3	Lebensraum- und Artenverlust.....	130
3.4	Pestizide, Dünger	132
3.5	Verinselung	133
3.6	Sekundärfolgen	134
4	Konsequenzen	136
4.1	Biotopvernetzung; Biotop-Verbundsystem	136
4.2	Inhaltliche Anforderungen an Biotop-Verbundsysteme	139
4.3	Berücksichtigung landwirtschaftlicher Interessen.....	140
4.4	Begleitmassnahmen der Landwirtschaft.....	141
4.5	Siedlungsraum	142
4.6	Die Beziehung zwischen Produzent und Konsument	143
5	Die landschaftlich-ökologische Situation von Binningen (Ansatz einer Wertung) ..	144
6	Landschafts-Gestaltungskonzept Binningen.....	148
6.1	Grundsätzliches; Kriterien	148
6.2	Für Binningen geeignete Landschaftselemente.....	149
6.3	Etappe I der Realisierung	155
6.4	Optimaler Endzustand	156
6.5	Landbedarf; approximativ	157
6.6	Anlagekosten; approximativ	161
6.7	Detailplanung.....	162
7	Umsetzung in die Praxis: Die nächsten Schritte	162
8	Literaturverzeichnis	165