Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland**

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

PDF erstellt am: **22.05.2024**

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