

**Zeitschrift:** Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Baselland  
**Band:** 36 (1990)

**Artikel:** Biotopvernetzung im Landschaftsgebiet der Gemeinde Binningen

**Autor:** Hufschmid, Niklaus

**Titelseiten**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-676529>

### **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:** 18.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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