

Objekttyp: **TableOfContent**

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.library.ethz.ch)

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

# Ein Beitrag zur Insektenfauna des Arlesheimer Waldes, unter besonderer Berücksichtigung der holzbewohnenden Käfer

Von KATHRIN HARTMANN  
und EVA SPRECHER

## Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung .....	76
1.1	Zielsetzung und Dank .....	76
1.2	Altholz und Totholz als Lebensraum für Tiere .....	77
1.3	Über die Lebensweise holzbewohnender Käfer .....	79
2	Beschreibung des Waldes und der Untersuchungsflächen .....	84
2.1	Allgemeine Beschreibung des Arlesheimer Waldes .....	84
2.2	Lage und Beschreibung der Untersuchungsflächen .....	85
2.3	Das Angebot an Totholz .....	88
3	Fangmethoden, Bestimmung und Auswertung .....	89
4	Ergebnisse .....	93
4.1	Käfer ( <i>Coleoptera</i> ) .....	93
4.1.1	Faunistischer Überblick .....	93
4.1.2	Die Untersuchungsflächen im Vergleich .....	94
4.1.3	Seltene und gefährdete Arten .....	96
4.2	Weitere Insektengruppen .....	101
4.2.1	Schwebfliegen ( <i>Syrphidae</i> ) .....	101
4.2.2	Netzflügler ( <i>Neuroptera</i> ) .....	101
4.2.3	Bienen und Wespen ( <i>Apoidea</i> und <i>Vespoidea</i> ) .....	102
4.2.4	Schmetterlinge ( <i>Lepidoptera</i> ) .....	102
4.2.5	Heuschrecken ( <i>Saltatoria</i> ) .....	102
4.2.6	Wanzen ( <i>Heteroptera</i> ) .....	103
5	Diskussion .....	103
6	Vorschläge zur Erhaltung und Förderung holzbewohnender Insekten .....	105
7	Zusammenfassung .....	109
8	Artenlisten .....	110
8.1	Käfer .....	110
8.2	Weitere Insektengruppen .....	120
9	Literatur .....	123
		75