


Ekkehard Wac 

Christoph  dandelon.com

© 2008 [AGI-Information Management Consultants](http://AGI-Information-Management-Consultants)
May be used for personal purposes only or by
libraries associated to dandelon.com network.

Netzflügler, Schlamm- und Kamelhalsfliegen

Beobachtung – Lebensweise

Technische Universität Darmstadt
FACHBEREICH 10 — BIOLOGIE
— Bibliothek —
Schnittspahnstraße 10
D-6 4 2 8 7 D a r m s t a d t

Fachbereich Biologie (10)
- Bibliothek -

Inv.-Nr. 13830
.....
.....

Natur Buch
VERLAG

Inhalt

Vorwort	7
Allgemeiner Teil	8
Einleitung und kurzer Überblick	8
Systematische Übersicht	14
Körperbau der Netzflüglerartigen	14
Der Körperbau der Imagines	14
Der Körperbau der Larven	16
Zur Lebensweise der Netzflüglerartigen	17
Fortpflanzung und Entwicklung	17
Die Nahrung der Netzflüglerartigen	33
Die Nahrung der Larven	33
Die Nahrung der Imagines	36
Beziehungen zu anderen Organismen	38
Schutz und Verteidigung	38
Räuber (Prädatoren)	39
Parasiten und Parasitoide	42
Wo und wann findet man Netzflüglerartige?	43
Zur Zoogeographie der Netzflüglerartigen	47
Zur Biologischen Schädlings- bekämpfung	48
Gefährdung und Schutz	49
Sammeln von Netzflüglerartigen	50

Spezieller Teil	52
Kurzcharakteristik der Neuropteroidea	52
Verwechslungsmöglichkeiten mit Vertretern anderer Ordnungen	53
Bestimmungsschlüssel für die Imagines und Larven	54
Einzeldarstellungen	65
Verzeichnis der Fachausdrücke	148
Literaturverzeichnis	150
Danksagung und Bildnachweis	154
Register	155