

**Abhandlungen  
der DELATTINIA**

Aus Natur und Landschaft im Saarland

**Band 40 (2014)**

Abhandlungen der Delattinia  
Aus Natur und Landschaft im Saarland – Band 40 (2014)

## Impressum

„Abhandlungen der Delattinia“ zugleich „Aus Natur und Landschaft  
im Saarland“

Herausgegeben von der  
DELATTINIA – Naturforschende Gesellschaft des Saarlandes e.V.  
und dem Ministerium für Umwelt und Verbraucherschutz

Schriftleitung: Dr. Andreas Bettinger, Dr. Hannes Petrischak

Schriftleitung und Autoren danken Dr. Harald Schreiber (Abstracts)  
und Stefan Hauter (Résumés) für die Übersetzung mehrerer Kurzfassungen.

Layout und Umschlaggestaltung: Timo Pfeifer

Umschlagfotos: Die Springspinne *Philaeus chrysops* (Foto: Aloysius Staudt)  
und eine Fliegen-Ragwurz (*Ophrys insectifera*, Foto: Peter Steinfeld).

Für die Qualität des wissenschaftlichen Inhalts der Beiträge sind  
deren Verfasserinnen und Verfasser selbst verantwortlich.

Verlag: Eigenverlag der Delattinia, c/o Zentrum für Biodokumentation  
des Saarlandes, Am Bergwerk Reden 11, 66578 Schiffweiler  
(Landsweiler-Reden), Deutschland  
URL: <http://www.delattinia.de>

Saarbrücken 2014 ISSN 0948-6526, Auflage: 600

Druck: Krüger Druck+Verlag GmbH & Co. KG,  
Handwerkstraße 8–10, 66663 Merzig, Deutschland

Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und  
Verbreitung sowie der Übersetzung, sind vorbehalten.

## Inhalt

THOMAS SCHMITT: Editorial: Neues Design außen mit altgewohnter Qualität innen . . . . .	5
HARALD SCHREIBER: Nachruf: Marc Meyer 1954 – 2015 . . . . .	7
ALOYSIUS STAUDT: Zur Bedeutung der Trockenhänge an Maas und Mosel für die Wanderung thermophiler Spinnenarten über Lothringen in die Saar-Region (Arachnida: Araneae) . . . . .	13
THOMAS SCHMITT: Wer kommt, wer geht: Einwanderungsrouten in die Großregion Saar-Lor-Lux und Rheinland-Pfalz am Beispiel von Schmetterlingen . . . . .	49
ANDREAS WERNO: 109 neue Lepidopterenarten aus dem Saarland, aus Rheinland-Pfalz und dem Großherzogtum Luxemburg (Insecta: Lepidoptera) . . . . .	57
BERND TROCKUR, UWE LINGENFELDER: Die FFH-Libellenarten im Saarland (Insecta: Odonata) . . . . .	77
PETER WOLFF, JOHANNA KNAPPE: Die Süßwasser-Rotalgen (Rhodophyta, Rhodophyceae) im Saarland und Grenzgebieten . . . . .	137
BRUNO A. MIES: Neue und interessante Flechten (lichenisierte Ascomyceten) aus Eifel, Ardennen und Hunsrück . . . . .	161
THOMAS SCHNEIDER, CLAUDIA SCHNEIDER, HUGUES TINGUY: Beitrag zur Kenntnis der Moosflora des Département Moselle – Zur Verbreitung von <i>Buxbaumia aphylla</i> Hedw. . . . .	177
HUGUES TINGUY, THOMAS SCHNEIDER und CLAUDIA SCHNEIDER: <i>Buxbaumia viridis</i> (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl. (Buxbaumiaceae), Espèce nouvelle pour la Moselle (Lorraine) . . . . .	185
RÜDIGER MUES, THOMAS SCHNEIDER, PETER STEINFELD: Vorkommen und Verbreitung der Fliegen-Ragwurz, <i>Ophrys insectifera</i> L., im Saarland und angrenzenden Gebieten . . . . .	195
ANDREAS BETTINGER, FRANZ-JOSEF WEICHERDING: Tag der Artenvielfalt 2014 (Schaumberg bei Tholey): Farn- und Blütenpflanzen / Vegetation . . . . .	221
VOLKER JOHN: Tag der Artenvielfalt 2014 (Schaumberg bei Tholey): Die Flechten . . . . .	245
ANDREAS WERNO: Die Schmetterlingsfauna (Tag- und Nachtfalter) rund um den Schaumberg in Tholey . . . . .	259
DIETMAR EISINGER, MARTIN LILLIG: Käferfunde am Tag der Artenvielfalt 2014 am Schaumberg, Gemeinde Tholey (Insecta: Coleoptera) . . . . .	273
DIETER WEBER: Die evertelte Fauna des Varus-Tunnels bei Tholey . . . . .	283

## Faunistisch-floristische Notizen

ANDREAS WERNO: Neues von den Netzflüglern (Neuropterida) im Saarland . . . . .	289
ALOYSIUS STAUDT: Ein aktueller Nachweis der Grabwespe <i>Ectemnius fossorius</i> (LINNAEUS, 1758) im Saarland (Hymenoptera: Crabronidae) . . . . .	295
HANNES PETRISCHAK: Beobachtungen an solitären Wespen und Wildbienen an ihren Nistplätzen in Brombeerstängeln (Insecta: Hymenoptera) . . . . .	299
RAINER ULRICH: Beobachtung eines Monarchfalters ( <i>Danaus plexippus</i> LINNAEUS, 1758) im Saarland sowie auf den Kanarischen Inseln (Lepidoptera: Nymphalidae) . . . . .	309
RAINER ULRICH: Der Pelargonien-Bläuling ( <i>Cacyreus marshalli</i> BUTLER, 1898) seit 2011 neu im Saarland (Lepidoptera: Lycaenidae) . . . . .	315
NORMAN WAGNER: Artenrückgang und Abundanzverschiebung in einer Amphibiengemeinschaft durch eingeführte Sonnenbarsche, <i>Lepomis gibbosus</i> (LINNAEUS, 1758) (Perciformes: Centrarchidae) . . . . .	321
BARBARA FROELICH-SCHMITT: Beobachtungen an Bruthöhlen des Schwarzspechts <i>Dryocopus martius</i> (LINNÉ, 1758) im Saarland (Piciformes: Picidae) . . . . .	325