

Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck

Band 91

Wissenschaftlicher Beirat

W. Ambach
S. Bortenschlager
H. Grunicke
H. Mostler
G. Wick
W. Wieser

im Auftrag des Vereins herausgegeben
von
Erwin Meyer und Sieglinde Meyer

Referiert in Biological Abstracts und Entomology Abstracts

Ber. nat.-med. Verein Innsbruck	Band 91	S. 1 - 358	Innsbruck, Nov. 2004
---------------------------------	---------	------------	----------------------

Universitätsverlag Wagner, Innsbruck

Der Druck von Band 91 (2004) der „Berichte des nat.-med. Vereins in Innsbruck“ wurde durch Spenden nachstehender Institutionen und Firmen unterstützt:

Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur
Amt der Tiroler Landesregierung, Umweltschutzabteilung, Innsbruck
Leopold - Franzens - Universität Innsbruck
inatura- Erlebnismaturschau, Dornbirn
Naturmuseum Südtirol, Bozen

Gatt-Koller GmbH & CoKG, Innsbruck-Absam
Firma Gebro Broschek, Fieberbrunn
Hypo Tirol Bank, Innsbruck
Tiroler Sparkasse, Innsbruck
Juwel H. Wüster GmbH, Imst
Wagner'sche Universitätsbuchhandlung, Innsbruck

Zuschriften sind zu richten an:
Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein in Innsbruck
Technikerstraße 25
A-6020 Innsbruck / Österreich
e-mail: Heinrich.Schatz@uibk.ac.at

Schriftentausch: Dr. Heinrich Schatz
Heinrich.Schatz@uibk.ac.at
Manuskripte: A. Univ.-Prof. Dr. Erwin Meyer
Erwin.Meyer@uibk.ac.at

Nachdruck und Übersetzung, auch von Auszügen, nur mit Genehmigung des Herausgebers gestattet

Titelbild: Rostblättrige Alpenrose (*Rhododendron ferrugineum* L.), Patscherkofel bei Innsbruck, Nordseite unterhalb des Gipfels, 30. Juli 2004.

Foto: em. Univ. Prof. Dr. Walter Larcher.

© 2004

Druck: Raggl digital graphic + print G.m.b.H., A-6020 Innsbruck
Kommissionsverlag: Universitätsverlag Wagner GmbH., Innsbruck, ISBN 3-7030-0355-3

INHALTSVERZEICHNIS

Band 91 (2004)

der Berichte des nat.- med. Vereins in Innsbruck

I. Wissenschaftliche Originalarbeiten

GESIERICH, D. & E. ROTT: Benthic Algae and Mosses from Aquatic Habitats in the Catchment of a Glacial Stream (Rotmoos, Ötztal, Austria)	7
BORTENSCHLAGER, I. & S. BORTENSCHLAGER: Pollenflug 2003 in Tirol (Österreich), Galtür, Innsbruck, Lienz, Oberegurgl, Reutte, Wörgl und Zams	43
STOYNEVA, M.P. & G. GÄRTNER: Taxonomic and Ecological Notes to the List of Green Algal Species from Bulgarian Thermomineral Waters	67
PAGITZ, K. & C. LECHNER-PAGITZ: Ergänzungen und Bemerkungen zu in Tirol wildwachsenden Pflanzensippen (III)	91
PAGITZ, K.: Ein Nachweis von <i>Arnica chamissonis</i> LESS. in Nordtirol (Austria)	103
ZICSI, A.: Die Regenwurmfauna Chiles mit Bestimmungsschlüsseln der <i>Chilota</i> -, <i>Yagansia</i> - und <i>Eodrilus</i> - Arten (Oligochaeta: Acanthodrilidae) Regenwürmer aus Südamerika 40	111
KOFLER, A. & P. MILDNER: Dritter Nachtrag zur Molluskenfauna Osttirols (Mollusca: Gastropoda, Bivalvia)	129
STEINER, E. & K. THALER: Höhenverteilung arborikoler Spinnen (Arachnida: Araneae) im Gebirgswald der Zentralalpen (Patscherkofel bei Innsbruck, Nordtirol).....	157
MACHINO, Y., L. FÜREDER, P.J. LAURENT & J. PETUTCHNIG: Introduction of the White-Clawed Crayfish <i>Austropotamobius pallipes</i> in Europe	187
WILHALM, T.: Neue Nachweise der Alpen-Keulenschrecke <i>Aeropedellus variegatus</i> (Saltatoria: Acrididae) im Grenzgebiet zwischen Südtirol (Italien) und Graubünden (Schweiz) ...	213
TRAWÖGER, A. & P. BRUNNER: Radioaktiver Niederschlag als mögliche Ursache für den dramatischen Rückgang von <i>Eriogaster arbusculae</i> FREYER 1843 - Populationen in den Zentralalpen (Insecta, Lepidoptera, Lasiocampidae)	217
ILLMER, P.: Untersuchungen zur Kompostierbarkeit von Rasenschnitt	233

II. Reviews

LARCHER, W. & J. WAGNER: Lebensweise der Alpenrosen in ihrer Umwelt: 70 Jahre ökophysiologische Forschung in Innsbruck	251
WAGNER, A. & P. ILLMER: Kompostierung – neue Betrachtung einer alten Technik	293

III. Wissenschaftsgeschichte

DAXECKER, F.: Ein Einglas auf einem Bild des Pietro Longhi im Museum of Fine Arts in Houston	325
--	-----

IV. Diskussionsforum

SCHOLZ, R.: Doubts about BSE being an Orally Transmitted Infectious Disease. An Alternate Hypothesis Concerning the Origin of the BSE Epidemic in the UK and the Rare Cases of BSE Suspects in Continental Europe	331
---	-----

V. Kurzmitteilungen

GERHOLD, N.: Nachweis des Gamsheiderübling <i>Collybia loiseleurietorum</i> MOSER, GERHOLD & TOBIES im Spätsommer (Macromycetes)	337
SCHATZ, H.: <i>Palaeacarus hystricinus</i> TRÄGÅRDH, 1932 (Acari: Oribatida: Palaeacaridae), eine bemerkenswerte Hornmilbe in Tirol	339

VI. Buchbesprechungen

KRUMBEIN, W. E., D. M. PATERSON & G. A. ZAVARZIN (2003): Fossil and Recent Biofilms. A Natural History of Life an Earth	343
WÄGELE, J.-W. (2001): Grundlagen der Phylogenetischen Systematik	346
KLAPP, E. & W. OPITZ v. BOBERFELD (2004): Kräuterbestimmungsschlüssel für die häufigsten Grünland- und Rasenkräuter	347
KLAPP, E. & W. OPITZ v. BOBERFELD (2004): Gräserbestimmungsschlüssel für die häufigsten Grünland- und Rasengräser	348
SCHÄFER, H. (2002): Flora of the Azores, A Field Guide	349
MICKOLEIT, G. (2004): Phylogenetische Systematik der Wirbeltiere	350
BRAUN, M. & F. DIETERLEN (2003): Die Säugetiere Baden Württembergs, Band 1	351
F. H. NETTER (2003): Atlas der Anatomie des Menschen	351
FRIEDBICHLER, I. & M. (2003): Fachwortschatz Medizin Englisch, Sprachtrainer & Fach- wörterbuch in einem, KWIC-Key Words in Context	352
BERCK, K.H. & D. GRAF (2003): Biologiedidaktik von A bis Z, Wörterbuch mit 1000 Begriffen ...	353
HAMMANN, M.: Kriteriengeleitetes Vergleichen im Biologieunterricht	353

VII. Vereinsnachrichten

Vereinsausschuss 2003/2004	357
Veranstaltungen im Vereinsjahr 2003/2004	357
Änderungen im Mitgliedsverzeichnis	358
Sonstiges	358

Ber. nat.-med. Verein Innsbruck	Band 91	S. 7 - 248	Innsbruck, Nov. 2004
---------------------------------	---------	------------	----------------------

I. WISSENSCHAFTLICHE ORIGINALARBEITEN