

Inhaltsverzeichnis

	Seite
BLASS GÜNTER & ALFRED PICHLER: Die Kupfer- und Eisenbergbaue im Raume Dellach (Gailtal/Sonnseite) und der Mineralbestand der Kupfer- schürfe in Grafendorf und Monsell (Kärnten)	181–188
KLEMUN MARIANNE: Die „seltenen Alpenkinder“ des Großglockners – zur Botanik eines „alpinen“ Raumes im 18. und 19. Jahrhundert	217–254
KUTSCHERA LORE, ERWIN LICHTENEGGER, MONIKA SOBOTIK, DIETER HAAS & GÜNTER WONDRAK: Der Geotropismus von Spross und Wurzel und die Standort- wahl der Arten	173–180
MÖRTL JOSEF, FRANZ WALTER & KARL ETTINGER: Laumontit aus einer alpinen Kluft in der Felsinsel im Wurtenkees, Goldberggruppe, Kärnten	255–258
MÖRTL JOSEF, FRANZ WALTER & KARL ETTINGER: Barium-reicher Ferrierit von Knappenberg bei Hüttenberg, Kärnten	259–262
NIEDERMAYR GERHARD, HANS-PETER BOJAR, FRANZ BRANDSTÄTTER, ANDREAS ERTL, BARBARA LEIKAUF, BERND MOSER, WALTER POSTL, RALF SCHUSTER & WERNER SCHUSTER: Neue Mineralfunde aus Österreich LII	195–216
PETUTSCHNIG WERNER & SIEGFRIED WAGNER: Der Höckerschwan (<i>Cygnus olor</i>) in Kärnten	9–26
SCHEUCHER SABINE: Die Bedeutung des Buchweizens in Österreich und Asien ...	27–32
SCHRIEBL ADOLF, HUGO GUTSCHI, JOSEF WETZ & BERNHART BINDER: Naturlehrpfad St. Paul – Rabenstein – Johannesberg	129–160

THIEDIG FRIEDHELM & ERICH WAPPIS: Römisches Bauen aus naturwissenschaftlicher Sicht in der Stadt auf dem Magdalensberg in Kärnten	33–128
WALTER FRANZ & KARL ETTINGER: Offene und geschlossene Quarz-Gwindel vom Eicham, Timmeltal, Osttirol	189–194
ZWANDER HELMUT, EVELIN FISCHER- WELLENBORN & EDELGARD ROMAUCH: Der Pollenflug in Kärnten im Jahr 2002	161–171
Richtlinien für Autoren	5–7
FÖRDERUNG WISSENSCHAFTLICHER PROJEKTE – BERICHTE:	
BERNHARD GUTLEB: Amphibien in Kärnten	263–264
KUTSCHERA LORE et al. : Der Geotropismus von Spross und Wurzel und die Standortwahl der Arten ...	264
UCIK FRIEDRICH HANS: Überarbeitung und Ergänzung des Carinthia-II-Sonderheftes 17: „Die nutzbaren Gesteine Kärntens von Alois Kieslinger“	264–266
CHRISTOPH ROLAND: Zwischenbericht über die Mitarbeit am Kärntner Brutvogelatlas in der Brutvogelsaison 2002	266–270
GERHARD NIEDERMAYR:	
Für den Sammler	271–286
Aus dem Vereinsgeschehen	287–318
Buchbesprechungen	319–320

Inhaltsverzeichnis

	Seite
AMEROM, H. W. J. VAN & H. KABON: Neue fossile Floren aus dem Nötscher Karbon (3. Teil)	527–560
BENGTSSON, B. Å. & P. HUEMER: Eine neue Art der Familie Scythrididae aus dem Iran (Lepidoptera, Scythrididae)	573–578
FRITZ, A. & F. H. UCIK: Neufunde von Pflanzenfossilien aus Kärnten	449–454
GEPP, J.: Der Bachhaft <i>Osmylus fulvicephalus</i> – 240 Jahre nach seiner Beschreibung durch Johannes Antonius Scopoli – Österreichs Insekt des Jahres (Osmylidae, Neuroptera)	325–334
GUICKING, D. & A. K. SMOLE-WIENER: Genetische Untersuchung der Kärntner Würfelnattern	443–448
HUEMER, P. & CH. WIESER: Schmetterlinge im Natura 2000 – Schutzgebiet Görtshacher Moos – Obermoos (Kärnten) ...	487–510
ILLICH, I. P.: Die Heuschrecken (Orthoptera: Saltatoria) des Nationalparks Nockberge (Kärnten, Österreich): Verbreitung und Ökologie	369–412
KIRCHMEIR, H. & M. JUNGMEIER: Die Laubwaldrelikte im Gößgraben (Nationalpark Hohe Tauern)	413–442
KRAINER, K. & CH. WIESER: GEO-Tag der Artenvielfalt – Danielsberg/Mölltal, Kärnten – 13./14. Juni 2003	337–368
PUCHREITER, A.: Hydraulische und morphologische Untersuchung von drei Fischaufstiegshilfen in Kärnten	659–672
STANGELMAIER, G., CH. WIESER & M. FIBIGER: Ergänzungen zum Exkursionsbericht Nordiran 2001 mit Beschreibung von <i>Dichagyris ilseae</i> n. sp. (Lepidoptera: Lymantriidae, Geometridae, Noctuidae)	561–572

STARMÜHLER, W.:

Vorarbeiten zu einer „Flora von Istrien“, Teil VI 579–658

STURM, R.:

Die Granate in eklogitischen Reliktgesteinen des
zentralen Tauernfensters (Penninikum, Ostalpen):
Chemismus, Zonierung und Reaktionsgefüge 515–526

WIESER, CH.:

Die Südabhänge der Sattnitz zwischen
Guntschach und Rottenstein – ein „hot spot“
der Biodiversität bei Schmetterlingen (Insecta: Lepidoptera) 455–486

WIESER, CH.:

Das Kleine Nachtpfauenaug *Saturnia pavonia*
(Linnaeus, 1761) in Kärnten nicht heimisch,
sondern die Schwesternart *Saturnia pavoniella*
(Scopoli, 1763)? (Lepidoptera: Saturniidae) 511–514

WIESER, CH., L. HASSLER & M. TSCHINDER:

Eucarta virgo (Treitschke, 1825) (Lepidoptera: Noctuidae)
erstmals im Bundesland Kärnten nachgewiesen 335–336