

Fritz Schiemer,
Mathias Jungwirth,
Gerhard Imhof

Die Fische der Donau –

Gefährdung und Schutz Ökologische Bewertung der Umgestaltung der Donau

Austria Medienservice, Grüne Reihe des Bundesministeriums, Band 5, 160 Seiten, € 23,98 ISBN 3-7012-0020-3

Robert Hofrichter (Hrsg.)

Das Mittelmeer Fauna, Flora, Ökologie

Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg, 2001, Band I: Allgemeiner Teil, 607 Seiten, zahlreiche Farbfotos, Grafiken, Tabellen, ISBN 3-8274-1050-9, Preis: € 59,95

Ohne Zweifel: Dieses attraktiv gestaltete und äußerst informationsreiche Buch ist das neue Standardwerk der Mittelmeerkunde. Noch nie zuvor ist die Naturgeschichte des Europäischen Mittelmeeres in einer solchen Breite und Tiefe in einem Werk behandelt worden. Der vorliegende, in sich abgeschlossene Band I des auf drei Bände angelegten Werkes liefert einen weitgefassten Überblick über das aktuelle geologische, geographische, hydrographische und vor allem biologisch-ökologische Wissen zum mediterranen Raum – von der erdgeschichtlichen Entwicklung bis zur aktuellen Bevölkerungsstruktur, von der Biodiversität bis zur wirtschaftlichen Nutzung der marinen Ressourcen, von den klimatischen Verhältnissen, den Wasserströmungen und Winden bis zu den komplexen Nahrungsnetzen und ökologischen Abhängigkeiten innerhalb der Pflanzen- und Tierwelt des Mittelmeeres.

Die Fülle der in diesem Werk verarbeiteten Informationen, die Klarheit der Darstellung und die ansprechende Gestaltung machen *Das Mittelmeer* zu einem unentbehrlichen Nachschlagewerk und außergewöhnlichen Lesevergnügen zugleich. Dem Herausgeber, den Autoren und dem Verlag ist zu diesem neuen Standardwerk nur zu gratulieren.

Wolfgang Honsig-Erlenburg,
Werner Petutschnig

Die Gewässer des Gailtales

57. Sonderdruck, Carinthia II, 2000, 256 Seiten, reichbebildert, ISBN 3-85328-021-8, Bestelladresse: Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten (Hrsg.), Museumg. 2, 9021 Klagenfurt, T 0463/536-30574, nww@landesmuseum-ktn.at

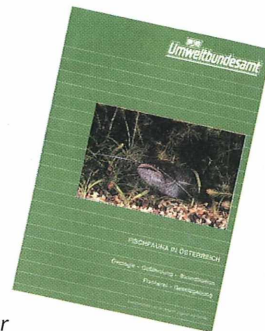


Totholz in Fließgewässern

Empfehlungen zur Gewässerentwicklung

Neue Broschüre der Gewässernachbarschaften in Baden-Württemberg, Hessen und Rheinland-Pfalz, 88 Seiten, € 10,- + Versand, Porto. Bestelladr.: GFG, Frauenlobpl. 2, D-55128 Mainz, T 0049/6131/6131-21, F -35, DVWK-GFGmbH@t-online.de

Totholz ist in unseren Gewässern selten geworden, Natürliche Gewässer haben einen hohen Anteil daran – dies führt zu einer großen Strukturvielfalt des Gewässers. Totholz erhöht die Fließwiderstände und vermindert die Tiefenerosion. Außerdem ist es Lebensraum für die verschiedensten Tierarten am und im Wasser. Eine ständige Entfernung bedeutet, dass diese Arten extrem selten werden oder ganz verschwinden. Totholz kann aber auch zu Gefährdungen bei Hochwasser führen, wenn es einen Aufstau z. B. bei Brücken verursacht. In dieser Broschüre wird gezeigt, wie man mit Totholz umgeht, wo es im Gewässerbett gelassen, wo es geräumt werden muss und wie man eine ökologische Verbesserung der Gewässersituation erreichen kann.



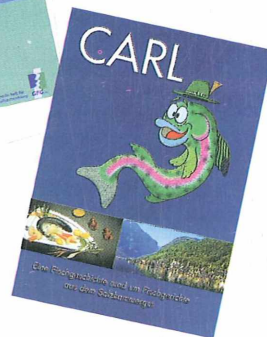
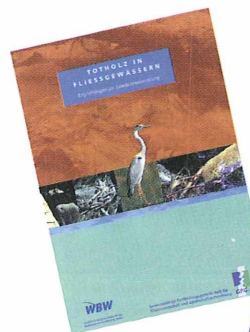
Thomas Spindler

Fischfauna in Österreich

Ökologie – Gefährdung – Bioindikation – Fischerei – Gesetzgebung

Umweltbundesamt, 2. aktual. Auflage, 1997, € 14,53; Bestelladr.: UBA, Spittelauer Lände 5, 1090 Wien, T 01/31304-0

Die vorliegende Fischstudie listet alle in Österreich lebenden Fischarten (einheimische, exotische und ausgestorbene) auf und diskutiert deren Verbreitung, ökologische Charakteristik, den Gefährdungsstatus und die Gefährdungsursachen sowie die fischereiliche Nutzung.



Carl

Eine Fischgeschichte rund um Fischgerichte aus dem Salzkammergut

Salzkammergut Fischrestaurants & Hotels (Hrsg.), 2001, 136 Seiten, zahlreiche Abb., ISBN 3-00-008564-5, € 23,90

Bestelladr.: Die Salzkammergut Fischrestaurants & Hotels, Wirtschaftszentrum Salzkammergut, 4822 Goisern 242, T 06135/4100-0, F -14, vertrieb@carl-dasbuch.at, www.carl-dasbuch.at

Alexander Harsanyi

Kompodium des Fischartenschutzes

Gewässer Niederbayerns, ihre Fischarten und deren Gefährdungsstatus

Fachberatung für Fischerei des Bezirks Niederbayern (Hrsg.), ISBN 3-00-002845-5, Preis: Langfassung € 20,50, Kurzfassung € 12,80, Bestelladr.: Bezirk Niederbayern, Fachberatung für Fischerei, Gestütsvilla, Gestütsstr.5, D-84028 Landshut, T 0049/871/808-01, F-1084, fff@bezirk-niederbayern.de

Richard Pott,
Dominique Remy

Gewässer des Binnenlandes

*Ökosysteme Mitteleuropas
aus geobotanischer Sicht*

Eugen Ulmer Verlag 2000, 255 Seiten, 88 Farbfotos, 90 sw-Abb., 23 Farbzeichnungen, 74 Tabellen, ISBN 3-8001-3157-9, Preis: € ca. 67,90/ sFr 114,-

Ursprüngliche Naturlandschaften, aber auch Kulturlandschaften mit ihren typischen Pflanzen- und Tierarten stehen im Rahmen der neuen Buchreihe „Ökosysteme Mitteleuropas“. Die Bücher sollen eine Vorstellung vom Gesamtgefüge Klima-Boden-Pflanze-Tier-Mensch vermitteln. Das vorgestellte Werk ist das erste dieser Reihe.

Bruno P. Kremer,
Ralf Blauscheck & Klaus Janke

Der Kosmos-Naturführer für unterwegs

Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co.,
Stuttgart 2001, 574 Seiten; € 12,50

Der Kosmos-Naturführer für unterwegs ist eine sinnvoll zusammengestellte Sammlung von Details über Lebensräume, die der gestresste Stadtmensch im „natürlichen“ Umfeld seines unmittelbaren Lebensbereiches zur Erholung und Erbauung aufsucht. Um die Problemlage der vorgestellten Lebensräume zu verstehen, sind keine grundlegenden Kenntnisse der Botanik oder Zoologie notwendig, sodass sich der unbedarfte Laie jederzeit mit Hilfe dieses Buches in dem dargestellten Naturraum zurechtfindet. Vorausgesetzt er nimmt sich die Zeit, sich in den Text, die Bilder und schematischen Darstellungen zu vertiefen. Denn die Informationsfülle auf kleinstem Raum ist beachtlich. Sehr gefällig ist die Aufgliederung der Darstellungen nach den einzelnen Jahreszeiten, die den Leser dazu verleiten, auch zu den ungemütlicheren Jahreszeiten der Beobachtung der Natur im Freien nachzugehen. Die Auswahl der Fotos ist – in gekonnter Weise – hervorragend, ebenso die Zeichnungen, die die einzelnen Lebensräume und ihre leicht erkennbaren Lebewesen darstellen. In lobenswerter Weise sind sogar die wenig beachteten Flechten in Wort und Bild erwähnt. Bei dieser schwierigen Pilzgruppe wäre es allerdings ratsam, in einigen Fällen den guten Rat eines Flechtenkundigen einzuholen. So ist z. B. auf Seite 446 ein wunderschöner Kleingarten auf einer Astgabel zu sehen. Die in der Bildbeschreibung genannten Flechtenarten sind sämtlich falsch – es sollte Gelbe Schüsselflechte (*Xanthoria parietina*), Schmale Schwielenflechte (*Physcia tenella*) etc. heißen. Auch sollte es vielleicht dem Laien zuzumuten sein, dass es für viele Organismen – wie auch für viele Flechten – keine deutschen Namen gibt. Dem erholungssuchenden Zivilisationsflüchtling, dessen tägliches Umfeld von Asphalt, Straßenschluchten und Verkehrslärm geprägt ist und den interessierten Laien eröffnet der Kosmos-Naturführer für unterwegs den besten Einstieg in die ruhige Naturbeobachtung. Dieses gefällige, preiswerte Buch ist sehr empfehlenswert.

Univ. Prof. Dr. Roman Türk, Salzburg



UNIQA
und sicher.

Gesundheit & Wertvoll

Zahnarzt-Vorsorge

Kostenersatz für sämtliche Behandlungen, die von einem Zahnarzt vorgenommen werden:

Nähere Details bei Ihrem Betreuersteam:

Dr. Peter Bernhaupt, Tel. (0662) 469 22-110

Sabine Dornetshuber, Tel. 0676 312 20 69

Monika Berberich, Tel. 0676 344 29 80

Michael Bernhaupt, Tel. 0664 250 30 60

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Natur und Land \(vormals Blätter für Naturkunde und Naturschutz\)](#)

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: [2002_1-2](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Bücher 42-43](#)