# Buchbesprechungen

Georg von Rönn:

## **Unternehmen Arche Noah**

Naturschutzabenteuer in Europa.

Das Buch nach der gleichnamigen Fernsehserie des NDR

192 Seiten mit 10 farbigen Zeichnungen und 220 farbigen Fotos. Ravensburger Buchverlag, 1989.

Preis: öS 310.40

Nur wenn der Mensch bereit ist, der Natur eine Arche zu zimmern und auch den anderen Lebewesen eine Chance zu geben, wird er selbst auf Dauer überleben. Dies versucht das Buch zu der gleichnamigen Sendereihe des NDR einem breiten Leserkreis deutlich zu machen; in zwölf ebenso lebendigen wie fundierten Reportagen stellt es Initiativen von Naturschützern vor, die erkannt haben, "daß der Mensch ein Teil der Natur ist und mit ihr lebt oder gegen sie untergeht".

Die Szenerien sind vielfältig: hier die schroffen Alpengipfel, wo mit der Aussetzung von jungen gezüchteten Bartgeiern der schon im vorigen Jahrhundert ausgerottete und mit drei Me-Flügelspannweite größte europäische Vogel wieder angesiedelt werden soll; dort die heiße Steinwüste der Crau in Südfrankreich, ein von Industrie und Pfirsichplantagen behochspezialisierte drängtes Refugium für Vögel, wie Trappen und Flughühner, das in einer deutsch-französischen Gemeinschaftsinitiative zumindest teilweise bewahrt werden soll.

Trotz bisweilen bedrückender Fakten und noch immer oft hartnäckiger Uneinsichtigkeit vieler Verantwortlicher will das Buch die aktiven Naturschützer ermutigen und andere aktivieren – zum Bau einer Arche für alle, zum Erhalt der Arche Erde.

Fritz Huber, Christian Wölfl, Franz Wolkinger:

#### Baumbuch

Wegweiser für den Menschen

110 Seiten. Universitätsverlag Leuschner & Lubensky, Graz 1989. ISBN 3-900918-07-4.

Der Wald, das "Naturwappen" Europas und ganz besonders der Alpentäler, ist mit seinen vielfältigen Wirkungen für den Menschen unersetzlich. Dort, wo der Wald durch technische Bauwerke (Siedlungen, Städte, Industrieanlagen) verdrängt wurde, können Bäume, einzeln, in Gruppen oder Alleen, einen Teil der Wohlfahrtswirkungen des Waldes vor unserer Haustüre ersetzen. Allerdings haben diese "geistigen Parkplätze" in den künstlichen Stadt- und Siedlungsgebieten nur dann Chance zu wachsen und alt zu werden, wenn sie als Lebewesen behandelt und ihre Umweltansprüche gebührend berücksichtigt werden.

Drei Beiträge – der eines Wissenschafters über Schutz, Pflege und Vorsorge für den Baum, sowie zwei Beiträge über das Wesen und die Wertigkeit des Baumes in unserer Gesellschaft ergeben ein Buch, das die Wichtigkeit des Baumes für unser Überleben darstellt.



### Altlasten

# Altdeponien – kontaminierte Standorte

192 Seiten, 62 Abbildungen. Kontakt & Studium, Band 269, 1989.

Preis: öS 437,-

"Altlasten" – ein Begriff, der fast täglich durch die Medien geistert, doch auch ein Begriff, der bisher in seiner umweltbezogenen und vor allem juristischen Problematik noch nirgends umfassend dargestellt wurde. Vorliegendes Buch schließt hier sicherlich große Teile dieser Informationslücke. So bringt es neben fundierten und leicht verständlichen allgemeinen Informationen einen guten Überblick über die rechtliche Situation.

Zahlreiche exakte Verweise auf Paragraphen der Verwaltungsordnung, des Strafgesetzbuches oder einzelne Bundesgesetzblätter ermöglichen einen guten Einstieg in die Materie.

Besonders die Erläuterung der "ungeklärten Fragen" ist sowohl für Politiker, Umweltwissenschafter als auch Betreiber von großem Interesse. Die weiteren Kapitel geben zahlreiche praktische Hinweise, wie Grundwasserschutz, Beurteilung und Bewertung kontaminierter Standorte, Aufbereitung kontaminierten Grundwassers sowie Lösung der Problematik durch Einkapselung oder mikrobiellen Abbau. Informationen über EDV-geschützte Altlastenerhebung und Erfahrungen von Altlasten-Beratungs-Institutionen runden das Buch ab.

Während die Publikation für bundesdeutsche Leser uneingeschränkt zu empfehlen ist, so vermißt man im Ausland doch Querverweise auf gewisse Problematiken in anderen Ländern. Vor allem für die rechtliche Situation wären hier Ergänzungen wünschenswert. Auch die Berücksichtigung einiger zusammenfassender Arbeiten (z.B. Umweltbundesamt 1987 – Luftbildgestützte Erfassung von Altablagerungen) würden das vorliegende Buch für einen Leser in Österreich noch interessanter machen.

Helmut Wittmann

# Lärmmeßpraxis

am Arbeitsplatz und in der Nachbarschaft. Einführung in die Schallphysik und Schallmeßtechnik

5. überarbeitete und erweiterte Auflage. 316 Seiten, 107 Bilder. Kontakt & Studium, Band 4, 1989. ISBN 3-8169-0327-4 Preis: öS 538.—

Die "Lärmmeßpraxis" bietet eine an praktischen Erfordernissen orientierte, gründliche Einführung in die Schallmeßtechnik und Schallschutztechnik. Besonderer Wert wird auf die Beurteilung des Lärms am Arbeitsplatz und in industrieller oder gewerblicher Nachbarschaft gelegt. Das Hintergrundwissen für ein besseres technisches und humanitäres Verständnis des umfangreichen DIN-Normenbzw. VDI-Empfehlungs-Werkes wird vermittelt.

Der Stoff wird so behandelt, daß keine besonderen Vorkenntnisse nötig sind. Rechenformeln werden auch qualitativ erläutert.

Mehr als 100 Zeichnungen, viele Tabellen, vergleichende Gegenüberstellungen und Meßablaufschemata erleichtern das Verstehen der komplexen Lärmrechtsbestimmungen und unterstützen die Arbeit im Lärmschutz, auch unter wirtschaftlichen Gesichtspunkten.

Eine wirklichkeitsnahe Sammlung von Übungsaufgaben mit kommentierten Lösungen ermöglicht es auch technisch anspruchsvolleren Lesern, sich beim Selbststudium zu kontrollieren und die Wirksamkeit von Maßnahmen zahlenmäßig abzuschätzen.

# Radwandern mit Plan

Rund 250 Radwanderkarten und Radwanderbücher listet dieses Verzeichnis auf. Inhaltsbeschreibungen, Ortsregister und Bezugsquellen erleichtern die Auswahl.

Um öS 50,— (inklusive Versand) sind diese 46 Seiten geballter Information erhältlich im ARGUS-Fahrradbüro, Frankenberggasse 11, 1040 Wien, Tel. o222/658435.

Immer mehr Menschen entdecken das Fahrrad Herbert Zucchi (Hrsg.): als ideales Forthewegungsmittel für Freizeit und Alltag. Was ist, nach einem gelungenen Sonntagsausflug mit Freunden, näherliegend, als ein mehrtägiger Ausflug oder gar ein Urlaub per Rad? So folgt an einem verlängerten Wochenende die beliebte Tour Passau-Wien entlang der Donau. Man ist auf den Geschmack gekommen: Was als nächstes? Die Suche nach anregendem und brauchbarem Karten- und und dauert. Hier setzt Buchmaterial beginnt das vorliegende Verzeichnis an.

Rudi Holzberger, Ernst Fesseler:

# Der Wald

zwischen Wildnis und Monokultur

192 Seiten mit ca. 220 farbigen Fotos. Ravensburger Buchverlag, 1989. ISBN 3-473-46167-9. Preis: öS 374.40

"Totgesagte leben länger". Immer wiederkehrenden Schlagzeilen und Schauermeldungen zum Trotz will dieses Buch deutlich machen. daß der Wald vielerorts durchaus noch höchst lebendig ist.

So versetzt das Buch den Leser mitten hinein in den Wald und vermittelt ihm ein höchst ungewöhnliches Porträt dieser in Mythen und Märchen gefürchteten und geliebten, doch heute kaum mehr erlebten Wirklichkeit. Der Autor zeigt auf, in welchen Extremen der Wald stand und steht: zwischen der unübersichtlichen, vielgestaltigen Wildnis und der artenarmen Monokultur.

Ein Streifzug durch Wälder zwischen Berlin und Wien läßt die vielfältigen Ausprägungen des Waldes deutlich werden, die sich durch die unterschiedlichen natürlichen Voraussetzungen sowie die Nutzung und Pflege durch den Menschen herausgebildet haben. Vom Solling, einer der buchenreichsten Landschaften Europas, bis zum Spessart, einem "Nährboden für Eichen und Räubergeschichten" reicht das Spektrum der Waldporträts.

#### Watt

Lebensraum zwischen Land und Meer

Reihe "Natur erleben" 128 Seiten mit 66 farbigen Fotos und 25 schwarz-weiß Zeichnungen. ISBN 3-473-46089-3. Ravensburger Buchverlag. 1989.

Preis: öS 154.40

Das regelmäßige Wechselspiel der Gezeiten und besondere Gegebenheiten der Küste haben den Lebensraum Wattmeer im Laufe von Jahrtausenden entstehen lassen. Das Buch nimmt den Leser mit in dieses Grenzgebiet zwischen Land und Meer, es stellt die Bewohner des Watts und deren speziell darauf abgestimmte Anpassungen vor. Die Autoren gehen iedoch auch auf die starke Gefährdung dieses einzigartigen Naturparadieses durch Wasserverschmutzung und Eindeichungen ein. Der in der Reihe "Natur erleben" erschienene Band stellt so für Naturfreunde, Naturschützer und Nordseeurlauber eine interessante, reich illustrierte Lektüre dar.

# 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: 1989

Band/Volume: <u>1989\_5-6</u>

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Buchbesprechungen 187-189