

Literaturbesprechungen

Eisbacher, G. H. (1996): **Einführung in die Tektonik**. 2., neu bearb. Und erweiterte Aufl. 374 S., 329 Abb. Enke. Stuttgart. ISBN 3 – 432 – 99252 – 1. DM 78,00. Das anschaulich illustrierte Lehrbuch wendet sich an Studenten der Geowissenschaften, an Geographen.

Preisling, E. et al. (1997): **Die Pflanzengesellschaften Niedersachsens – Bestandsentwicklung, Gefährdung und Schutzprobleme. Rasen-, Fels- und Geröllgesellschaften**. Naturschutz Landschaftspfl. Niedersachs. H. 20, S. 1-146. Hannover. DM 20,00. Bezug über: NLO, An der Scharlake 39, 31135 Hildesheim. In den mehr reliktartigen Klein- und Sukzessionsgesellschaften sind auch großflächige anthropogene Gesellschaften inbegriffen, z. B. die Wirtschaftswiesen und -weiden, (Klasse 24, S. 77- 116). Die Gesellschaften werden nach einem meist einheitlichen Schlüssel knapp auf 1-2 Seiten beschrieben, nach Erscheinungsbild, Standortbedingungen, Verbreitung, Gesellschaftsentwicklung, Gesellschaftsgliederung, Bewertung, Bestandssituation, Schutzverhältnissen, Schutz- und Pflegemaßnahmen. Stets ist beigegeben eine zusammenfassende tabellarische Liste der vorliegenden Pflanzenaufnahmen mit den Kenn-, Assoziations-, Begleitarten (bis hin zu Moosen), niedersächsischen Teillandschaften. In der wichtigen Grundlagenarbeit fehlen – gut die Klassenübersichten (vgl. S. 32 – 33, 60- 61, 80 – 81) – leider Verbreitungskarten, Photodokumente und großräumige Verknüpfungen/Interpretationen. Manche Schutzmaßnahmen (s. Weidelgras-Weißklee-Weiden) sind utopisch und schon aus ökonomischen Gründen nicht realisierbar (S. 83).

Haffer, J. (1997): **Ornithologen-Briefe des 20. Jahrhunderts**. „We must lead the way on new paths“. The work and correspondence of HARTERT, STRERSEMANN, ERNST MAYR – international ornithologists. With contributions by Ernst Mayer. 980 S., 76 Abb., Leinen, Bd. 19, 1997, der „Ökologie der Vögel“. DM 88,00. Bezug über: Dr. Jochen Hölzinger, An der Schanz 23/2, D-71640 Ludwigsburg. Wichtige Dokumente zur Zeitgeschichte, zur synthetischen Evolutionstheorie, zur Entwicklung der Systematik der Vögel, dazu Briefe zwischen Stresemann und OTTO KLEINSCHMIDT und CARL HELLMAYERS Briefe an Stresemann. Ein autobiographisches Manuskript von E. Stresemann über seine Molukken – Expedition (1910 – 1912) wird im Anhang erstmals veröffentlicht.

Horn, K. (1997): **Verbreitung, Ökologie und Gefährdung der Flachbärlappe (Diaphasiastrum spp., Lycopodiaceae, Pteridophyta)** in Niedersachsen und Bremen. Naturschutz Landschaftspfl. Niedersachs. H. 38, S. 1-83, 2 Tab. Als Beilage. Hannover. DM 25,00. ISSN 0933 – 1247. Von wenigen Ausnahmen abgesehen (Abb. 23, 25), konzentrieren sich die Flachbärlappe auf den Oberharz und den Truppenübungsplatz Munster. Die Populationen haben zu- und abnehmende Tendenzen (s. Tab. 9, S. 44-45). Die Flachbärlappe werden neuerdings aus der ursprünglichen Gattung Lycopodium abgetrennt.

Kommunale Umweltaktion U.a.N. (1997): **Pflanzenkläranlagen**. 64 S., H. 30 der U.a.N. DM 24,80 + Porto + Versandkosten. Zu beziehen über : U.a.N. – Rathaus-Service, Arnswaldtstr. 28, 30159 Hannover. Tel. 0511-30285-60. Vorschläge zur kostengünstigen Abwasserbehandlung über Hauskläranlagen.

Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz (NNA): **Mitteilungen aus der NNA** 8(1997), H. 3, 94 S. ISSN 0938 – 9903. In dem Abschnitt „Naturschutz in Kleingärten“ (S. 33 – 57) werden in 4 Beiträgen die Ziele, Möglichkeiten und Grenzen (S. 33 – 36), die Entwicklung von naturnahen Kleingartenanlagen (S. 37 – 44), die Bedeutung naturnaher Kleingärten für die einheimische Vogelwelt (S. 45 – 46, sehr pauschal, ohne Fakten und Daten) und Rechtskundliches für die Kleingartenpraxis (S. 47 – 57, aus fortschrittlicher Vereinssicht) beschrieben.

Lienenbecker, H. (1998): **Die Pflanzenwelt des Kreises Herford**. Eine deutsch – lateinische Artenliste. 28 S., zu beziehen für DM 8.00 beim Biologiezentrum Bustedt, Gutsweg, 32120 Hiddenhausen. Liste aller wildwachsenden Pflanzen des Kr. Herford (449,9 qkm) (910 Arten = 55 % aller Arten von NRW, 46 Arten unbeständig, 94 Arten Neueinwanderer, 88 Arten ausgestorben, 250 Arten in den Roten Listen von Nordrhein – Westfalen).

H. Oelke

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens](#)

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: [51](#)

Autor(en)/Author(s): Oelke Hans

Artikel/Article: [Literaturbesprechungen 159](#)