

- DIXON, T.R. & T.J. DIXON (1981): Marine litter surveillance. – Mar. Pollut. Bull. 12: 289–295
- FRANEKER VAN, J.A. (1985): Plastic ingestion in the North Atlantic Fulmar. – Mar. Pollut. Bull. 16: 367–369
- FURNESS, R.W. (1985): Ingestion of plastic particles by seabirds at Gough Island, South Atlantic Ocean. – Environ. Pollut. Series A 38: 261–272
- GREGORY, M.R. (1977): Plastic pellets on New Zealand beaches. – Mar. Pollut. Bull. 8: 82–84
- HAYS, H. & G. CORMONS (1974): Plastic particles found in tern pellets on coastal beaches and at factory sites. – Mar. Pollut. Bull. 5: 44–46
- KENYON, K.W. & E. KRIDLER (1969): Laysan Albatross swallow indigestible matter. – Auk. 86: 339–343
- LÖHMER, K. & G. VAUK (1969): Nahrungsökologische Untersuchungen an übersommern Silbermöwen (*Larus argentatus*) auf Helgoland im August/September 1967. – Bonn. Zool. Beitr. Heft 1/3/20: 110–124
- MORRIS, A.W. & E.S. HAMILTON (1974): Polystyrene spherules in the Bristol Channel. – Mar. Pollut. Bull. 5: 26–27
- MORRIS, R.J. (1980): Plastic debris in the surface waters of the South Atlantic. – Mar. Pollut. Bull. 11: 164–166
- OHLENDORF, H.M., R.W. RISEBROUGH & K. VERMEER (1978): Exposure of marine birds to environmental pollutants. – U.S. Dept. Interior, Fish and Wildlife Service, Wildlife Research Report 9, Washington, D.C.
- PEAKALL, D.B. (1970): p, p' DDT: effect on Ca metabolism and concentration of estradiol in the blood. – Science 168: 592–594
- PETTIT, T.N., G. GRANT & G.C. WHITTO (1981): Ingestion of plastic by Laysan Albatross. – Auk. 98: 839–841
- ROTHSTEIN, S.I. (1973): Plastic particle pollution of the surface of the Atlantic Ocean: evidence from a seabird. – Condor 75: 344–346
- RYAN, P.G. (1987): The incidence and characteristics of plastic particles ingested by seabirds. – Mar. Environ. Res. 23: 175–206
- RYAN, P.G. (1988): Intraspecific variation in plastic ingestion by seabirds and the flux of plastic through seabird populations. – The Condor 90: 446–452
- RYAN, P.G. (1988a): Effects of ingested plastic on seabird feeding: Evidence from chickens. – Mar. Pollut. Bull. 19: 125–128
- RYAN, P.G., A.D. CONNELL & B.D. GARDNER (1988): Plastic ingestion and PCBs in seabirds: Is there a relationship? – Mar. Pollut. Bull. 19: 174–176
- RYAN, P.G. & S. JACKSON (1987): The lifespan of ingested plastic particles in seabirds and their effect on digestive efficiency. – Mar. Pollut. Bull. 18: 217–219
- SHIBER, J.G. (1979): Pellets on the coast of Lebanon. – Mar. Pollut. Bull. 10: 28–30
- STURKIE, P.D. (1965): Avian physiology. – Cornell Univ. Press, New York
- WONG, C.S., D.R. GREEN & W.J. CRETNEY (1974): Quantitative tar and plastic waste distributed in the Pacific Ocean. – Nature, Lond. 247: 30–32

Anschrift der Verfasser:

Verein Jordsand
– INUF –
Haus der Natur
Wulfsdorf
2070 Ahrensburg

Buchbesprechungen

RÖSLER, Markus und Stefan RÖSLER (1989):

Aktionsbuch Naturschutz

Leitfaden für die Jugendarbeit

159 Seiten. Kartoniert. ISBN 3-440-05919-7. Franckh-Kosmos Verlag GmbH & Co., Stuttgart. Preis: 19,80 DM.

Mit ihrem »Aktionsbuch« wenden sich die Autoren in erster Linie an Jugendliche und Jugendgruppen; aber auch Bürgerinitiativen und ähnliche Zusammenschlüsse »erwachsener« Umweltschützer werden in diesem Buch sicher fündig werden.

Verständlich geschrieben, gut gegliedert und mit lustigen Cartoons versehen, sind die Seiten leicht und ohne Langeweile lesbar.

Der Schwerpunkt ist – sicher ganz bewußt – auf die Bereiche Gründung, Organisation und Leitung von Jugendgruppen im Naturschutz gelegt. Hier gibt es unzählige Tips und Hinweise für die Praxis, die leicht in die Tat umsetzbar sind. So werden sich für neu gegründete Gruppen relativ schnell die ersten Erfolge erzielen lassen.

Und es gibt Ratschläge für öffentlichkeitswirksame Aktionen ebenso wie für eine wirksame Pressearbeit. Es wird allerdings kein »Aktionismus« propagiert, sondern solide Arbeit angeregt. »Nur durch das Wissen der technischen, finanziellen und rechtlichen Hintergründe ist eine effektive Naturschutzar-

beit möglich«, schreiben die Autoren. Diese Einschätzung kann ich nur unterstützen, denn leider wird auch im Naturschutz manche Aktion allzu vordergründig vorbereitet, recherchiert und durchgeführt.

Eine Schwäche zeigt das »Aktionsbuch« von Markus und Stefan Rösler in dem etwas sehr breit dargestellten Gründungszeremoniell neuer Jugendgruppen. Hier hätte es knapper und konzentrierter sein sollen.

Insgesamt ist den Autoren mit ihrem Buch ein außerordentlich wertvoller und benutzerorientierter Leitfaden gelungen, der in keiner Umweltschutzgruppe fehlen sollte.

Dieter Ohnesorge

MADGE, S. & H. BURN (1989):

Wassergeflügel

Ein Bestimmungsbuch der Schwäne, Gänse und Enten der Welt

Übersetzt und bearbeitet von H. HOERSCHELMANN. 297 Seiten, 710 farbige Vogeldarstellungen, 154 farbige Verbreitungskarten und 23 einfarbige Abb.: ISBN 3-490-19018-1. Verlag Paul Parey, Hamburg und Berlin. Preis: Gebunden DM 79,-.

Schwäne, Gänse und Enten sind weltweit verbreitet und besiedeln die unterschiedlichsten Lebensräume. Als Zier-

geflügel sind sie ausgesprochen beliebt und erweitern, aus der Gefangenschaft entflohen, unsere Avifauna. Daher kann es immer wieder vorkommen, daß wir auf unseren Gewässern Entenvögel antreffen, die mit den Bestimmungsbüchern der einheimischen Vögel nicht zu ermitteln sind.

Mit der vorliegenden Neuerscheinung existiert nun auch ein hervorragender Bestimmungsbuch sämtlicher Schwäne-, Gänse- und Entenarten, der eine echte Lücke schließt. Im ersten Teil des Bandes werden auf 47 Farbtafeln 155 Arten in allen wichtigen Kleidern (Alters- und Geschlechtsunterschiede), zum Teil Unterartenkleider, sowie Flugbildern dargestellt. Den Tafeln steht jeweils eine Seite mit farbigen Verbreitungskarten und den wichtigsten Erkennungsmerkmalen gegenüber (hier ist auf einen Mangel aufmerksam zu machen, auf den schon der Bearbeiter in seinem Vorwort hinweist: Bei den Tafeln steht der zugehörige Text nicht immer den Abbildungen seiner Art genau gegenüber. Da die Reihenfolge der Abbildungen manchmal eine andere ist als die der Abbildungstexte, muß man sich daher streng nach der Numerierung richten). Der zweite Teil des Buches besteht aus auf wesentliche Fakten beschränkte Artbeschreibungen und Feldkennzeichen, und macht Angaben zu Stimme, Maße, geographische Variabilität, Lebensweise, Biotop, Verbreitung, Bestand und Literatur. Abgeschlossen wird das Buch durch ein kurzes Glossar und Register der deutschen, wissenschaftlichen und englischen Namen.

Eike Hartwig

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Seevögel - Zeitschrift des Vereins Jordsand zum Schutz der Seevögel und der Natur e.V.](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [11_1_1990](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 7](#)