

tschatschensis des Berliner Museums auf den ersten Blick größer und »robuster«.

Mit dieser Arbeit soll angeregt werden, den taxonomischen Status von *Larus canus* einschließlich ihrer Subspezies an umfangreicherem, für eine statistische Auswertung geeignetem Material fortzuführen.

7. Summary

Researches on Common Gulls, *Larus canus*

Own researches and studies of literature to the problem of the discrimination of both, the nominate and the subspecies *heinei* are described.

8. Dank

Mein Dank gilt in erster Linie Herrn Dr. MAUERSBERGER, Berlin, der die vorliegende Arbeit durch stete Unterstützung und Förderung erst ermöglichte. Er gestattete mir die Benutzung des gesamten Berliner Materials. Darüber hinaus durfte ich auch die mir von außerhalb zur Verfügung gestellten Bälge im Berliner Museum untersuchen und die reichhaltige Bibliothek des Hauses nutzen. Außerdem sah er das Manuskript kritisch durch. Weiterhin waren mir durch Auskünfte bzw. Überlassung von Untersuchungsmaterial oder Sonderdrucken behilflich Frau Dr. VAUK-HENTZELT, Schneverdingen, sowie die Herren Dr. DEVILLERS, Bruxelles, Prof. Dr. VON FRISCH, Braunschweig, Dr. KÖNIG, Halberstadt, R. LILLE, Kiel, Dr. LOSKOT, Leningrad, R. SCHLENKER, Radolfzell, und Dr. TOMKOWITSCH, Moskau.

9. Literatur

- BAUER, W., O. v. HELVERSEN, M. HODGE & J. MARTENS (1969): Catalogus Faunae Graeciae. II Aves. Thessaloniki.
- BLASIVS, J. H. (1856): Ornithologische Bemerkungen. – Naumannia 6: 475–484.
- BLASIVS, J. H. (1865): Kritische Bemerkungen über Lariden. – J. Orn. 13: 369–384.
- BOETTICHER, H. VON (1958): Was ist »*Larus heinei* Homeyer«? – Beitr. z. Vogelkd. 5: 283–285.
- BRUCH, C. F. (1855): Revision der Gattung *Larus* Lin. – J. Orn. 3: 273–293.
- ČERNÝ, W. (1965): Zug und Überwinterung der Sturmmöwe (*Larus canus*) in der Tschechoslowakei. – Sylvia 17: 95–105 (tschech. m. dtsh. Zus.).
- DEMENTJEW, G. P. & N. A. GLADKOW (1951): Die Vögel der Sowjetunion. Bd. 3, Moskau (russ.).
- DEVILLERS, P. (1982): *Larus canus heinei* en Belgique. – Le Gerfaut 72: 107–110.
- GAWRIIN, W. F., I. A. DOLGUSCHIN, M. H. KORELOW & M. A. KUZJMINA (1962): Die Vögel Kazachstans. Bd. 2, Alma-Ata (russ.).
- GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. M. BAUER (1982): Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Bd. 8/I. Wiesbaden.
- HARTERT, E. (1912–1921): Die Vögel der paläarktischen Fauna. Bd. 2. Berlin.

- HARTERT, E. & F. STEINBACHER (1932–1938): Die Vögel der paläarktischen Fauna. Ergänzungsband. Berlin.
- HOMMEYER, E. F. VON (1853): *Larus Heinei*, Heine's Möwe. – Naumannia 3: 129–130.
- HOWARD, R. & A. MOORE (1980): A complete checklist of the Birds of the World. Oxford, New York, Toronto, Melbourne.
- IWANOW, A. I., E. W. KOZLOWA, L. A. PORTENKO & A. J. TUGARINOW (1953): Die Vögel der UdSSR. Bd. 2. Moskau, Leningrad (russ.).
- JOHANSEN, H. (1961): Die Superspezies *Larus canus*. – Vogelwarte 21: 152–156.
- KAISER, M. (1984): Unser Vogelatlas: 224. Die Sturmmöwe. – Falke 31: 286.
- KEVE, A. & I. PATKAI (1952–1955): »Larger Gulls« of Hungary and the Basin of the Carpathians. – Aquila 59–62: 326–333.
- KLAFFS, G. & J. STÜBS (Hrsg.; 1977): Die Vogelwelt Mecklenburgs. Jena.
- KUNK, R. (1939): Die Vögel Mecklenburgs. Güstrow.
- KUSCHERT, H. (1983): Östliche Formen der Sturmmöwe (*Larus canus* ssp.) als Wintergäste in Norddeutschland. – Vogelwarte 32: 1–6.
- MAKATSCH, W. (1955): Verzeichnis der Vögel Deutschlands. Radebeul und Berlin.
- MAKATSCH, W. (1981): Verzeichnis der Vögel der Deutschen Demokratischen Republik. Leipzig und Radebeul.
- NIETHAMMER, G., H. KRAMER & G. E. WOLTERS (1964): Die Vögel Deutschlands. Artenliste. Frankfurt/Main.
- PETERS, J. L. (1934): Check-list of Birds of the World. Vol 2. Cambridge. Reprint 1963.
- PUTZIG, P. (1939): Zur Variationsbreite der Maße von *Larus canus*. – Orn. Mber. 47: 10–11.

- PUTZIG, P. & E. SCHÜZ (1938): *Larus canus heinei* Hom. Durchzügler an Ostpreußens Küste. – Orn. Mber. 46: 17–18.
- RUTSCHKE, E. (1983): Die Vogelwelt Brandenburgs. Jena.
- STEGMANN, B. (1935): Die paläarktischen Formen der Sturmmöwe. – Orn. Mber. 43: 20–21.
- STEPANJAN, L. S. (1975): Bestand und Verbreitung der Vogelfauna der UdSSR. Non-Passeriformes. Moskau (russ.).
- STERBETZ, I. (1960–1961): Eastern Peregrine Falcon, Northern Common Gull and Lesser Black-backed Gull in nuptial plumage in the Collection of the Torneyi-Museum in Hódmezővásárhely. – Aquila 67–68: 245.
- VAURIE, C. (1965): The Birds of the Palaearctic Fauna. Non-Passerines. London.
- WACHS, H. (1939): Die paläarktischen Formen der Sturmmöwe und ihre Unterscheidung. – Orn. Mber. 47: 7–10.

Anschrift des Verfassers:

Joachim Neumann
Erich-Zastrow-Str. 19
17034 Neubrandenburg

Buchbesprechungen

BECKER, Heiko (1993):

Pflanzenzüchtung

327 S., 99 Zeichnungen, 53 Tabellen. ISBN 3-8252-1744-2. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart. Preis: DM 32,80.

Das vorliegende »Kurzlehrbuch«, erschienen in der Reihe »UTB für Wissenschaft: Uni-Taschenbücher; Bd. 1744«, wendet sich in erster Linie an Studenten der Agrarwissenschaften, die sich in Pflanzenzüchtung spezialisieren wollen; kann aber auch allen anderen Interessierten einen ersten Überblick über das Sachgebiet geben. Es beginnt mit den Aufgaben und Zielen der Pflanzenzüchtung. Aufbauend auf den genetischen und biostatistischen (genetische Variation) Grundlagen werden daran anschließend die verschiedenen Zuchtmethoden behandelt. Den konventionellen Wegen zur Lösung züchterischer Probleme werden neue biotechnologische Verfahren (Gentechnologie) gegenübergestellt. Das Buch wird abgerundet mit einer Übersicht über die Zuchtziele und speziellen züchtermethodischen Aspekte bei wichtigen Nutzpflanzen.

Eike Hartwig

KILIAN, D., HÖLZINGER, J., MAHLER, U. & STEGMAYER, R. (1993):

Der Graureiher (*Ardea cinerea*) in Baden-Württemberg 1985–1991 und Methoden der Bestandserfassung

52 S., 43 Abb., davon 35 farbige Luftbilder, broschiert, 15x22 cm (= Ökologie der Vögel, Band 15/Sonderheft), ISSN 0173-0711; Bezug: J. Hölzinger, Auf der Schanz 23/2, 71640 Ludwigsburg, Preis: DM 22,-.

Dieses Sonderheft der Zeitschrift »Ökologie der Vögel« dokumentiert eine flächendeckende Brutbestandserfassung des Graureihers in Baden-Württemberg von 1985 bis 1991. Die zahlreichen Luftbildaufnahmen von Kolonien stammen von Überfliegungen mit einem Motorsegler im Frühjahr, bei denen belegte Horste gezählt und fotografisch erfaßt wurden. Der Brutbestand des Graureihers stieg im Untersuchungszeitraum um 63 Prozent von 1363 (1985) auf 2216 Paare (1991). Ein Vergleich von Zählung vom Boden und Erfassung aus der Luft ergab, daß eine Befliegung eine effektive Methode ist. – Trotz der zahlreichen Farbfotos ist der Preis für dieses Sonderheft etwas zu hoch.

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: 1994

Band/Volume: [15_3_1994](#)

Autor(en)/Author(s): Hartwig Eike

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 69](#)