

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN DER DDR

ATLAS
DER VERBREITUNG
PALAEARKTISCHER VÖGEL

Begründet von
E. STRESEMANN, Berlin, und L. A. PORTENKO, Leningrad

7. LIEFERUNG

Herausgegeben von
H. DATHE, Berlin, und I. A. NEUFELDT, Leningrad

Bearbeitet von
W. M. LOSKOT, I. A. NEUFELDT, L. A. PORTENKO †, E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL, K. WUNDERLICH

Mit 10 zweifarbigen Verbreitungskarten



AKADEMIE-VERLAG · BERLIN

1978

Aus der Forschungsstelle für Wirbeltierforschung (im Tierpark, Berlin)
der Akademie der Wissenschaften der DDR

Erschienen im Akademie-Verlag, 108 Berlin, Leipziger Straße 3—4

© Akademie-Verlag Berlin 1978

Lizenznummer: 202 · 100/507/78

P 187/77

Gesamtherstellung: VEB Druckerei „Thomas Müntzer“, 582 Bad Langensalza

Bestellnummer: 762 206 9 (3034/7) · LSV 1375

Printed in the GDR

DDR 30,— M

INHALT DER 7. LIEFERUNG

Vorwort	(E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL u. K. WUNDERLICH)
<i>Montifringilla taczanowskii</i>	(I. A. NEUFELDT u. E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL)
<i>Montifringilla davidiana</i>	(I. A. NEUFELDT u. E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL)
<i>Kozlowia roborowskii</i>	(I. A. NEUFELDT u. E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL)
<i>Emberiza elegans</i>	(L. A. PORTENKO u. E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL)
<i>Lullula arborea</i>	(L. A. PORTENKO u. K. WUNDERLICH)
<i>Oenanthe xanthopyrna</i>	(W. M. LOSKOT u. E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL)
<i>Geronticus eremita</i>	(K. WUNDERLICH)
<i>Nipponia nippon</i>	(I. A. NEUFELDT u. K. WUNDERLICH)
<i>Grus monacha</i>	(I. A. NEUFELDT u. K. WUNDERLICH)
<i>Grus leucogeranus</i>	(I. A. NEUFELDT u. K. WUNDERLICH)

VORWORT ZUR 7. LIEFERUNG

Mit dieser Lieferung tritt Frau Dr. IRENA A. NEUFELDT vom Zoologischen Institut der Akademie der Wissenschaften der UdSSR in Leningrad bei unserem Kartenwerk die Nachfolge des verstorbenen Mitherausgebers Prof. Dr. LEONID A. PORTENKO an. Gemäß 1976 getroffener vertraglicher Regelung zwischen den beiden Akademien obliegt es ihr, die notwendige Zuarbeit für die Darstellung und Abfassung der Artareale und -texte zu leisten und erforderlichenfalls das Mitwirken weiterer sowjetischer Ornithologen zu koordinieren.

Wiederum erreichte uns freundliche Unterstützung durch ausländische Fachkollegen. Für mündliche und briefliche Mitteilungen sind wir verpflichtet: B. N. ANDREJEW (Elgjaj, Jakutien), Dr. G. W. ARCHIBALD (Baraboo), L. M. BENJKOWSKIJ (Jushno-Sachalinsk), M. I. BRAUDE (Ishewsk), M. I. GOLOWUSCHKIN (Kiew), Dr. H. D. HAMEL (Wien), W. D. JACHONTOW (Chabarowsk), Dr. H. KUMERLOEVE (München-Graefelfing), W. W. LEONOWITSCH (Moskau), Prof. Dr. A. S. MALTSCHESKIJ (Leningrad), J. N. NAZAROW (Wladiwostok), N. S. PANJKIN (Blagoweschtschensk); G. E. ROSLJAKOW (Chabarowsk), J. W. SCHIBAJEW (Wladiwostok), J. B. SCHIBNEW (NSG „Kedrowaja padj“, SW-Primorje), L. S. STEPANJAN (Moskau), Dr. W. THIEDE (Essen), M. A. TRAYLOR (Chicago), Dr. H. WEIGOLD † (Bruckberg/Obb.), W. B. ZIMIN (Petrozawodsk).

Frau I. WILCZOK, Berlin, fertigte, wie stets auf bewährte Weise, die Karten der 7. Lieferung an.

Vornehmlich von neu hinzugekommenen Benutzern des „Atlas“ wurde der Wunsch an uns herangetragen, es möchte noch einmal eine kurze Aufstellung der auf den Karten und in den Listen verwendeten Zeichen und Symbole gegeben werden. Wir kommen dem im folgenden gern nach:

auf den Karten

- Dreieck = Lage des Grenzpunktes
Kreis = größeres Gebiet statt Grenz-„Punkt“

in der Fundortliste unter den Nummern der Grenzpunkte

- = vorhergehender Grenzpunkt durch weiteres, eng benachbartes Vorkommen belegt
○ = in der Karte nicht verzeichneter, die Grenzführung stützender Fundort

in der Spalte der Fundorte

- N, E, S, W = Himmelsrichtung
Name mit = in () = älterer oder neuerer Name der Lokalität
Name ohne = in () = nähere Ortsbestimmung
Jahreszahl = Jahr der Ansiedlung bei Ausbreitung
Datum = Feststellung am Rande der Brutzeit
↓ = Verweis auf Anmerkung

in der Spalte Symbole

- B = Angabe „Brutvogel“
A = Altvogel zur Brutzeit
J = flügge Jungvögel
N = Nestfund o. ä.
s = Vorkommen einzeln, bis etwa 5 Paare
a = mehr als etwa 5 Paare
e = häufig oder gemein