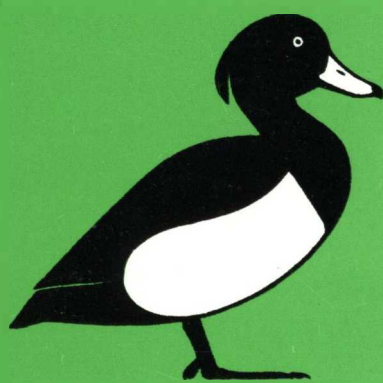


25.11.92

POLSKA AKADEMIA NAUK · INSTYTUT ZOOLOGII

# A O

# ACTA ORNITHOLOGICA



VOL. 26 · No. 2 · 1991

P. 257.

<http://rcin.org.pl>

POLSKA AKADEMIA NAUK  
INSTYTUT ZOOLOGII

---

ACTA ORNITHOLOGICA

Vol. 26 No. 2

WARSZAWA 1991

<http://rcin.org.pl>

**Komitet Redakcyjny - Editorial Board**  
**Z. Bogucki, K. Dmowski, M. Goc, M. Keller (zastępca redaktora naczelnego),**  
**P. Kozłowski (sekretarz redakcji), M. Luniak (redaktor naczelny), A. Myrcha, J. Ptnowski,**  
**J. Taylor, L. Tomiałojć**

**Projekt okładki - Cover design**  
**Jerzy Desselberger**

---

**Adres Redakcji**  
**Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk**  
**00-679 Warszawa, ul. Wilcza 64**

---

**PRINTED IN POLAND**

**© Copyright by Instytut Zoologii PAN**  
**Warszawa 1991**

**ISBN 83-85192-15-8**  
**ISSN 0001-6454**

**Nakład 1250 egz. Ark. wyd. 4. Ark. druk. 3,5. Papier kl. III 80 g.**  
**Skład komputerowy i łamanie - Dział Wydawnictw IZ PAN**  
**Druk - Zakład Poligraficzno-Wydawniczy „Stangraf”**

<http://rcin.org.pl>

## Contents

Stanisław KUŹNIAK. Breeding ecology of the Red-Backed Shrike <i>Lanius collurio</i> in the Wielkopolska region (Western Poland) . . . . .	67
Susanne SCHNACK. The breeding biology and nestling diet of the Blackbird <i>Turdus merula</i> L. and the Song Thrush <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm in Vienna and in an adjacent wood . . . . .	85
Zygmunt PIEŁOWSKI. [The population and breeding success of predatory birds on farmland near Czempin (western Poland)] . . . . .	107

## Spis treści

Stanisław KUŹNIAK. [Ekologia rozrodu gąsiora <i>Lantus collurio</i> w Wielkopolsce] . . . . .	67
Susanne SCHNACK. [Biologia łągów oraz skład pokarmu ptaszkąt kosa <i>Turdus merula</i> L. i drozda śpiewaka <i>T. philomelos</i> C.L.Brehm w Wiedniu i w pobliskim lesie] . . . . .	85
Zygmunt PIEŁOWSKI. Liczebność populacji i efekty łągów ptaków drapieżnych w krajobrazie rolniczym okolic Czempinía (zach. Polska) . . . . .	107

## Instructions for Authors

ACTA ORNITHOLOGICA publish original scientific papers, and sets of papers devoted to special subjects, concerning all fields of ornithology.

Manuscripts should be submitted in two copies. They should be double-space typed with wide left margin (3.5 cm) on one side of the papers only.

The computer copy of the paper should be enclosed. Preferred programs: Wordperfect 5.0, WordStar, XyWrite.

The abstract (up to 200 words), summary (up to 10% of the text), tables, figures (maps, drawings and photographs) and explanations to the figures should be prepared on separate sheets. Figures (line drawings) may be submitted in pencil (N. B. diagrams on mm graph paper) or should be made with indian ink on tracing paper. Figures and tables should always be mentioned in the text and should be numbered with arabic numerals (consecutive numbering of tables and a separate one figure). Tables and figures must be clearly headed and, if possible, self-explanatory. Put as much explanatory matter as possible into the legenda rather than on the figures themselves. Tables larger than the usual typed page should be avoided.

References should be cited in the text by year of publication giving the surname of the author with the year, e.g. White (1969), (White 1969), more than 2 authors thus: Black et al. (1972). If more than one paper is cited for one year, the letters a, b, etc. follow the date. Titles of papers written in the Latin alphabet must be in original form, while papers written in the Cyrillic alphabet should be transliterated according to the international rules (ISO Recommendation 9). All references cited in the text must be listed in alphabetical order according to the following pattern:

Folk C., Beklova M. 1971. Die Winterung der Saatkrahe *Corvus frugilegus* L. im Städtischen Milieu. Zool. Listy 20: 357-363.

Tomiałojć L. 1990. Ptaki Polski - rozmieszczenie i liczebność. Warszawa.

Uspenski S. M. 1970. Waterfowl of the Soviet arctic and subarctic regions (in Russian with English summary). Finnish Game Res. 30: 1-15.

Abbreviations of periodical titles should be given according to the "World List of Scientific Periodicals", Butterworths, London.

A list of references must not include unpublished papers. References to papers that have been sent to the printers should be followed by "in press" in brackets.

Proofs will be provided to authors once, but the authors will not be allowed to make any alterations in the text as accepted for printing. The authors receives 25 copies free. Additional copies 25, 50 or 75 may be supplied at the author's expense.

Orders for ACTA ORNITHOLOGICA should be sent to Instytut Zoologii PAN, ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa, Poland.

## Wskazówki dla autorów

ACTA ORNITHOLOGICA publikują oryginalne prace oraz zbiory tematyczne prace ze wszystkich dziedzin ornitologii.

Prace powinny być dostarczone Redakcji w 2 egzemplarzach, na papierze nieprzebitkowym, z podwójnym odstępem między wierszami (do 30 wierszy na stronie), z szerokim marginesem po lewej stronie (3,5 cm). Pierwsza strona powinna zaczynać się w połowie kartki. W maszynopisie nie należy stosować żadnych wyróżnień oprócz akapitów. Autor może zaznaczyć w maszynopisie miejsca umieszczenia tabel i rycin, może także zaznaczyć partie tekstu, które chciałby wyróżnić (petitem, drukiem półgrubym, rozstrzelonym, dużymi literami itd.). Wszystkie adnotacje powinny być robione ołówkiem na lewym marginesie. Abstrakt (do 200 słów), streszczenie (do 10% objętości tekstu), słowniczek angielskich terminów specjalistycznych oraz podpisy do rycin (do wszystkich razem) - należy dołączyć na osobnych kartkach. Pożądane jest dostarczenie tekstu na dyskietkach (wraz z wydrukiem). Można stosować następujące edytory: ChiWriter, Wordperfect 5.0, WordStar, XyWrite.

Zawarte w pracy informacje o gatunkach podlegających weryfikacji Komisji Faunistycznej muszą być zaopatrzone w numer weryfikacyjny. Nazwy gatunkowe i wyższych jednostek systematycznych zwierząt i roślin muszą być podawane zgodnie z obowiązującymi kodeksami nomenklatorycznymi, bez podawania autorów nazw. Jeżeli treść pracy nie wymaga innego układu - w odniesieniu do ptaków należy stosować układ systematyczny wg K. H. Voousa. W Polsce system ten stosuje L. Tomiałojć w II wyd. (1990) książki "Ptaki Polski".

Pozycje literatury cytuje się w tekście prac, podając nazwisko autora i rok wydania, np. Maciejewski (1969), (Maciejewski 1969), przy więcej niż 2 autorach: Kowalski et al. (1972), (Kowalski et al. 1972). Cytując kilka prac jednego autora wydanych w jednym roku należy oznaczyć je literami a, b itd., stawianymi za rokiem wydania. Cytując kilku autorów należy ich umieścić w kolejności lat publikacji. Cytuje się wyłącznie prace wydrukowane lub przyjęte do druku, wszystkie inne cytując jako "materiały nie publikowane" i nie umieszczając ich w spisie piśmiennictwa (należy podać w tekście nazwisko ich autora).

Spis piśmiennictwa powinien zawierać tylko pozycje cytowane w pracy, ułożone w porządku alfabetycznym wg nazwisk pierwszych autorów (wzór - patrz wersja angielska Wskazówek). Skróty tytułów czasopism należy podawać wg pracy J. Rożnowskiej-Feliksiakowej "Wydawnictwa ciągłe w Bibliotece Instytutu Zoologii Polskiej Akademii Nauk" lub wg "World List of Scientific Periodicals", Butterworths, London. Skróty tytułów czasopism polskich należy podawać wg pracy Borowiec M., Wanat A. 1989. Polska bibliografia ornitologiczna III. Lata 1971-1980. Acta orn. 25: 1-116.

Wszystkie tabele i ryciny (rysunki, wykresy, mapy, fotografie - w skrócie ryc.) muszą być przygotowane osobno (nie w tekście). Tabele i ryciny powinny mieć osobną arabską numerację. Każda tabela powinna być napisana na osobnej stronie, zaopatrzona w numer, tytuł oraz wszelkie niezbędne objaśnienia. Ryciny mogą być wykonane tuszem (na kalcie technicznej albo białym kartonie) lub ołówkiem (wówczas wykresy na papierze milimetrowym) Wszelkie napisy na rycinach należy wykonywać ołówkiem.

Liczbę rycin, zwłaszcza fotografii, należy ograniczyć do niezbędnego minimum. Należy unikać dużych tabel nie mieszczących się na jednej stronie (wymiar strony druku 13,5 x 20 cm). Przygotowując ryciny należy pamiętać, że w czasie kliszowania będą one zmniejszone dwu-, trzykrotnie.

Objaśnienia do tabel i rycin muszą być przejrzyste i umożliwiać ich zrozumienie bez odwoływania się do tekstu. Na samej rycinie należy umieszczać możliwie jak najmniej napisów, starając się umieścić wszelkie objaśnienia do niej w podpisie.

Autor jest zobowiązany do przepisania tekstu lub pokrycia kosztów przepisania po poprawkach redakcyjnych. Obowiązuje go także dokonanie jednej korekty bez prawa wprowadzania zmian w stosunku do tekstu zatwierdzonego do druku. Autor otrzymuje bezpłatnie 25 odbitek. Dodatkowe odbitki (25, 50 lub 75) autor może zamówić na koszt własny przy składaniu maszynopisu. Autor nie otrzymuje honorarium za opublikowanie pracy.

ACTA ORNITHOLOGICA można kupować w Instytucie Zoologii PAN, ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa. Dział Wydawnictw Instytutu Zoologii PAN przyjmuje także zamówienia na stałą dostawę.