

POLSKA AKADEMIA NAUK
MUZEUM I INSTYTUT ZOOLOGII

A C T A O R N I T H O L O G I C A

Tom XXXI

Rok 1996

WARSZAWA

P.257.

<http://rcin.org.pl>



Editorial Board

Z. Bogucki (Associate Editor), K. Dmowski,
P. Kozłowski, M. Luniak (Editor), A. Myrcha, M. Nowakowska (Assistant Editor),
J. Pirowski, L. Tomiałojoć, W. Wałankiewicz

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

Contents [Spis treści]

Vol. 31, No 1, 1996

The avian communities of a suburban grassland refugium: population studies at an airport in Northeastern United States [Zgrupowania ptaków podmiejskiego obszaru trawiastego: badania na lotnisku w pół.-wschodniej części USA]	3
..... CACCAMISE D.F., REED L. M., DELAY L. S., BENNETT K. A., DOSCH J. J.	
Urban Ornithological Atlases in Italy [Atlasy ornitologiczne miast we Włoszech]	15
..... DINETTI M., CIGNINI B., FRAISSINET M., ZAPPAROLI M.	
Breeding birds and territorial heterogeneity in Naples (Italy) [Awifauna lęgowa a zróżnicowanie środowiskowe w Neapolu]	25
..... MIRABELLA P., FRAISSINET M., MILONE M.	
The species diversity of the avifauna in built-up areas of the city of Olsztyn (NE Poland) [Zróżnicowanie gatunkowe lęgowej awifauny na terenach zabudowy miejskiej Olsztyna]	33
..... DULISZ B., NOWAKOWSKI J. J.	
Changes in the breeding avifauna of Olsztyn (NE Poland) in the years 1968–1993 [Zmiany awifauny lęgowej Olsztyna w ciągu ostatnich 25 lat]	39
..... NOWAKOWSKI J. J.	
Activity patterns of the Mute Swans Cygnus olor wintering in rural and urban areas: a comparison [Porównanie zachowania łabędzi niemych zimujących w mieście i poza miastem]	45
..... JOZKOWICZ A., GÓRSKA-KŁĘK L.	
Anthropogenic transformations of bird communities in the forest zone of the Russian Plain [Anthropogeniczne przemiany awifauny w strefie lasów Niziny Rosyjskiej]	53
..... KONSTANTINOV V., M.	
Recent changes in the avifauna of cities in European Russia and Eastern Poland — results of a questionnaire [Zmiany w składzie awifauny miast europejskiej części Rosji i wschodniej Polski — wyniki ankiety]	59
..... KONSTANTINOV V.M., NOWICKI W., PICHURIN A.G.	
Inventory of the avifauna of Warsaw — species composition, abundance, and habitat distribution [Inwentaryzacja awifauny Warszawy — skład gatunkowy, liczebność i rozmieszczenie środowiskowe]	67
..... LUNIAK M.	
Species/plot turnovers from repeated atlas mapping of breeding birds in southern Berlin, 1980 and 1990 [Wymiana gatunków w latach 1980 i 1990 na powierzchniach próbnych atlasu ptaków lęgowych w południowej części Berlina]	81
..... WITT K.	
Preliminary results of work on the ornithological atlas of Lvov city (Ukraine) [Wstępne wyniki prac nad atlasem ornitologicznym Lwowa]	85
..... BOKOTEY A.	

Breeding and feeding ecology of the Reed Cormorant <i>Phalacrocorax africanus</i> in the Free State, South Africa [Ekologia rozrodu i odżywiania kormorana afrykańskiego w Oranii, RPA]	KOPIJ G.	89
Age and arrival date of Collared Flycatcher <i>Ficedula albicollis</i> males do not influence quality of natural cavities [Wiek i data przylotu samców muchołówki żałobnej nie wpływają na wybór dziupli] MITRUS C., WALANKIEWICZ W., Czeszczewik D., JABŁOŃSKI P. M.		101
Wing and body mass measurements in the Great Tit <i>Parus major</i> in Central Poland, errors and methods of standardization [Pomiary skrzydła i masy ciała średzkowopolskiej populacji bogatki <i>Parus major</i> , błędy i metody standaryzacji pomiarów].....	NOWAKOWSKI J. K., ROWIŃSKI P.	107
Breeding biology of the Roller <i>Coracias garrulus</i> in Puszcza Pilicka Forest (Central Poland) [Biologia lęgów kraski w Puszczy Pilickiej]	SOSNOWSKI J. and CHMIELEWSKI S.	119
Structure of a primaeval forest bird community during 1970s and 1990s (Białowieża National Park, Poland) [Struktura zespołu ptaków pierwotnego lasu w latach 70. i 90. (Białowieski Park Narodowy)].....	TOMIAŁOJC L., WESOŁOWSKI T.	133
Changes in the duration of Great Tit <i>Parus major wladiwostokensis</i> Kleinschm. song in the breeding season [Dynamika czasu trwania śpiewu bogatki w ciągu sezonu lęgowego]	WOON-KEE P. and HAHM K.-H.	155