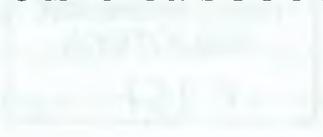


16.04.98

POLSKA AKADEMIA NAUK
MUZEUM I INSTYTUT ZOOLOGII



ACTA ORNITHOLOGICA

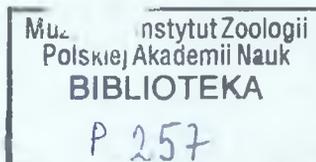
Tom XXXII

Rok 1997

WARSZAWA

P.257.

<http://rcin.org.pl>



Editorial Board

Z. Bogucki (Associate Editor), K. Dmowski, J. Dyczkowski,
P. Kozłowski, M. Luniak (Editor), A. Myrcha, W. Nowicki,
J. Pinowski, L. Tomiałojć, W. Walankiewicz

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

Vol 32, No 1, 1997

International Conference on Magpie Ecology [Międzynarodowa Konferencja n.t. Ekologii Sroki]	2
Magpie ecology and behaviour: East meets West [Słowo wstępne]	C. H. TROST 3
Numbers and distribution of the Magpie <i>Pica pica</i> in Lvov (Ukraine) [Liczebność i rozmieszczenie sroki we Lwowie (Ukraina)]	A. A. BOKOTEJ 5
Extra-pair copulations in Yellow-billed Magpies <i>Pica nuttalli</i> : preliminary results [Kopulacje pozamałżeńskie u sroki żółtodziobej <i>Pica nuttalli</i> : wyniki wstępne].....	G. M. BOLEN 9
Biomonitoring with the use of Magpie <i>Pica pica</i> feathers: heavy metal pollution in the vicinity of zinc smelters and national parks in Poland [Biomonitoring z wykorzystaniem piór srok — skażenie metalami ciężkimi okolic hut cynku i parków narodowych]	K. DMOWSKI 15
The abundance of breeding populations of Magpies <i>Pica pica</i> in different types of agricultural landscape in Poland [Liczebność lęgowej populacji sroki w różnych typach krajobrazu rolniczego Polski]	A. DOMBROWSKI 25
The ecology of the Black-billed Magpie <i>Pica pica sericea</i> in Japan [Ekologia sroki <i>Pica pica sericea</i> w Japonii]	K. EGUCHI, M. TAKEISHI 33
Advantages of early versus late nesting in Black-billed Magpies <i>Pica pica hudsonia</i> : variation in productivity, sex ratio, and fledgling size [Korzyści wczesnego przystępowania do lęgów u sroki amerykańskiej <i>Pica pica hudsonia</i> : zróżnicowanie produktywności, proporcji płci i wielkości piskląt]	A. T. GERSTELL, C. H. TROST 39
Nest sites of the Magpie <i>Pica pica</i> in urban and rural habitats in the Koszalin Region, NW Poland [Miejsca gniazdowania sroki w miastach i w krajobrazie rolniczym Pobrzeża Koszalińskiego]	E. GÓRSKA, W. GÓRSKI 45
Urban and rural populations of the Magpie <i>Pica pica</i> in the Koszalin Region, NW Poland [Liczebność i zagęszczenie miejskich i wiejskich populacji lęgowych sroki na Pobrzeżu Koszalińskim]	W. GÓRSKI 51
Changes and breeding ecology in an urban population of the Magpie <i>Pica pica</i> in Słupsk, NW Poland [Zmiany liczebności i ekologia lęgów miejskiej populacji sroki w Słupsku]	W. GÓRSKI, B. KOTLARZ 61
Magpie <i>Pica pica</i> nest sites in urban habitats in Poland [Miejsca lęgowe sroki <i>Pica pica</i> w środowisku zurbanizowanym Polski]	L. JERZAK 69
Magpie <i>Pica pica</i> in Warsaw — abundance, distribution and changes in its population [Sroka w Warszawie — liczebność, rozmieszczenie i zmiany populacji]	M. LUNIAK, P. KOZŁOWSKI, W. NOWICKI 77
Wing plumage variation and genetic relatedness in the European Black-billed Magpie <i>Pica pica</i> [Zmienność upierzenia skrzydeł a osobnicze pokrewieństwo u sroki]	D. PARROTT 87
Variation in the wing patches of juvenile Black-billed Magpies <i>Pica pica hudsonia</i> [Zmienność wzorów na skrzydłach młodych srok amerykańskich <i>Pica pica hudsonia</i>]	L. M. REED, X. WANG, C. H. TROST 93
Reproductive success of Yellow-billed Magpies <i>Pica nuttalli</i> in central coastal California [Sukces rozrodczy sroki żółtodziobej w środkowej Kalifornii]	M. D. REYNOLDS, W. D. KOENIG 99
The effect of sibling competition on the subsequent social status of juvenile North American Black-billed Magpies <i>Pica pica hudsonia</i> [Wpływ konkurencji pomiędzy rodzeństwem na późniejszy status społeczny młodocianych srok amerykańskich <i>Pica pica hudsonia</i>]	C. H. TROST, C. L. WEBB 111
On the abundance of Magpie <i>Pica pica</i> during breeding and winter season in Berlin [O liczebności sroki w Berlinie w okresie lęgowym i zimą]	K. WITT 121
Papers submitted only as abstracts [Prace nadesłane jako streszczenia]	126

Prof. dr hab. Andrzej Myrcha (1939–1997)	KONARZEWSKI M, TAYLOR J. R. E	133
Geographic variation in egg measurements of the Lapwing <i>Vanellus vanellus</i> [Zmienność geograficzna wymiarów jaj czajki]	CHYLARECKI P., KUCZYŃSKI L., VOGRIN M., TRYJANOWSKI P.	137
Density and productivity of Common Buzzard <i>Buteo buteo</i> and Goshawk <i>Accipiter gentilis</i> populations in Rogów, Central Poland [Zagęszczenie i produktywność populacji myszłowa zwyczajnego i gołębiarza w okolicach Rogowa]	GOSZCZYŃSKI J.	149
Breeding ecology of the Tufted Duck <i>Aythya fuligula</i> in the West Pomeranian (NW Poland) lakes in the years 1987–1989 [Ekologia lęgów czernicy na Pojezierzu Zachodniopomorskim w latach 1987–1989]	GÓRSKI W., GÓRSKA E.	157
Timing of colony occupation, clutch size and breeding success in the Cattle Egret <i>Bubulcus ibis</i> related to nest location in a South African heronry [Kolejność zajmowania gniazd, wielkość zniesień i sukces lęgowy u czapli złotawej w południowo-afrykańskim czaplińcu, w zależności od usytuowania gniazd]	KOPIŃ G.	169
Relationships between the structure of mid-field woods and their breeding bird communities [Zależności pomiędzy strukturą zadrzewień śródpolnych i zgrupowaniami ptaków lęgowych]	KUJAWA K.	175
Fleas <i>Siphonaptera</i> influence the condition of Starling <i>Sturnus vulgaris</i> nestlings [Wpływ pcheł na kondycję piskląt szpaka]	MAZGAJSKI T. D., KĘDRA A. H., MODLIŃSKA E., SAMBORSKI J.	185
Diet of the Goshawk <i>Accipiter gentilis</i> in Kampinoski National Park (Central Poland) in 1982–1993 [Pokarm jastrzębia w Kampinoskim Parku Narodowym w latach 1982–1993]	OLECH B.	191
How the territory mapping technique reflects yearly fluctuations in the Collared Flycatcher <i>Ficedula albicollis</i> numbers? [Jak metoda kartograficzna oddaje fluktuacje liczebności muchołówki białoszyjej <i>F. albicollis</i> ?]	WALANKIEWICZ W., CZESZCZEWIK D., MITRUS C., SZYMURA A.	201
How nestbox data have led to erroneous generalizations: the case of the competition between Great Tit <i>Parus major</i> and <i>Ficedula</i> flycatchers [Jak dane zbierane w skrzynkach lęgowych doprowadziły do błędnych uogólnień: przypadek konkurencji pomiędzy bogatką i muchołówkami z rodzaju <i>Ficedula</i>]	WALANKIEWICZ W., MITRUS C.	209
Is the Pied Flycatcher <i>Ficedula hypoleuca</i> overcompeted by the Collared Flycatcher <i>Ficedula albicollis</i> in the natural forest of Białowieża? [Czy muchołówka żałobna uległa konkurencji ze strony muchołówki białoszyjej w naturalnych lasach Białowieskich?]	WALANKIEWICZ W., MITRUS C., CZESZCZEWIK D., JABŁONSKI P. M.	213