

Dariusz Michałowski

**GNIAZDOWANIE GAWRONA *CORVUS FRUGILEGUS*
W POWIECIE WĘGROWSKIM W ROKU 2014**

W roku 2014 w dniach 29 III-26 IV, z kontrolą uzupełniającą w dniu 21 V wykonano inwentaryzację kolonii gawrona *Corvus frugilegus* w powiecie węgrowskim. Na powierzchni 1219 km² wykryto 25 kolonii, z łączną liczbą gniazd 1833. Średnia wielkość kolonii liczyła 73,3 gniazda. 39% populacji lęgowej (6 stanowisk, 719 par) ulokowana była w granicach administracyjnych miasta Węgrów, z największą kolonią liczącą 280 gniazd przy ulicy Gościniec Niepodległości. Większe skupiska

odnotowano również w miejscowościach: Kamionna (260 gniazd) oraz Miedzna (255 gniazd w dwóch koloniach). 75% gniazd było posadowionych na drzewach liściastych.

Średnie zagęszczenie gawrona w powiecie wyniosło 150,4 p/100 km² i było niższe od wykazanego w roku 2014 w sąsiednim powiecie sokołowskim – 176 p/100 km² (Dombrowski i Trębicki 2014), natomiast niemal identyczne do wykazanego w roku 2012 w powiecie siedleckim – 149,5 p/100 km² (Dombrowski *et al.* 2012)

Wielkość oraz rozmieszczenie lęgowej populacji gawrona w skali całego powiatu węgrowskiego nie była dotąd przedmiotem kompleksowych badań. Natomiast wykonano dokładne inwentaryzacje w niektórych gminach w ramach powszechnej inwentaryzacji przyrodniczej gmin (Kozłowski 1986). W latach 1985-1990 w gminach Grębków i Liw gniazdowało łącznie 346 par w 11 koloniach (Kot *et al.* 1992). W roku 2014 wykazano gniazdowanie gawrona w jednej kolonii w gminie Grębków, w liczbie 120 gniazd. Jeszcze w roku 2001 (Kasprzykowski 2002) istniały dwie duże kolonie w gminie Liw: Śnice – 199 gniazd i Wyszków - 202 gniazda. Liczba gniazd w kolonii Śnice spadła w roku 2003 do 89 (Kasprzykowski 2005), w roku 2012 do 5, by całkowicie zaniknąć w roku 2014 (dane autora). Zanik wielu kolonii w długiej perspektywie czasowej jest bezsporny, natomiast wzrost liczby gniazd gawrona w krótkim okresie w głównych obecnie skupiskach jest normalną fluktuacją znaną u tego gatunku. W roku 2014 w granicach gmin: Łochów, Miedzna i Stoczek oraz w Węgrowie, do lęgów przystąpiło o 27% par więcej, niż w roku 2012, a największy przyrost nowych gniazd w przeciągu dwóch lat odnotowano w Węgrowie (z 484 do 719) oraz w Miedznej (z 88 do 255). Jednocześnie liczba kolonii wzrosła z 16 do 18 (dane autora). Wskazuje to na znaczne przemieszczenia populacji lęgowej w ostatnich latach.

Tab. Wyniki inwentaryzacji gawrona *Corvus frugilegus* w powiecie węgrowskim w roku 2014

Table. Results of the inventory of the Rook *Corvus frugilegus* in the Węgrów county in 2014.
(1) – Commune/town, (2) – Area of commune/town in km², (3) – Locality, (4) – Number of nests,
(5) – Density – nests/km², (6) – Total

Gmina/miasto (1)	Powierzchnia gminy/miasta w km ² (2)	Miejscowość (3)	Liczba gniazd (4)	Zagęszczenie gniazd/km ² (5)
			280	
			225	
Węgrów	35,5	Węgrów	150	20,2
			40	
			20	
			4	
Miedzna	115,8	Miedzna	165	2,2
			90	

cd. tabeli na następnej stronie

cd. tabeli

			33	
		Łochów	22	
			5	
Łochów	195,0	Ostrówek	14	1,9
			3	
		Kamionna	260	
		Baczki	9	
		Gwizdały	16	
Stoczek	144,3	Stoczek	125	1,0
		Majdan	22	
Grębków	130,8	Gałki	120	0,9
		Korytnica	105	
Korytnica	180,5	Sewerynow	42	0,8
		Kąty	5	
		Turna	2	
Wierzbno	103,1	Wierzbno	75	0,7
Sadowne	144,7	Raźny	1	+
Liw	169,6	-	-	-
Razem (6)	1219,3		1833	1,5

Literatura

- Dombrowski A., Trębicki Ł. 2014. *Gniazdowanie gawrona Corvus frugilegus w powiecie sokołowskim w roku 2014*. Kulon 19: 91-93.
- Dombrowski A., Trębicki Ł., Tomaszewski A., Parapura A., Polak A., Stefaniuk A., Wódecki M., Zontek M., Sikora M., Cmoch M. 2012. *Gniazdowanie gawrona Corvus frugilegus w powiecie siedleckim w roku 2012*. Kulon 17: 133-138.
- Kasprzykowski Z. 2002. *Biologia rozrodu gawrona Corvus frugilegus w krajobrazie rolniczym wschodniej Polski*. Notatki ornitologiczne 43: 219-226.
- Kasprzykowski Z. 2005. *Dynamika lęgowej populacji gawrona Corvus frugilegus w krajobrazie rolniczym Wysoczyzny Siedleckiej w latach 1998-2003*. W: Jerzak L., Kavanagh B. P., Tryjanowski P. (red.). *Krurowate Polski – monografia*. Poznań, Bogucki Wydawnictwo Naukowe. Poznań, s. 655-663.
- Kot H. (red.). 1992. *Powszechna Inwentaryzacja przyrodnicza*. Gmina Liw. Gmina Grębków. Stan na 31.12.1990. Kobra, Siedlce.
- Kozłowski S. 1986. *Przyrodnicze uwarunkowania gospodarki przestrzennej*. Ossolineum, Wrocław.

Adres autora:

Dariusz Michałowski, ul. Aleja Siedlecka 28/4, 07-100 Węgrów

**NESTING OF THE ROOK *CORVUS FRUGILEGUS*
IN THE WĘGRÓW COUNTY IN 2014**

Summary

In 2014, a total of 1883 nests were recorded in occupied colonies of the Rook *Corvus frugilegus* on an area of 1219 km² of the Węgrów county. Rooks nested at 25 sites containing from 1 to 280 nests, with a mean density of 150.4 nests/100 km². This density was lower than in the neighboring Sokołów county in 2014, and a little higher than in the Siedlce county in 2012.

Key words: the Rook *Corvus frugilegus*, distribution, changes in numbers, Węgrów county