

Prehľad krúžkovania vtákov na Slovensku v roku 2006

Bird-ringing results in Slovakia in 2006

Vladimír SLOBODNÍK¹ & Martin SÁROSSY²

¹ ŠOP SR, Správa CHKO Ponitrie, Dlhá 3, 971 01 Prievidza, Slovensko; vladimir.slobodnik@soprs.sk

² M. R. Štefánika 43, 082 21 Veľký Šariš, Slovensko; sarossy@changenet.sk

In 2006, 57 members of the Slovak Ornithological Society/ BirdLife Slovakia ringed altogether 29075 birds, 3659 of them were nestlings (12.6 %). The most numerous ringed species were Sylvia atricapilla (3453 individuals), Erithacus rubecula (2706 ind.), Coccothraustes coccothraustes (1576 ind.), Fringilla coelebs (1365 ind.) and Phylloscopus collybita (1225 ind.). The ringed birds belonged to 164 species. Lists of ten most frequently ringed passerines and ten non-passerines are given. The most frequently ringed young are also discussed. Results of 12 species re-trapped in Slovakia and ringed abroad as well as 8 species ringed in Slovakia and re-trapped abroad are given.

Úvod

V r. 2006 bolo evidovaných 74 spolupracovníkov Krúžkovacej centrály Slovenskej ornitologickej spoločnosti/BirdLife Slovensko (ďalej len krúžkovateľ). Táto správa zahŕňa výsledky práce 57 krúžkovateľov, ktorí vykonávali svoju činnosť na základe rozhodnutí Ministerstva životného prostredia SR o povolení výnimky zo zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Dvaja krúžkovatelia ukončili svoju činnosť, 15 nekrúžkovalo. Krúžkovateľské skúšky úspešne zložili dvaja noví krúžkovatelia M. Gálfyová a M. Fecko.

Výsledky

V r. 2006 došlo k nárastu počtu okružkovaných vtákov oproti dlhodobému priemeru (od r. 2000) o 22 % pri počte 29075 jedincov. Z toho počet okružkovaných mláďat na hniezde bol 3659, čo predstavuje pokles oproti dlhodobému priemeru o 10 % (tab. 1). Zo 164 okružkovaných druhov (tab. 2), 33 druhov je európskeho významu (1718 jedincov, čo je 6 % z celkového počtu

okružkovaných vtákov). Najčastejšie krúžkované druhy boli *Sylvia atricapilla* 3453 ex., *Erithacus rubecula* 2706 ex., *Coccothraustes coccothraustes* 1576 ex. (tab. 3, 4). Pri porovnaní s predošlým rokom, medzi druhovo vzácne krúžkovania pribudli (za druhom je uvedené meno krúžkovateľa a počet jedincov): *Alauda arvensis* (Mikšík 1), *Carduelis cabaret* (Szentandrásy1), *Coracias garrulus* (Bohuš 4), *Corvus frugilegus* (Dravecký 1), *Larus minutus* (Dravecký 1), *Luscinia svecica cyanecula* (Trnka 2), *Numenius arquata* (Dravecký 2), *Phalacrocorax carbo* (Polanský 2), *Scolopax rusticola* (Pjenčák 1, Olekšák 1), *Tringa erythropus* (Dravecký 1, V. Slobodník 1).

Metódu odchyty vtákov do nárazových sietí používalo 40 krúžkovateľov. Intenzívne bolo touto metódou monitorovaných 31 lokalít (obr. 1). Druhovo ciele krúžkovanie vykonávalo 7 pracovísk v rámci 13 projektov (tab. 5). Dlhodobé sledovanie trendov početnosti (CES – Constant Effort Site a SEEN – SE European Bird Migration Network) bolo vykonávané len na pracovisku ŠOP SR (NP Slovenský kras) na ornitologickom stacionári Drienovec (9066 ex.,

Tab. 1. Vývoj krúžkovateľskej aktivity na Slovensku v rokoch 2000–2006 (* – údaje publikované v správach za r. 2004 a 2005 boli upravené v dôsledku neskorého dodania výsledkov niektorými krúžkovateľmi).

Table 1. Bird ringing activities in Slovakia in 2000–2006 (suma n = total No. of ringed birds, % pull = % ringed young of the total No. of ringed birds, S = No. of ringed species, K = No. of ringers, * – data published in reports from 2004 and 2005 were updated because some ringers provided their results after deadlines).

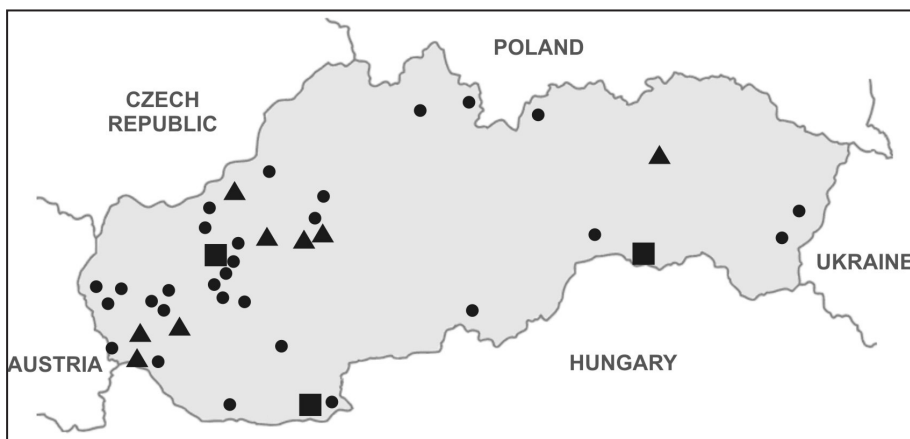
Rok / Year	2000	2001	2002	2003	2004*	2005*	2006
celkový počet okružkovaných vtákov (suma n)	17309	16475	23835	30761	34022	21132	29075
počet okružkovaných mláďat (pull.)	2427	2075	3948	5441	6133	4340	3659
percentuálny podiel mláďat (% pull.)	14,0	12,6	16,6	17,7	18,0	20,5	12,6
počet okružkovaných druhov vtákov (S)	151	149	152	164	173	168	164
počet aktívnych krúžkovateľov (K)	57	42	48	66	61	56	57

čo je 38 % z celkového počtu okružkovaných dospelých jedincov na Slovensku).

Druhová špecializácia krúžkovateľov

Druhovo sa najviac špecializovalo 38 krúžkovateľov, o čom hovoria najvyššie počty krúžkovania mláďat (tab. 6) a krúžkovania vzácných druhov (uvedených vyššie) alebo metodicky náročných druhov, z nasledovných radov (za menom krúžkovateľa je uvedený počet okružkovaných jedincov). **Brodivce:** *Ardea cinerea* (Olekšák 25), *Ciconia nigra* (Mihók 19, Karaska 16). **Dravce:** *Accipiter gentilis* (Šotnár 13, Mihók 6, Kaňuščák 4), *Aquila heliaca* (Danko 23, Chavko 15, Šnirer 13), *Aquila chrysaetos* (Korňan 6, Šimák 3, Šotnár 3), *Buteo buteo* (Mihók 25, Šotnár 24), *Circus cyaneus* (Lengyel 1), *Circus aeruginosus* (Kaňuščák 21), *Circus pygargus* (Kaňuščák 6), *Falco cherrug* (Chavko 25), *Falco peregrinus* (Chavko 28, Šnirer 12), *Falco subbuteo* (Mihók 12), *Haliaeetus albicilla* (Lengyel 3, Šnirer 1, Chavko 1), *Milvus milvus*

(Maderič 5). **Chriašte:** *Crex crex* (Olekšák 22, Matis 21, Fulín 19), *Porzana parva* (Sviečka 2, Kerestúr 1, Trnka 1). **Bahniaky:** *Actitis hypoleucos* (Sviečka 7), *Calidris alpina* (Pavlík 14), *Calidris minuta* (Pavlík 1), *Charadrius dubius* (Sviečka 6, Kerestúr 4), *Charadrius hiaticula* (Pavlík 5), *Gallinago gallinago* (Kerestúr 7, V. Slobodník 6, Pjenčák 3, Dravecký 2), *Philomachus pugnax* (Dravecký 10), *Rallus aquaticus* (Olekšák 5, Polanský 2), *Tringa glareola* (V. Slobodník 18, R. Slobodník 3), *Tringa nebularia* (Kerestúr 1, Pavlík 1), *Tringa ochropus* (V. Slobodník 1). **Čajky:** *Larus cachinans* (Polanský 6, Šiška 3). **Sovy:** *Aegolius funereus* (Olekšák 2), *Asio otus* (V. Slobodník 8, Vrabel 7, Mihók 6), *Bubo bubo* (Mihók 12, Kaňuščák 6, Šnirer 4), *Otus scops* (Šiška 4, Šotnár 3), *Strix uralensis* (Mihók 15), *Tyto alba* (Kerestúr 4, Matis 4, Hapl, 3, Kubica 3). **Krakľovce:** *Alcedo atthis* (Kerestúr 11, Sviečka 10, Šiška 6, Polanský 6). **Ďatľovce:** *Jynx torquilla* (V. Slobodník 20, R. Slobodník 9).



Obr. 1. Lokality s najväčším počtom okružkovaných vtákov s použitím metódy odchytu do ornitologických sietí v r. 2006, monitorované jedným (krúžok), 2–3 (trojuholník), 4 a viac (štvorec) krúžkovateľmi.

Fig. 1. Localities with the highest number of ringed birds caught in mist-nets in 2006, monitored by one (circle), 2–3 (triangle), 4 and more (square) ringers.

Tab. 2. Výsledky krúžkovania vtákov v r. 2006 (pull. – mláďatá, f. g. – dospelé, S – spolu, * – druh európskeho významu).
Table 2. Bird ringing results in 2006 (pull. – young, f. g. – full grown, S – total, * – species of European importance).

Druh / Species	pull.	f.g.	S	Druh / Species	pull.	f.g.	S
<i>Phacrocorax carbo</i>	0	2	2	<i>Dendrocopos medius*</i>	0	13	13
<i>Ixobrychus minutus*</i>	0	5	5	<i>Dendrocopos minor</i>	0	9	9
<i>Ardea cinerea</i>	25	0	25	<i>Alauda arvensis</i>	0	1	1
<i>Ciconia nigra*</i>	35	0	35	<i>Riparia riparia</i>	0	299	299
<i>Ciconia ciconia*</i>	257	6	263	<i>Hirundo rustica</i>	55	793	848
<i>Cygnus olor</i>	0	128	128	<i>Delichon urbica</i>	0	224	224
<i>Anas crecca</i>	0	1	1	<i>Anthus trivialis</i>	0	60	60
<i>Anas platyrhynchos</i>	0	2	2	<i>Anthus pratensis</i>	0	1	1
<i>Pernis apivorus*</i>	2	3	5	<i>Anthus spinoletta</i>	0	1	1
<i>Milvus milvus*</i>	5	0	5	<i>Motacilla flava</i>	5	21	26
<i>Haliaeetus albicilla*</i>	5	0	5	<i>Motacilla cinerea</i>	6	25	31
<i>Circus aeruginosus*</i>	30	3	33	<i>Motacilla alba</i>	11	48	59
<i>Circus cyaneus*</i>	0	1	1	<i>Bombycilla garrulus</i>	0	4	4
<i>Circus pygargus*</i>	6	0	6	<i>Cinclus cinclus</i>	5	6	11
<i>Accipiter gentilis</i>	23	4	27	<i>Troglodytes troglodytes</i>	0	207	207
<i>Accipiter nisus</i>	5	22	27	<i>Prunella modularis</i>	0	396	396
<i>Buteo buteo</i>	50	54	104	<i>Erithacus rubecula</i>	1	2705	2706
<i>Aquila pomarina*</i>	91	3	94	<i>Luscinia luscinia</i>	0	10	10
<i>Aquila heliaca*</i>	51	0	51	<i>Luscinia megarhynchos</i>	33	216	249
<i>Aquila chrysaetos*</i>	15	1	16	<i>Luscinia svecica*</i>	0	14	14
<i>Falco tinnunculus</i>	82	13	95	<i>Phoenicurus ochrurus</i>	91	115	206
<i>Falco subbuteo</i>	12	0	12	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0	41	41
<i>Falco cherrug</i>	25	0	25	<i>Saxicola rubetra</i>	0	50	50
<i>Falco peregrinus*</i>	50	0	50	<i>Saxicola torquata</i>	0	53	53
<i>Coturnix coturnix</i>	0	13	13	<i>Turdus merula</i>	27	706	733
<i>Rallus aquaticus</i>	0	9	9	<i>Turdus torquatus</i>	2	1	3
<i>Porzana parva*</i>	1	3	4	<i>Turdus pilaris</i>	14	29	43
<i>Crex crex*</i>	0	64	64	<i>Turdus philomelos</i>	20	453	473
<i>Gallinula chloropus</i>	0	1	1	<i>Turdus iliacus</i>	0	3	3
<i>Fulica atra</i>	0	1	1	<i>Turdus viscivorus</i>	2	1	3
<i>Charadrius dubius</i>	0	15	15	<i>Locustella naevia</i>	0	15	15
<i>Charadrius hiaticula</i>	0	5	5	<i>Locustella fluviatilis</i>	0	30	30
<i>Vanellus vanellus</i>	3	2	5	<i>Locustella luscinioides</i>	0	173	173
<i>Calidris minuta</i>	0	1	1	<i>Acrocephalus melanopogon*</i>	0	34	34
<i>Calidris alpina</i>	0	14	14	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	3	488	491
<i>Philomachus pugnax*</i>	0	10	10	<i>Acrocephalus palustris</i>	9	324	333
<i>Gallinago gallinago</i>	0	20	20	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	37	1035	1072
<i>Scopopax rusticola</i>	0	2	2	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	37	211	248
<i>Numenius arquata</i>	0	2	2	<i>Hippolais icterina</i>	0	69	69
<i>Tringa erythropus</i>	0	2	2	<i>Sylvia nisoria*</i>	0	66	66
<i>Tringa nebularia</i>	0	2	2	<i>Sylvia curruca</i>	1	151	152
<i>Tringa ochropus</i>	0	1	1	<i>Sylvia communis</i>	0	349	349
<i>Tringa glareola*</i>	0	21	21	<i>Sylvia borin</i>	0	180	180
<i>Actitis hypoleucos</i>	0	10	10	<i>Sylvia atricapilla</i>	7	3446	3453
<i>Larus minutus</i>	0	1	1	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	0	17	17
<i>Larus ridibundus</i>	969	17	986	<i>Phylloscopus collybita</i>	5	1220	1225
<i>Larus cachinans</i>	9	0	9	<i>Phylloscopus trochilus</i>	0	278	278
<i>Sterna hirundo</i>	280	1	281	<i>Regulus regulus</i>	0	278	278
<i>Columba palumbus</i>	2	1	3	<i>Regulus ignicapillus</i>	0	30	30
<i>Streptopelia decaocto</i>	1	4	5	<i>Muscicapa striata</i>	7	199	206
<i>Streptopelia turtur</i>	5	3	8	<i>Ficedula parva*</i>	0	16	16
<i>Cuculus canorus</i>	0	2	2	<i>Ficedula albicollis*</i>	141	42	183
<i>Tyto alba</i>	14	13	27	<i>Ficedula hypoleuca</i>	0	53	53
<i>Otus scops</i>	7	0	7	<i>Panurus biarmicus</i>	0	123	123
<i>Bubo bubo*</i>	27	1	28	<i>Aegithalus caudatus</i>	9	259	268
<i>Strix aluco</i>	9	1	10	<i>Parus palustris</i>	0	113	113
<i>Strix uralensis*</i>	16	0	16	<i>Parus montanus</i>	0	39	39
<i>Asio otus</i>	26	31	57	<i>Parus cristatus</i>	6	15	21
<i>Aegolius funereus*</i>	0	2	2	<i>Parus ater</i>	8	110	118
<i>Apus apus</i>	0	1	1	<i>Parus caeruleus</i>	80	609	689
<i>Alcedo atthis*</i>	0	44	44	<i>Parus major</i>	225	591	816
<i>Merops apiaster</i>	0	59	59	<i>Sitta europaea</i>	33	47	80
<i>Coracias garrulus*</i>	4	0	4	<i>Certhia familiaris</i>	0	65	65
<i>Upupa epops</i>	0	3	3	<i>Certhia brachydactyla</i>	0	6	6
<i>Jynx torquilla</i>	29	16	45	<i>Remiz pendulinus</i>	0	61	61
<i>Picus canus*</i>	0	5	5	<i>Oriolus oriolus</i>	0	19	19
<i>Picus viridis</i>	0	10	10	<i>Lanius collurio*</i>	46	236	282
<i>Dendrocopos major</i>	0	67	67	<i>Lanius minor*</i>	52	2	54
<i>Dendrocopos syriacus*</i>	0	8	8	<i>Lanius excubitor</i>	15	35	50

Druh / Species	pull.	f.g.	S
<i>Garrulus glandarius</i>	0	46	46
<i>Nucifraga caryocatactes</i>	0	13	13
<i>Corvus monedula</i>	0	6	6
<i>Corvus frugilegus</i>	0	1	1
<i>Corvus corax</i>	60	0	60
<i>Sturnus vulgaris</i>	61	109	170
<i>Passer domesticus</i>	0	32	32
<i>Passer montanus</i>	329	97	426
<i>Fringilla coelebs</i>	3	1362	1365
<i>Fringilla montifringilla</i>	0	129	129
<i>Serinus serinus</i>	8	345	353
<i>Carduelis chloris</i>	6	886	892
<i>Carduelis carduelis</i>	0	345	345
<i>Carduelis spinus</i>	0	554	554
<i>Carduelis cannabina</i>	18	170	188
<i>Carduelis flavirostris</i>	0	1	1
<i>Carduelis flammea</i>	0	68	68
<i>Loxia curvirostra</i>	0	52	52
<i>Carpodacus erythrinus</i>	0	4	4
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	0	297	297
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	0	1576	1576
<i>Emberiza citrinella</i>	10	559	569
<i>Emberiza cia</i>	0	20	20
<i>Emberiza schoeniclus</i>	0	468	468
<i>Miliaria calandra</i>	0	1	1
Spolu / Total	3659	25416	29075

Spevavce: *Acrocephalus arundinaceus* (Trnka 33), *Lanius collurio* (V. Slobodník 24), *Lanius minor* (Krištín 52), *Lanius excubitor* (Kočí 35), *Luscinia megarhynchos* (Pavlík 31).

Spätne hlásenia

Pomer evidovaných spätých odchytov okružkovaných v zahraničí (odchytených na Slovensku) ku okružkovaným na Slovensku (odchytených v zahraničí) za r. 2006 je 31 ku 196. Zo spätých hlásení vyberáme:

Jedince krúžkované v zahraničí

Ciconia ciconia krúžkovaný ako pullus 26. 6. 1998 v Nemecku, našla uhynutého v okrese Poprad 20. 8. 2006 V. Kacerová S-TANAP L. Mikuláš (8 rokov, 1 mesiac, 25 dní, 909 km); *Falco cherrug* krúžkovaný ako pullus 23. 5. 1990

Tab. 3. Najpočetnejšie krúžkované druhy spevavcov.

Table 3. The most numerously ringed passerine bird species (No. of pull. in brackets).

<i>Sylvia atricapilla</i>	3453 ex. (z toho 7 pull.)
<i>Erithacus rubecula</i>	2706 ex. (z toho 1 pull.)
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	1576 ex. (z toho 0 pull.)
<i>Fringilla coelebs</i>	1365 ex. (z toho 3 pull.)
<i>Phylloscopus collybita</i>	1225 ex. (z toho 5 pull.)
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1072 ex. (z toho 37 pull.)
<i>Carduelis chloris</i>	892 ex. (z toho 6 pull.)
<i>Parus major</i>	816 ex. (z toho 225 pull.)
<i>Turdus merula</i>	733 ex. (z toho 27 pull.)
<i>Parus caeruleus</i>	689 ex. (z toho 80 pull.)

v oblasti Miškolca v Maďarsku, kontroloval v okrese Košice 15. 3. 2006 Mihók (15 r., 11 m., 23 d., 77 km); *Tringa glareola* krúžkovaná 3. 8. 2006 v zátoke Ottenby vo Švédsku, kontroloval v okr. Prievidza 8. 8. 2006 R. Slobodník (5 d., 843 km); *Tyto alba* krúžkovaná ako pullus 16. 8. 2003 v Maďarsku, našiel uhynutú v okr. Prešov 15. 3. 2006 Olejár (2 r., 7 m., 0 d., 72 km); *Asio flammeus* krúžkovaná ako pullus 18. 6. 2005 vo Fínsku, kontroloval v okr. Nové Zámky 25. 10. 2005 Lengyel (4 m., 11 d., 1609 km); *Hirundo rustica* krúžkovaná 22. 8. 2002 v okr. Pest v Maďarsku, kontroloval v okr. N. Zámky 1. 7. 2006 Jelínek (3 r., 10 m., 13 d., 83 km); *Acrocephalus scirpaceus* krúžkovaný ako adult 21. 4. 2000 v okr. Pest v Maďarsku, kontroloval v okr. N. Zámky 23. 6. 2006 Hrdlovič (6 r., 2 m., 4 d., 83 km); *A. scirpaceus* krúžkovaný 23. 8. 2004 v Chorvátsku, kontroloval v okr. Malacky 7. 7. 2006 Pavlík (1 r., 10 m., 14 d., 504 km), *Acrocephalus schoenobaenus* krúžkovaný 10. 8. 2001 v dolnom Rakúsku, kontroloval v okr. Malacky 11. 3. 2006 M. Baláž (4 r., 7 m., 1 d., 19 km), *S. atricapilla* krúžkovaná 21. 5. 2006 vo Švédsku, kontroloval v okr. Košice-okolie 18. 9. 2006 Matis (120 d., 888 km); *Sturnus vulgaris* krúžkovaný 9. 6. 2006 na severe Maďarska, kontroloval v okr. N. Zámky 1. 7. 2006 Hošek (22 d., 31 km); *Pyrrhula pyrrhula* krúžkovaný 28. 2. 2002 v okr. Pest v Maďarsku, kontroloval v okr. Trenčín 29. 10. 2005 Mikšík (3 r., 8 m., 1 d., 145 km).

Jedince krúžkované na Slovensku

Aquila pomarina krúžkoval Vrlík ako pullus 16. 7. 2004 v okr. L. Mikuláš, nájdený mŕtvy (po zástrele) 24. 9. 2004 na Peloponéze v Gréc-

Tab. 4. Najpočetnejšie krúžkované druhy nespevavcov.

Table 4. The most numerously ringed non-passerine species (No. of pull. in brackets).

<i>Larus ridibundus</i>	986 ex. (z toho 969 pull.)
<i>Sterna hirundo</i>	281 ex. (z toho 280 pull.)
<i>Ciconia ciconia</i>	263 ex. (z toho 257 pull.)
<i>Cygnus olor</i>	128 ex. (z toho 0 pull.)
<i>Buteo buteo</i>	104 ex. (z toho 50 pull.)
<i>Falco tinnunculus</i>	95 ex. (z toho 82 pull.)
<i>Aquila pomarina</i>	94 ex. (z toho 91 pull.)
<i>Crex crex</i>	64 ex. (z toho 0 pull.)
<i>Merops apiaster</i>	59 ex. (z toho 0 pull.)
<i>Asio otus</i>	57 ex. (z toho 26 pull.)

Tab. 5. Projekty s využitím metódy označovania vtákov ornitologickými krúžkami v r. 2006.**Table 5.** Projects using the bird ringing method in 2006.

Pracovisko / Institution	Projekt (skrátенý názov) / Project	Druhy / Species
Národný park Slovenský kras	Monitoring vernosti hniezdnym teritóriám samcov chrapkáča poľného	<i>Crex crex</i>
Ochrana dravcov na Slovensku	Realizácia opatrení Programov záchrany vybraných druhov dravcov Ochrana sokola rároha v Karpatskej kotline Monitoring a manažment populácie orla skalného na Slovensku	<i>Aquila heliaca</i> , <i>Aquila chrysaetos</i> , <i>Aquila pomarina</i> , <i>Falco cherrug</i> , <i>Falco peregrinus</i>
Prírodovedecká fakulta UK	Výskum populačnej ekológie, sociálnych zväzkov a paternity vrabca poľného	<i>Passer domesticus</i>
SOS/BirdLife Slovensko	Monitoring bociana bieleho Program krúžkovania bocianov čiernych plastikovými krúžkami Monitoring rybára riečneho	<i>Ciconia ciconia</i> , <i>Ciconia nigra</i> , <i>Sterna hirundo</i>
Trnavská univerzita	Výskyt subtypov vtáčích vírusov chrípky Úspešnosť hniezdenia vtákov v mokradných ekosystémoch	<i>Acrocephalus</i> sp., <i>Locustella</i> sp., <i>Emberiza schoeniclus</i> , <i>Panurus biarmicus</i> , <i>Remiz pendulinus</i>
Univerzita Konštantína filozofa v Nitre	Monitoring dutinových hniezdičov v okrese Nitra	<i>Ficedula albicollis</i> , <i>Parus caeruleus</i> , <i>Parus major</i> , <i>Sitta europaea</i> , <i>Sturnus vulgaris</i>
Ústav ekológie lesa SAV	Potravné a úkrytové stratégie dutinových druhov vtákov Ekológia modelových živočíchov v územiach a biotopoch európskeho významu	<i>Parus major</i> , <i>Sitta europaea</i> , <i>Lanius minor</i>

Tab. 6. Krúžkovatelia špecializujúci sa na krúžkovanie mláďat.**Table 6.** Ringers specialized on ringing of young.

<i>Larus ridibundus</i>	969	Šiška 870, Fábry 99 (spolu 100 %)
<i>Sterna hirundo</i>	280	Benko 185, Šiška 64, Fábry 31 (spolu 100 %)
<i>Ciconia ciconia</i>	257	Hanousková 67, Chvapil 65, Hapl 59, Kraus 27 (spolu 85 %)
<i>Parus major</i>	225	Slobodník V. 100, Slobodník R. 97 (spolu 88 %)
<i>Ficedula albicollis</i>	141	Slobodník V. 94, Krištín 15, Baláž 12 (spolu 86 %)
<i>Aquila pomarina</i>	91	Dravecký 23, Kaňuch Pa. 18, Šotnár 13, Maderič 11, (82 %)
<i>Phoenicurus ochruros</i>	91	Hošek 19, Slobodník V. 18, Krišovský 11, Kaňuščák 9 (spolu 63 %)
<i>Falco tinnunculus</i>	82	Mihók 59, Krišovský 12 (spolu 87 %)
<i>Parus caeruleus</i>	80	Slobodník V. 40, Slobodník R. 19, Krištín 12, Hošek 9 (spolu 100 %)
<i>Corvus corax</i>	60	Mihók 55 (92 %)

ku (70 d., 1268 km); *Aquila chrysaetos* krúžkoval Macekom ako pullus 1. 7. 2004 v okr. Ružomberok, nájdený uhynutý 19. 3. 2005 v okrese Znojmo v Českej republike (261 d., 203 km); *Larus melanocephalus* krúžkoval Fábry ako adult 11. 5. 2004 v Piešťanoch, krúžok odčítaný 15. 12. 2005 v Taliansku. (1 r., 7 m., 4 d., 623 km); *Larus ridibundus* krúžkoval Kubán ako pullus 23. 5. 2003 v Piešťanoch, krúžok odčítaný vo Švajčiarsku 1. 12. 2006 (3 r., 6 m., 8 d., 853 km); *L. ridibundus* krúžkoval Šiška ako pullus 25. 5. 2004 v Piešťanoch, kontrolovaná v Španielsku 20. 9. 2006 (2 r., 3 m., 26 d., 1371 km), *L. ridibundus* krúžkoval Fábry ako pullus 28. 5. 2004 v Piešťanoch, kontrolovaná 40-krát (od 1. 10. 2004 do 17. 3. 2006) v Holandsku. (1 r., 9 m., 17 d., 942 km); *Asio flammeus* krúžkoval Lengyel 19. 11. 2005 v blízkosti Šurian, kontrolovaná vo Fínsku

20. 4. 2006 (152 d., 1594 km); *A. arundinaceus* krúžkoval Kubán 6. 6. 2004 v Piešťanoch, kontrolovaný 22. 4. 2005 v Ríme v Taliansku (9 m., 16 d., 878 km).

Pod'akovanie

V správe boli použité výsledky týchto krúžkovateľov (v zátvorke je počet okružkovaných jedincov v r. 2006): P. Adamík (9), M. Baláž (664), Š. Benko (185), M. Bohuš (4), Š. Danko (214), M. Demko (4), J. Dobšovič (284), M. Dravecký (59), M. Fábry (397), M. Fulín (1147), V. Hanousková (71), E. Hapl (4), J. Hartl (59), V. Hošek + P. Szinai (1685), F. Hrdlovič (181), J. Chavko (69), S. Chvapil (65), M. Janák (19), J. Jelínek (178), J. Jurčo (23), Pa. Kaňuch (18), D. Karaska (188), P. Kaňuščák (1320), D. Kerestúr (432), M. Kern (21), J. Kočí (35), J. Korňan (6), J. Kraus (27), P. Krišovský (748), A. Krištín (151), E. Kubica (145), J. Lengyel (40), M. Macek (8), B. Maderič (17), Š. Matis (1881), J. Mihók (225), P. Mikšík

(914), B. Murin (55), M. Olekšák (4214), P. Pavelčík (264), M. Pavlík (655), P. Pjenčák (2499), J. Polanský (1022), R. Slobodník (394), V. Slobodník (2387), J. Sviečka (753),

T. Szentandrassy (513), L. Šimák (3), I. Šipkovský (91), Š. Šiška (4060), L. Šnirer (42), K. Šotnár (80), V. Šrank (26), A. Trnka (323), P. Vrabel (78), F. Zicha (169).

Došlo: 11. 10. 2007

Prijaté: 18. 10. 2007

Recenzia: Slovak Raptor Journal 1 (2007). Časopis pre vedu, výskum a ochranu dravcov a sov na Slovensku. — Vydáva Ochrana dravcov na Slovensku (RPS), formát 190 × 265 mm, 68 pp. (voľne dostupná elektronická verzia na <http://www.dravce.sk/>)

V dobe, keď sa stále viac vynárajú a šíria správy o (po-)zastavení vydávania (pôvodne československého) ornitologického časopisu o dravcoch a sovách *Buteo*, pôsobili optimisticky signály, že sa zakladá slovenský „dravčiarový“ časopis. Tieto správy sa potvrdili, keď v lete 2007 vyšlo prvé číslo nového časopisu *Slovak Raptor Journal*.

Vedúcemu redaktorovi, ktorým je známy špecialista na orla kráľovského, Miroslav Dravecký, sa pre toto prvé číslo tohto ambiciózneho projektu podarilo zozbierať 14 príspevkov 10 autorov. Podľa obálky sa číslo špeciálne venuje orlovi kráľovskému, ktorému je venovaných takmer polovica (6) článkov. Spracovaná je jeho potrava a v podobe kratších príspevkov rôzne aspekty hniezdnej biológie (nezvyklé a náhradné hniezdenia, skorá stavba hniezda, konidifikácia). Jeden článok sa venuje problematike kleptoparazitizmu dravcov, tiež so zameraním na orla kráľovského. Dva príspevky o orliakovi morskom opisujú jeho prvé doložené hniezdenia na východnom Slovensku (pozn.: článok o prvom z nich v takmer identickom znení už raz vyšiel v *Tichodrome* 17). Časť o dravcoch sa končí príspevkom o hniezdení sokola lastovičiara. Aktuálne číslo časopisu uzatvárajú tri krátke príspevky z nidobiologických zaujímavostí o sovách (*Strix aluco*, *Aegolius funereus*, *Bubo bubo*) a prehľad krúžkovania dravcov a sov na Slovensku za roky 2002–2004 (pozn.: je škoda, že sa z textu nedá vyčítať, ktorá spoločnosť zastrešuje túto aktivitu). Na tretej strane obálky je stručná informácia o vydavateľovi (RPS).

Pri akomkoľvek hodnotení je potrebné oceniť samotnú skutočnosť, že tento časopis vôbec uzrel svetlo sveta. Časopis s plnofarebnou obálkou je vytlačený na kvalitnom papieri a hodnotnou tlačou, časť článkov je doprevádzaná aj farebnými fotografiami. Články sú uverejnené v anglickom jazyku, niektoré sú doplnené slovenskými abstraktmi alebo súhrnmi. Číslo prináša množstvo cenných a zaujímavých

údajov, pričom obsahovo a rozsahom spracovaného materiálu sú mimoriadne hodnotné najmä články o potrave orla kráľovského (J. Chavko a kol.) a o hniezdení sokola lastovičiara v Košickej kotline (J. Lipták, spracovaných je úctyhodných 218 hniezd).

Napriek nesporným hodnotám publikácie si dovoľíme ešte niekoľko kritických (ale dobre mienených) pripomienok. Redakčná rada časopisu vrátane asociovaných editorov (po jednom pre východné, stredné a západné Slovensko) pozostáva celkom z 20 odborníkov z 8 krajín (!). Napriek tejto skutočnosti sme mali pri čítaní článkov pocit, že recenzným pokračovaním neprešli. Príkladom nech je príspevok o kleptoparazitizme dravcov, v ktorom sú použité nevedecké, antropomorfné až „rozprávkové“ vyjadrenia („*Celú akciu sledovali dve vrany ..., ktoré sedeli na tom istom kroví ako orol a po jeho úspešnom návrate ho ... zo závidi ... ťahali zobákmi za chvost...*“; s. 32). Ďalšou skutočnosťou je pocit, že časopis akoby zatiaľ nemal celkom ujasnenú koncepciu. Členenie článkov nezodpovedá uvedeným pokynom pre autorov (s. 67) a príspevky nemajú jednotnú štruktúru (len časť príspevkov má abstrakty, časť má len slovenský súhrn za anglickým textom, časť má do slovenského jazyka preložený celý text a príspevok na s. 37 je len v angličtine). Nejednotné spracovanie tabuliek predstavuje tretiu (a záverečnú) pripomienku, ktorá je príkladom niekoľkých nájdených typografických nedostatkov.

Záverom je potrebné konštatovať, že sa napriek uvedeným pripomienkam podaril vydavateľovi a vedúcemu redaktorovi významný edičný počin. *Slovak Raptor Journal* obohatil ornitologickú literatúru Slovenska a treba mu popriať do ďalšieho života len to najlepšie.

mk & pu