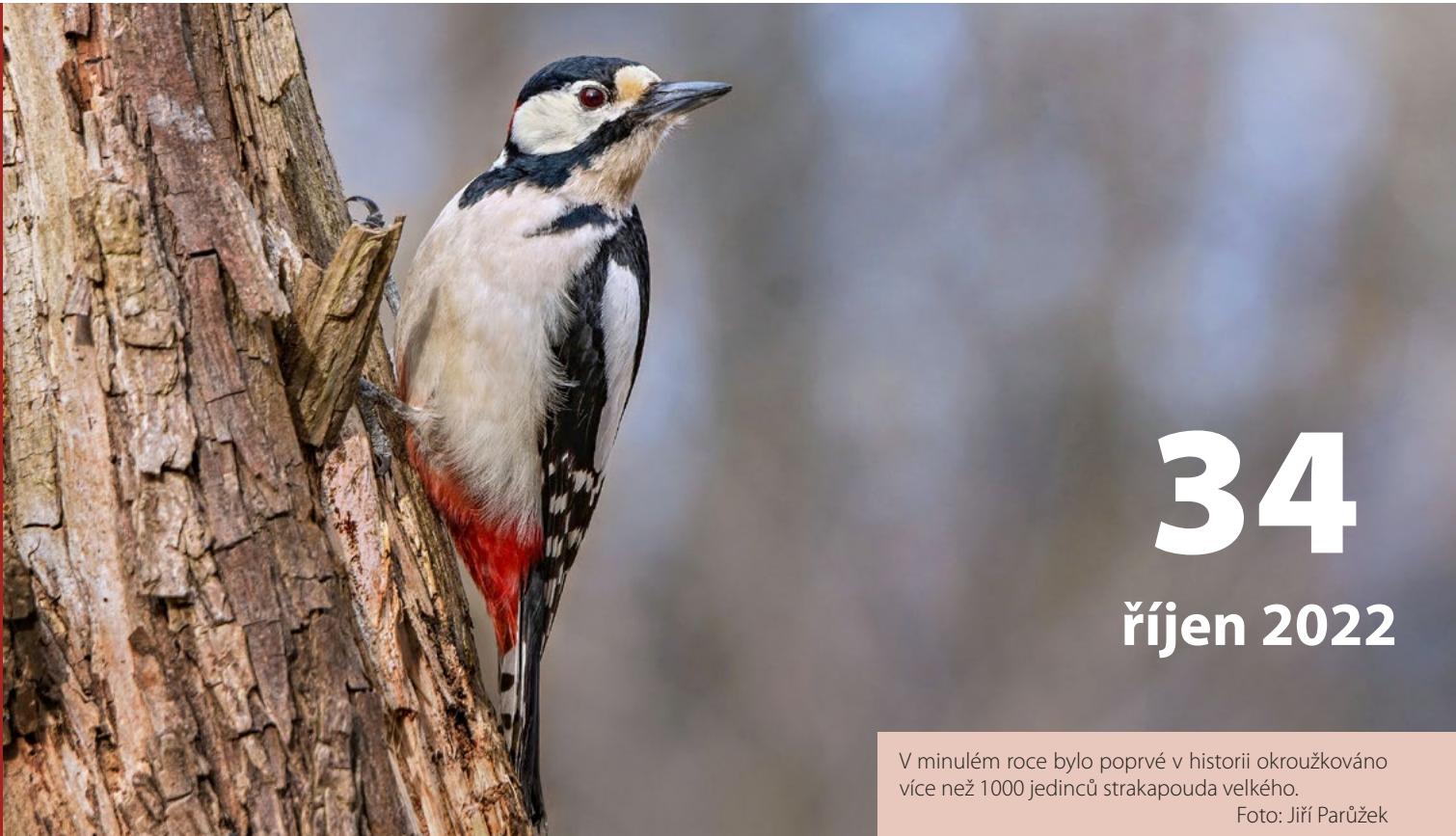


# KROUŽKOVATEL

Zpravodaj Společnosti spolupracovníků Kroužkovací stanice NM



34

říjen 2022

V minulém roce bylo poprvé v historii okroužkováno více než 1000 jedinců strakapouda velkého.

Foto: Jiří Parůžek

## Zpráva Kroužkovací stanice Národního muzea za rok 2021

### Report of Czech Bird Ringing for 2021

Petr Klvaňa & Jaroslav Cepák | Kroužkovací stanice NM, Hornoměcholupská 34, 102 00 Praha 10 – Hostivař, e-mail: krouzkovaci\_stanice@nm.cz

Zpráva shrnuje výsledky kroužkovací činnosti na území České republiky za rok 2021. Celkově bylo okroužkováno 226 654 ptáků 215 druhů, což je meziročně o 2841 jedinců méně a jedná se o nejnižší počet od roku 2014. V roce 2021 bylo okroužkováno 17 923 nepěvců, což je čtvrtý nejvyšší počet za deset let. Meziročně však došlo k poklesu o 4477 ex., což je částečně ovlivněno rekordním rokem 2020. Krutihlav obecný, i přes mírný meziroční pokles, zůstává nejpočetnějším nepěvcem (Tab. 1). Z nejvíce kroužkovaných druhů byl zaznamenán meziroční nárůst u racka chechtavého, strakapouda velkého, puštíka obecného a čápa bílého. U pěvců došlo k meziročnímu nárůstu o 2025 ex. na 208 731 jedinců. Nejpočetněji kroužkovaným pěvцem zůstala sýkora koňadra s nárůstem o více než 3000 ex. oproti roku 2020. Meziročně počty vzrostly i u pěnice černohlavé, sýkory modřinky a čížka lesního (Tab. 1).

Počet mláďat meziročně poklesl o 10 % na 30 839 pull. Celkem bylo okroužkováno 9182 pull. nepěvců, což je čtvrtý nejvyšší počet za deset let. Počty vzrostly u čtyř nejpočetnějších druhů (krutihlava obecného, puštíka obecného, čápa bílého a černého). Naopak výrazný propad byl u motáka lužního (Tab. 2). U pěvců bylo okroužkováno 21 657 pull., což je nejnižší počet od roku 2015. I přes více než 15% pokles zůstává vlaštovka obecná pěvcem s nejvyšším počtem okroužkovaných mláďat. U nejpočetnějších druhů byl meziroční růst zaznamenán u sýkory modřinky, sýkory uhelníčka a rehka zahradního (viz Tab. 2). Celkově bylo vykázáno 5291 hnízd, která zahrnula 73 % okroužkovaných mláďat. Bohužel tento ukazatel v posledních dvou letech klesá, přičemž nejvyšší podíl mláďat (76 %) byl vykázán v roce 2019. I tento výsledek byl nicméně nízký, jelikož teoreticky lze do hnízd přiřadit přes 95 % všech mláďat.

V rámci potápek se podařilo okroužkovat 61 ex. potápkы roháče, což je druhý nejvyšší počet po maximu v roce 1989. U brodivých bylo na Břeclavsku okroužkováno prvních 13 mláďat volavky bílé. Úspěšnou hnízdní sezónu měli čápi bílí, díky čemuž se podařilo okroužkovat



V minulém roce se na Červenohorském sedle podařilo během srpnových odchytů (30. 8. 2021) okroužkovat mláděho sedmihláska malého. Jedná se o čtvrtý odchyt na našem území – dva jedinci byli odchyceni rovněž na Červenohorském sedle (2013, 2015) a jeden v Praze – Uhříněvsi (2019).

Foto: Josef Chytil



Během předvánočního srazu labuťáků v Praze, se podařilo díky kolektivnímu úsilí odchytit a okroužkovat husu tundrovou. Jde o dvanáctého jedince husy polní/tundrové kroužkované na našem území.

Foto: Karel Makoň

574 pull. – druhý nejvyšší počet od roku 2002. Naopak po třech letech nebylo označeno žádné mládě kolpíka bílého. V rámci vrubozobých byl rok 2021 průměrný. Vyčnívají jen čtyři okroužkovaní poláci malí vypuštění ze Zoo Ohrada. U dravců byla překonána dvě roční maxima, a to u lunáka červeného (194 ex.) a orla mořského (94 ex.), u většiny druhů ale došlo k meziročnímu poklesu. Největší propad početnosti jsme zaznamenali u motáka lužního – 317 ex. je nejnižší počet od roku 2013. U vzácně kroužkovaných druhů však byla situace dobrá: 10 pull. orla královského představuje vyrovnaní maxima z roku 2017, 4 ex. orla kříklavého je dosud nejvyšší počet dosažený v ČR. Z nehnízdících druhů představuje 117 jedinců káně rousné třetí nejvyšší počet. U všech pravidelně hnízdících sokolovitých byl zaznamenán meziroční pokles, jenž byl výrazný zejména u poštolků obecné, u níž se okroužkovalo o 921 ex. méně než před rokem.

U křepelky polní došlo rovněž k výraznému propadu – 595 ex. je druhý nejnižší počet od roku 2010. U většiny krátkokřídlych byl naopak zaznamenán meziroční nárůst – 11 ex. jeřába popelavého představuje roční maximum, u chřástala vodního (254 ex.) a kropenatého (133 ex.) bylo dosaženo druhého nejvyššího počtu. Pokles byl zaznamenán hlavně u chřástala polního, u nějž počet okroužkovaných jedinců opět klesl pod 200 ex. U bahňáků byla sezóna 2021 poměrně úspěšná. Po pěti letech se povedlo okroužkovat přes 100 jespáků bojovných, 121 ex. slučky malé představuje třetí nejvyšší počet a historické maximum bylo posunuto u vodouše tmavého na 37 ex. Roční maximum bylo překonáno i u racka bělohlavého. U měkkozobých byl okroužkován nejvyšší počet holubů doupenáků za posledních 30 let, naopak u hrdličky zahradní je 118 ex. nejnižší počet za posledních deset let. Kukaček obecných bylo okroužkováno nejméně od roku 2013 (52 ex.).

Téměř o 1000 ex. se meziročně propadly počty kalouse ušatého a sovy pálené. Naopak výrazně vzrostly počty puštíků obecných – 748 ex. je nejvyšší počet od roku 2012. Puštíků bělavých bylo

okroužkováno dokonce 24 ex., což je nejvyšší počet na území ČR a druhý nejvyšší v historii. Maximum bylo překonáno u výrečka malého, u nějž byla poprvé na území ČR okroužkována i tři mláďata. Poměrně vysoké byly počty u sýce rousného – 393 ex. je čtvrtý nejvyšší počet v historii. Po čtyřech rekordních letech došlo k poklesu okroužkovaných mláďat i vzletných ptáků u dudka chocholatého. Přesto je 232 ex. druhý nejvyšší počet v historii. Výrazně klesly počty okroužkovaných ledňáčků – 682 ex. představuje třetí nejnižší počet za deset let. Pokles je způsoben zejména nízkým počtem odchycených vzletných jedinců, 319 pull. mírně převyšuje průměr za poslední desetiletí. Po propadu v roce 2020 se podařilo výrazně navýšit počet odchycených vlh pestrých – 162 ex. je druhý nejvyšší výsledek od roku 1998. U šplhavců byla překonána maxima u strakapouda velkého, kde bylo poprvé okroužkováno více než 1000 ex., a u datla černého se podařilo okroužkovat nejvyšší počet mláďat i vzletných jedinců. Vysoké zůstaly i počty okroužkovaných žlun zelených, kterých bylo v posledních třech letech okroužkováno vždy nejméně 100 ex.

Na Mladoboleslavsku (13 pull.) a Hodonínsku (3 pull.) se podařilo okroužkovat 16 pull. chocholouše obecného – nejvyšší počet od roku 1994. Naopak 201 ex. skřívana polního je nejnižší výsledek od roku 2008. Také u všech tří vlaštovkovitých jsme zaznamenali meziroční pokles. Zatímco u břehule představuje 6527 ex. čtvrtý nejvyšší počet, u jiřičky je 1197 ex. nejnižší počet za pět let. Ještě výrazněji poklesly počty vlaštovky obecné – 13 955 ex. je nejméně od roku 2013. Ubylo hlavně vzletných ptáků, kterých bylo odchyceno nejméně za deset let. Také počty všech tří druhů konipasů byly nízké. Poprvé za 20 let se okroužkovalo méně než 200 konipasů lučních, 400 konipasů bílých je pak nejnižší počet od roku 2013 a 303 ex. představuje nejnižší počet pro konipase horského od roku 2012. Výrazný meziroční pokles zaznamenala také červenka obecná, jíž se po třech letech okroužkovalo méně než 10 tisíc jedinců. U slavíků naopak v poslední době počty okroužkovaných jedinců výrazně

Kroužkovatel – zpravodaj Společnosti spolupracovníků  
Kroužkovací stanice NM

Vydává Společnost spolupracovníků Kroužkovací stanice  
Národního muzea, Hornoměcholupská 34, 110 00 Praha 10 - Hostivař  
Výkonný redaktor: Petr Klvaňa • Redakční rada: Peter Adamík,  
Miroslav Jelínek, Alena Klvaňová, Jaroslav Koleček, Zdeněk Valeš  
Grafický návrh a sazba: Jiří Kaláček • Tisk: dhMedia, s.r.o.



Kroužkovatel uveřejňuje:

- Informace z Kroužkovací stanice NM
  - Informace ze Společnosti spolupracovníků KS NM
  - Příspěvky zaměřené na metodiku odchytu a určování stáří a pohlaví ptáků
  - Příspěvky zabývající se problematikou tahu ptáků
- Náplní podzimního čísla je Zpráva Kroužkovací stanice za předchozí rok.  
Rukopisy příspěvků zasílejte elektronicky na e-mail Kroužkovací stanice:  
krouzkovaci\_stanice@nm.cz.  
Náklad: 550 výtisků, ISSN 1803-1552



rostly. V roce 2021 to platilo pouze pro slavíka tmavého, který mírně navýšil roční maximum (122 ex.). U slavíka obecného představuje 1399 ex. druhý nejvyšší počet v historii. U slavíka modráčka však došlo k propadu o více než 30 % na 560 ex., což je nejnižší počet od roku 2015. Také u rehka zahradního pokračuje pokles z maxima v roce 2018 (1777 ex.) na 1230 ex. Počty okroužkovaných rehků domácích pak klesly o necelých 20 %.

Po dvou letech se opět podařilo okroužkovat více než 3000 kosů černých. U drozda zpěvného představuje 1155 ex. nejnižší počet od roku 2009, což je již sedmý meziroční pokles v řadě. Počty klesly i u cvrčilek. U cvrčilky zelené bylo poprvé za pět let okroužkováno méně než 1000 ex. a 85 okroužkovaných cvrčilek říčních je nejnižší počet od roku 1993. I počty rákosníků meziročně klesly o 10 % (u r. obecného) až o 33 % (u r. velkého). Podobná situace byla i u většiny pěnic. Meziročně vzrostl pouze počet pěnice černohlavé, u níž byla popáté za deset let překročena hranice 20 000 okroužkovaných jedinců.

Migrující druhy sýkor byly jednou z mála skupin, u nichž byl zaznamenán nárůst počtu okroužkovaných jedinců. U sýkory

koňadry je 29 927 ex. pátý nejvyšší výsledek, 3843 uhelníčků představuje třetí nejvyšší počet a 16 564 modřinek je druhým nejlepším výsledkem. Opačná situace panovala u stálých druhů: 171 ex. sýkory lužní je nejnižší počet za 30 let, u sýkory parukářky (167 ex.) a babky (438 ex.) jde o nejnižší čísla za 15 let. Špatná situace se prohloubila i u moudivláčka lužního, u nějž bylo poprvé od roku 1971 okroužkováno méně než 100 ex. U tuhýka šedého se poprvé po deseti letech povedlo okroužkovat více než 50 ex. U vrabce polního byla dokonce překonána hranice 100 tisíc jedinců a dařily se i odchyty jikavců – po deseti letech bylo opět okroužkováno více než 1000 ex. Historicky třetího nejvyšší počtu bylo dosaženo u čížka lesního (14 803 ex.), což stačilo k překonání hranice 300 tisíc okroužkovaných jedinců. Naopak pro zvonka zeleného představuje 2402 ex. nejnižší počet za posledních 20 let.

V roce 2021 využilo kroužkovací licenci 390 kroužkovatelů, což je 75 % všech oprávněných držitelů licence. Průměrný počet okroužkovaných jedinců u aktivních kroužkovatelů byl 581 jedinců, medián pak byl 161 ex.

**Tab. 1: Nejvíce kroužkované druhy pěvců a nepěvců v České republice v roce 2021 a jejich pořadí v roce 2020.**

*Top ten of ringed passerines and non-passerines in the Czech Republic in 2021 and their ranking in 2020.*

Pěvci	Počet ex.	2020	Nepěvci	Počet ex.	2020
<i>Passerines</i>			<i>Non-passserines</i>		
Sýkora koňadra ( <i>Parus major</i> )	26 927	1	Krutihlav obecný ( <i>Jynx torquilla</i> )	2 957	1
Pěnice černohlavá ( <i>Sylvia atricapilla</i> )	21 067	3	Poštolka obecná ( <i>Falco tinnunculus</i> )	1 498	2
Sýkora modřinka ( <i>Cyanistes caeruleus</i> )	16 564	5	Racek chechtavý ( <i>Ch. ridibundus</i> )	1 061	6
Čížek lesní ( <i>Spinus spinus</i> )	14 803	12	Strakapoud velký ( <i>Dendrocopos major</i> )	1 040	8
Vlaštovka obecná ( <i>Hirundo rustica</i> )	13 955	2	Puštík obecný ( <i>Strix aluco</i> )	748	14
Rákosník obecný ( <i>Acrocephalus scirpaceus</i> )	10 295	6	Ledňáček říční ( <i>Alcedo atthis</i> )	682	4
Červenka obecná ( <i>Erythacus rubecula</i> )	9 789	4	Křepelka polní ( <i>Coturnix coturnix</i> )	595	7
Břehule říční ( <i>Riparia riparia</i> )	6 527	10	Čáp bílý ( <i>Ciconia ciconia</i> )	581	13
Budníček menší ( <i>Phylloscopus collybita</i> )	6 395	7	Labuť velká ( <i>Cygnus olor</i> )	533	10
Rákosník proužkovaný ( <i>A. schoenobaenus</i> )	6 087	9	Moták pochop ( <i>Circus aeruginosus</i> )	488	11

**Tab. 2: Nejvíce kroužkované druhy ptáků v České republice v roce 2021 (pull.).**

*Top ten of species ringed as pullus in the Czech Republic in 2021.*

Pěvci	Pull.	Nepěvci	Pull.
<i>Passerines</i>		<i>Non-passserines</i>	
Vlaštovka obecná ( <i>Hirundo rustica</i> )	6 797	Krutihlav obecný ( <i>Jynx torquilla</i> )	2 324
Sýkora koňadra ( <i>Parus major</i> )	5 363	Racek chechtavý ( <i>Ch. ridibundus</i> )	695
Lejsek bělokrký ( <i>Ficedula albicollis</i> )	2 514	Poštolka obecná ( <i>Falco tinnunculus</i> )	678
Sýkora modřinka ( <i>Cyanistes caeruleus</i> )	1 789	Puštík obecný ( <i>Strix aluco</i> )	645
Špaček obecný ( <i>Sturnus vulgaris</i> )	584	Čáp bílý ( <i>Ciconia ciconia</i> )	574
Brhlík lesní ( <i>Sitta europaea</i> )	494	Moták pochop ( <i>Circus aeruginosus</i> )	473
Rehek domácí ( <i>Phoenicurus ochruros</i> )	470	Labuť velká ( <i>Cygnus olor</i> )	395
Vrabec polní ( <i>Passer montanus</i> )	450	Ledňáček říční ( <i>Alcedo atthis</i> )	319
Rehek zahradní ( <i>Phoenicurus phoenicurus</i> )	420	Moták lužní ( <i>Circus pygargus</i> )	276
Sýkora uhelníček ( <i>Periparus ater</i> )	314	Čáp černý ( <i>Ciconia nigra</i> )	236

# Vybraná zpětná hlášení

## List of selected recoveries for 2021

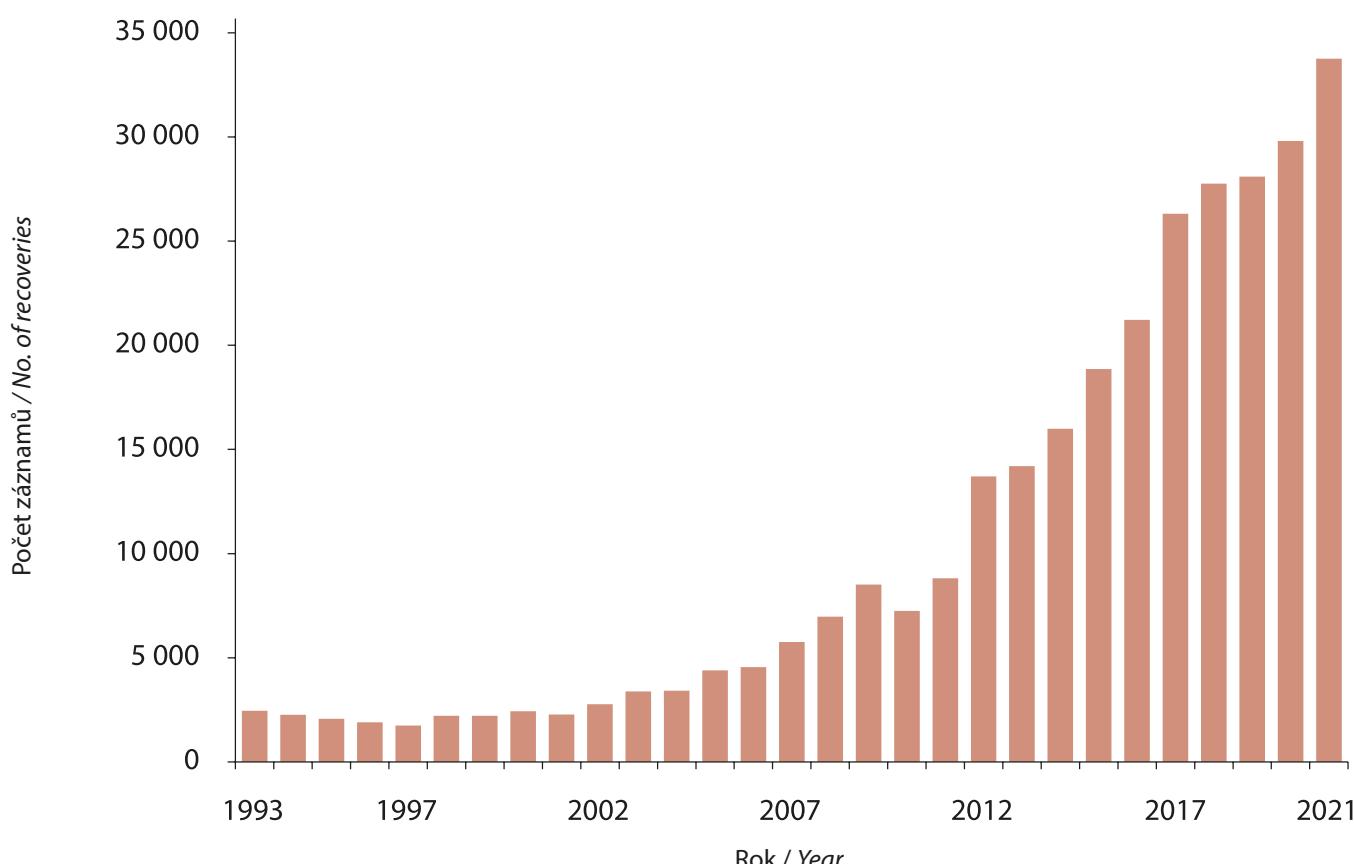
V roce 2021 bylo do databáze Kroužkovací stanice zaevidováno více než 36 tisíc zpětných hlášení a retrapů 189 druhů ptáků. Jedná se o vůbec nejvyšší roční počet hlášených druhů v historii. Celkově opět převládají záznamy od živých jedinců – kontrolní odchyty tvoří 55 % a odečty přidatných značek pak 43 % všech záznamů. Druhovému spektru hlášených ptáků opět vévodí vodní nepěvci – na prvních šesti místech jsou husa velká, labut' velká, racek bělohlavý, racek chechtavý, volavka popelavá a polák chocholačka, který vystřídal slípku zelenonohou. Mezi deseti nejpočetněji kontrolovanými nepěvci tak najdeme pouze dva druhy, které byly kontrolovány odchytěm do sítě – strakapouda velkého a krutihlava obecného. U pěvců se přední místa v tabulce dlouhodobě nemění – zaujmají je dva nejhojnější druhy sýkor, následované vlaštovkou obecnou a rákosníkem obecným. Díky odchytům na krmítkách a zásypech bylo získáno přes 700 retrapů u čízka lesního a odchyty v rámci projektu RAS přinesly podobný počet i u břehule říční. Ptáci s našimi kroužky byli zastiženi v 34 zemích. Nejvíce hlášení pochází z Německa (1045), Polska (469) a Francie (274). Více než 100 hlášení bylo získáno i z Maďarska (235), Rakouska (179), Nizozemí (147) a Švýcarska (143). Našimi nejdále zastiženými kroužkovanci byli racek černohlavý a moták lužní odečtení na Kanárských ostrovech a čápi černí v Izraeli.

Cizí kroužkovanci nesli kroužky 33 zahraničních kroužkovacích centrál z 29 zemí. Nejvíce z nich bylo z Polska (1115) a Německa (514), zejména díky odečtům kroužků velkých druhů racků a labutí. Límcovaní husi velkých v okolí Neziderského jezera značně zvýšilo počty kroužkovanců z Maďarska (168) a Rakouska (99).

Přes sto hlášení (165) evidujeme i u chorvatských kroužkovanců, zejména díky rackům chechtavým. Poprvé byl u nás zaznamenán kroužek nedávno vzniklé kroužkovací centrál z Bosny a Hercegoviny (u rákosníka proužkovaného). Nejvzdálenější přesun cizího kroužkovance byl zaznamenán u rákosníka obecného, označeného v Izraeli a kontrolovaného na Novozámeckém rybníku na České Lípě. V Izraeli byla na průtahu kroužkována i pěnice pokrovní nalezená mrtvá v Bechyni na Táborsku, resp. rybák obecný odečtený na Českobudějovicku.

Druhovému spektru nejčastěji zastižených cizích nepěvců vévodí rackové bělohlaví (638 záznamů) a chechtaví (371), následování husou velkou (215), labutí velkou (148) a čápem bílým (102). Vůbec poprvé byl zaznamenán odečet kolihy velké s cizím kroužkem (Polsko). Nejčastěji zastiženým pěvcem s cizím kroužkem byl rákosník obecný (27), následovaný rákosníkem proužkovaným (16) a čížkem lesním (14). I v roce 2021 byly získány zajímavé údaje z hlediska dlouhověkosti. Nejstarší jedinci byli zaznamenáni u 15 druhů (9 nepěvců a 6 pěvců). Konkrétně se jednalo o kvakoše nočního (>17 let), čápa černého (>22 let), kolpíka bílého (>19 let), kachnu divokou (>11 let), kání rousnou (>8 let), slípku zelenonohou (>9 let), sýčka obecného (>10 let), datlíka tříprstého (>2 roky), chocholouše obecného (>3 roky), skřívana polního (>3 roky), lindušku úhorní (>7 let), rehka domácího (>5 let), havrana polního (>13 let) a krkavce velkého (>7 let). Samice orla královského kroužkovaná jako mládě na východním Slovensku a odečtená jako hnízdící na jižní Moravě ve věku více než 27 let je vůbec nejstarším kontrolovaným ptákem s kroužkem Národního muzea. U dalších druhů byli zaznamenáni jedinci patřící mezi deset nejstarších v databázi KS. Vybraná zpětná hlášení opět naleznete v komentovaném přehledu, kde jsou uvedeny všechny druhy, u nichž bylo v roce 2021 získáno alespoň jedno zpětné hlášení.

Obr. 1: Vývoj počtu zpětných hlášení a retrapů ptáků označených kroužky N. MUSEUM PRAHA evidovaných v databázi KS v letech 1993–2021. *Numbers of recoveries/retraps of birds wearing N. MUSEUM PRAHA rings registered by Ringing centre in 1993–2021.*



**Tab. 3: Počty zpětných hlášení zaznamenaných v roce 2021.**

Numbers of recoveries collected in 2021.

Typ hlášení / Type of recoveries	n
C	2 391
A	30 789
Z	2 961
<b>Celkem / Total</b>	<b>36 141</b>

C – hlášení cizích kroužkovanců na našem území / birds wearing rings of other schemes

A – místní zpětná hlášení / local recoveries

Z – hlášení ptáků s kroužky N. MUSEUM PRAHA ze zahraničí / found abroad

**Tab. 4: Okolnosti nálezů ptáků označených kroužky N. MUSEUM PRAHA na našem území a v zahraničí.**

Finding circumstances of birds wearing N. MUSEUM PRAHA rings in the Czech Republic and abroad.

Okolnosti nálezu / Circumstances	ČR / Czech republic	Zahraničí / Abroad
Chycen a puštěn / caught by ringer, released	18 381	120
Kroužek/límeček odečten / ring, collar number read	11 839	2 698
Střelen/uloven / shot, trapped etc.	8	37
Nehody / accidents	139	33
Přirozené příčiny / natural causes	73	17
Neznámé, nalezen mrtev / unknown, found dead	349	56
<b>Celkem / Total</b>	<b>30 789</b>	<b>2 961</b>

**Tab. 5: Nepěvci s nejvíce zaznamenanými hlášeními v roce 2021.**

Top ten of recovered non-passerines in 2021.

Druh Species	Počet hlášení No of recoveries
Husa velká ( <i>Anser anser</i> )	5 421
Labuť velká ( <i>Cygnus olor</i> )	2 930
Racek bělohlavý ( <i>Larus cachinnans</i> )	1 900
Racek chechtavý ( <i>Ch. ridibundus</i> )	1 821
Volavka popelavá ( <i>Ardea cinerea</i> )	505
Polák chocholačka ( <i>Aythya fuligula</i> )	422
Racek černohlavý ( <i>Larus melanocephalus</i> )	352
Strakapoud velký ( <i>Dendrocopos major</i> )	318
Čáp bílý ( <i>Ciconia ciconia</i> )	275
Slípka zelenonohá ( <i>Gallinula chloropus</i> )	242

**Tab. 6: Pěvci s nejvíce zaznamenanými hlášeními v roce 2021.**

Top ten of recovered passerines in 2021.

Druh Species	Počet hlášení No of recoveries
Sýkora koňadra ( <i>Parus major</i> )	3 307
Sýkora modřinka ( <i>Cyanistes caeruleus</i> )	2 110
Vlaštovka obecná ( <i>Hirundo rustica</i> )	1 789
Rákosník obecný ( <i>A. scirpaceus</i> )	1 406
Čížek lesní ( <i>Spinus spinus</i> )	761
Břehule říční ( <i>Riparia riparia</i> )	744
Rák. proužkovaný ( <i>A. schoenobaenus</i> )	695
Pěnice černohlavá ( <i>Sylvia atricapilla</i> )	510
Brhlík lesní ( <i>Sitta europaea</i> )	431
Kos černý ( <i>Turdus merula</i> )	400

**Tab. 7: Počty ptáků okroužkovaných v roce 2021 a celkové počty okroužkovaných ptáků 1934–2021. / Numbers of birds ringed in 2021 and grand totals 1934–2021.**

**A – pulli, B – ostatní / full-grown**

**C – celkem / total, D – nalezeno 2021 / found in 2021**

**E – okroužkováno 1934–2021 / grand totals 1934–2021**

Druh / Species	A	B	C	D	E
GAVIA STELLATA	0	0	0	0	7
GAVIA ARCTICA	0	0	0	0	30
TACHYBAPTUS RUFICOLLIS	0	18	18	0	1 125
PODICEPS CRISTATUS	0	61	61	0	448
PODICEPS GRISEGENA	0	0	0	0	12
PODICEPS NIGRICOLLIS	0	0	0	0	743
PHALACROCORAX CARBO	0	0	0	0	2 380
BOTAURUS STELLARIS	0	0	0	0	324
IXOBRYCHUS MINUTUS	0	48	48	8	3 089
NYCTICORAX NYCTICORAX	0	60	60	40	7 991
ARDEOLA RALLOIDES	0	0	0	0	17
EGRETTA GARZETTA	0	2	2	0	166
EGRETTA ALBA	13	0	13	0	234
ARDEA CINerea	36	8	44	505	10 526
ARDEA PURPUREA	0	1	1	0	1 057
CICONIA NIGRA	236	4	240	160	8 204
CICONIA CICONIA	574	7	581	275	31 520
PLATAlea LEUCORODIA	0	0	0	39	244
CYGNUS OLOR	395	138	533	2 930	19 101
CYGNUS BEWICKII	0	0	0	0	2
CYGNUS CYGNUS	0	0	0	1	13
ANSER FABALIS/SERRIROSTRIS	0	1	1	6	12
ANSER ALBIFRONS	0	0	0	0	6
ANSER ANSER	60	59	119	5 421	4 330
BRANTA CANADENSIS	3	0	3	26	13
BRANTA LEUCOPSIS	0	3	3	3	21
ALOPOCHEM AEGYPTIACA	7	2	9	1	26
TADorna FERRUGinea	0	0	0	0	6
TADorna TADorna	0	0	0	0	8
AIX GALERICULATA	0	3	3	4	7
MARECA PENELope	0	0	0	0	16
MARECA STREPera	0	5	5	16	1 509
ANAS CRECCA	0	31	31	2	1 632
ANAS PLATYRHYNCHOS	2	196	198	149	17 754
ANAS ACUTA	0	0	0	3	11
SPATULA QUERQUEDULA	0	10	10	1	948
SPATULA CLYPEATA	0	0	0	0	621
NETTA RUFINA	0	2	2	121	270
AYTHYA FERINA	0	5	5	149	3 746
AYTHYA NYROCA	0	4	4	6	53
AYTHYA FULIGULA	0	17	17	422	4 874
SOMATERIA MOLLISSIMA	0	0	0	0	1
MELANITTA FUSCA	0	0	0	0	3
BUCEPHALA CLANGULA	0	0	0	0	707
MERGUS SERRATOR	0	0	0	0	5
MERGUS MERGANSER	0	0	0	0	63

Druh / Species	A	B	C	D	E
PERNIS APIVORUS	8	5	13	1	871
MILVUS MIGRANS	44	0	44	0	1 215
MILVUS MILVUS	189	5	194	6	1 982
HALIAEETUS ALBICILLA	94	0	94	58	881
CIRCAETUS GALLICUS	0	0	0	0	17
CIRCUS AERUGINOSUS	473	15	488	5	30 743
CIRCUS CYANEUS	0	10	10	0	792
CIRCUS MACROURUS	0	0	0	1	7
CIRCUS PYGARGUS	276	41	317	28	6 428
ACCIPITER GENTILIS	49	20	69	8	6 949
ACCIPITER NISUS	22	110	132	19	17 139
BUTEO BUTEO	106	328	434	29	27 313
BUTEO RUFINUS	0	0	0	0	3
BUTEO LAGOPUS	0	107	107	1	1 750
AQUILA POMARINA	2	2	4	0	925
AQUILA CLANGA	0	0	0	0	1
AQUILA HELIACA	10	0	10	3	355
AQUILA CHRYSAETOS	0	0	0	0	91
HIERAAETUS PENNATUS	0	0	0	0	15
PANDION HALIAETUS	0	0	0	2	5
FALCO NAUMANNI	0	0	0	0	4
FALCO TINNUNCULUS	678	820	1 498	71	85 166
FALCO VESPERTINUS	0	0	0	0	98
FALCO COLUMBIARIUS	0	1	1	0	45
FALCO SUBBUTEO	10	2	12	0	600
FALCO CHERRUG	7	0	7	0	484
FALCO PEREGRINUS	110	1	111	47	1 183
BONASA BONASIA	0	0	0	0	11
TETRAO TETRIX	0	0	0	0	69
TETRAO UROGALLUS	0	8	8	0	280
PERDIX PERDIX	0	1	1	0	5 531
COTURNIX COTURNIX	0	595	595	2	16 922
PHASIANUS COLCHICUS	0	4	4	3	7 296
RALLUS AQUATICUS	0	254	254	3	6 169
PORZANA PORZANA	0	133	133	2	2 345
PORZANA PARVA	0	8	8	0	179
PORZANA PUSILLA	0	0	0	0	3
CREX CREX	0	190	190	10	9 571
GALLINULA CHLOROPUS	0	46	46	242	4 114
FULICA ATRA	0	14	14	0	9 009
GRUS GRUS	9	2	11	9	63
OTIS TARDa	0	0	0	0	7
HAEMATOPUS OSTRALEGUS	0	0	0	0	14
HIMANTOPUS HIMANTOPUS	1	2	3	0	23
RECURVIROSTRA AVOSSETTA	0	0	0	0	107
BURHINUS OEDICNEMUS	0	0	0	0	8
CHARADRIUS DUBIUS	9	45	54	14	9 427
CHARADRIUS HIATICULA	0	6	6	2	555
CHARADRIUS ALEXANDRINUS	0	0	0	0	4
CHARADRIUS MORINELLUS	0	0	0	0	1
PLUVIALIS APRICARIA	0	0	0	0	7
PLUVIALIS SQUATAROLA	0	0	0	0	104

Druh / Species	A	B	C	D	E	Druh / Species	A	B	C	D	E
VANELLUS VANELLUS	59	12	71	3	29 546	OTUS SCOPS	3	22	25	3	124
CALIDRIS CANUTUS	0	0	0	0	43	BUBO BUBO	123	14	137	17	5 304
CALIDRIS ALBA	0	0	0	0	102	GLAUCIDIUM PASSERINUM	0	30	30	3	518
CALIDRIS MINUTA	0	14	14	1	3 691	ATHENE NOCTUA	73	27	100	19	3 337
CALIDRIS TEMMINCKII	0	2	2	0	585	STRIX ALUCO	645	103	748	40	28 048
CALIDRIS BAIRDII	0	0	0	0	1	STRIX URALENSIS	16	8	24	3	257
CALIDRIS MELANOTOS	0	0	0	0	3	ASIO OTUS	11	452	463	25	31 142
CALIDRIS FERRUGINEA	0	4	4	4	1 012	ASIO FLAMMEUS	0	37	37	0	2 778
CALIDRIS ALPINA	0	63	63	10	3 991	AEGOLIUS FUNEREUS	180	213	393	56	6 105
LIMICOLA FALCINELLUS	0	0	0	0	91	CAPRIMULGUS EUROPAEUS	0	100	100	2	1 327
TRYNGITES SUBRUFICOLLIS	0	0	0	0	1	APUS APUS	203	55	258	14	30 104
PHILOMACHUS PUGNAX	0	115	115	8	7 357	ALCEDO ATTHIS	319	363	682	65	33 787
LYMNOCRYPTES MINIMUS	0	121	121	16	1 590	MEROPS APIASTER	6	156	162	13	5 485
GALLINAGO GALLINAGO	0	252	252	26	11 128	CORACIAS GARRULUS	0	0	0	0	142
GALLINAGO MEDIA	0	2	2	0	51	UPUPA EPOPS	180	52	232	39	3 200
SCOLOPAX RUSTICOLA	4	82	86	11	1 237	JYNX TORQUILLA	2 324	633	2 957	184	29 179
LIMOSA LIMOSA	0	1	1	0	683	PICUS CANUS	3	17	20	3	1 053
LIMOSA LAPONICA	0	1	1	2	26	PICUS VIRIDIS	0	100	100	7	3 461
NUMENIUS PHAEOPUS	0	0	0	0	8	DRYOCOPUS MARTIUS	188	55	243	41	2 483
NUMENIUS ARQUATA	0	0	0	0	143	DENDROCOPOS MAJOR	1	1 039	1 040	318	27 662
TRINGA ERYTHROPENUS	0	37	37	2	569	DENDROCOPOS SYRIACUS	0	4	4	0	367
TRINGA TOTANUS	5	10	15	0	1 518	LEIOPICUS MEDIUS	0	50	50	30	1 642
TRINGA STAGNATILIS	0	0	0	0	20	DENDROCOPOS LEUCOTOS	0	9	9	1	78
TRINGA NEBULARIA	0	41	41	8	1 040	DRYOBATES MINOR	0	47	47	2	2 061
TRINGA OCHROPUS	0	34	34	1	2 032	PICOIDES TRIDACTYLUS	3	3	6	1	39
TRINGA GLAREOLA	0	158	158	8	17 934	GALERIDA CRISTATA	16	0	16	1	1 910
XENUS CINEREUS	0	0	0	0	2	ULLULLA ARBOREA	0	19	19	1	2 482
ACTITIS HYPOLEUCOS	0	150	150	31	18 836	ALAUDA ARVENSIS	8	202	210	2	15 367
ARENARIA INTERPRES	0	1	1	0	88	EREMOPHILA ALPESTRIS	0	0	0	0	22
PHALAROPUS LOBATUS	0	0	0	0	59	RIPARIA RIPARIA	0	6 527	6 527	744	195 144
PHALAROPUS FULICARIUS	0	0	0	0	7	HIRUNDO RUSTICA	6 797	7 158	13 955	1 789	465 232
STERCORARIUS POMARINUS	0	0	0	0	2	DELICHON URBICUM	250	947	1 197	251	73 462
STERCORARIUS LONGICAUDUS	0	0	0	0	1	ANTHUS CAMPESTRIS	15	21	36	10	824
LARUS MELANOCEPHALUS	43	18	61	352	1 114	ANTHUS TRIVIALIS	0	508	508	6	15 454
HYDROCOLOEUS MINUTUS	0	0	0	0	15	ANTHUS PRATENSIS	0	113	113	1	16 936
CHROICOCEPHALUS RIDIBUNDUS	695	366	1 061	1 821	193 163	ANTHUS CERVINUS	0	2	2	0	228
LARUS CANUS	0	0	0	0	1 912	ANTHUS SPINOLETTA	0	1	1	0	3 101
LARUS ARGENTATUS	0	0	0	0	32	MOTACILLA FLAVA	4	166	170	3	29 213
LARUS MICHAELLIS	0	0	0	0	3	MOTACILLA CITREOLA	0	1	1	0	7
LARUS CACHINNANS	230	1	231	1 900	1 053	MOTACILLA CINerea	181	122	303	7	46 733
RISSA TRIDACTyla	0	0	0	0	2	MOTACILLA ALBA	138	262	400	4	68 954
STERNA HIRUNDO	122	1	123	2	11 333	BOMBYCILLA GARRULUS	0	0	0	0	13 238
STERNUla ALBIFRONS	0	0	0	0	15	CINCLUS CINCLUS	292	76	368	61	21 971
CHLIDONIAS HYBRIDUS	0	0	0	0	311	TROGLODYTES TROGLODYTES	36	1 172	1 208	36	33 317
CHLIDONIAS NIGER	0	0	0	0	575	PRUNELLA MODULARIS	0	4 499	4 499	130	101 919
CHLIDONIAS LEUCOPTERUS	0	0	0	0	25	PRUNELLA MONTANELLA	0	0	0	0	1
COLUMBA OENAS	78	4	82	2	1 869	PRUNELLA COLLARIS	0	0	0	0	286
COLUMBA PALUMBUS	15	32	47	0	2 928	ERITHACUS RUBECULA	69	9 720	9 789	230	288 868
STREPTOPelia DECAOCTO	7	111	118	9	8 668	LUSCINIA LUSCINIA	0	122	122	1	1 783
STREPTOPelia TURTUR	0	14	14	0	5 480	LUSCINIA MEGARHYNCHOS	1	1 398	1 399	120	27 426
CUCULUS CANORUS	27	25	52	4	3 177	LUSCINIA SVECICA	0	76	76	17	4 447
TYTO ALBA	196	20	216	40	21 814	LUSCINIA SVECICA SVECICA	0	3	3	0	1 214

Druh / Species	A	B	C	D	E	Druh / Species	A	B	C	D	E
LUSCINIA SVECICA CYANECULA	0	560	560	227	14 123	POECILE PALUSTRIS	0	438	438	178	29 902
PHOENICURUS OCHRURUS	470	900	1 370	104	106 962	POECILE MONTANA	0	171	171	59	16 083
PHOENICURUS PHOENICURUS	420	810	1 230	33	57 244	LOPHOPHANES CRISTATUS	7	160	167	19	10 350
SAXICOLA RUBETRA	1	151	152	7	21 079	PERIPARUS ATER	314	3 529	3 843	202	83 348
SAXICOLA TORQUATA	0	174	174	8	9 500	CYANISTES CAERULEUS	1 789	14 775	16 564	2 110	282 340
OENANTHE OENANTHE	0	11	11	0	6 259	PARUS MAJOR	5 363	21 564	26 927	3 307	575 508
MONTICOLA SAXATALIS	0	0	0	0	197	SITTA EUROPAEA	494	1 113	1 607	431	59 869
TURDUS TORQUATUS	0	3	3	0	648	TICHODROMA MURARIA	0	0	0	0	36
TURDUS MERULA	209	3 118	3 327	400	141 668	CERTHIA FAMILIARIS	2	311	313	65	15 742
TURDUS PILARIS	5	219	224	3	33 523	CERTHIA BRACHYDACTYLA	4	65	69	5	5 506
TURDUS PHILOMELOS	61	1 094	1 155	64	72 617	REMIZ PENDULINUS	0	95	95	10	29 086
TURDUS ILIACUS	0	69	69	1	3 451	ORIOLUS ORIOLUS	0	15	15	0	2 781
TURDUS VISCIVORUS	4	18	22	0	2 289	LANIUS COLLURIO	309	1 018	1 327	29	112 050
CETIA CETTI	0	0	0	0	1	LANIUS MINOR	0	0	0	0	1 748
LOCUSTELLA NAEVIA	0	787	787	34	20 072	LANIUS EXCUBITOR	0	54	54	0	2 899
LOCUSTELLA FLUVIATILIS	0	85	85	11	8 490	LANIUS SENATOR	0	0	0	0	606
LOCUSTELLA LUSCINIOIDES	0	609	609	138	17 401	GARRULUS GLANDARIUS	0	174	174	15	10 954
ACROCEPHALUS MELANOPOGON	0	4	4	0	662	PICA PICA	19	27	46	0	5 659
ACROCEPHALUS PALUDICOLA	0	2	2	0	186	NUCIFRAGA CARYOCATACTES	0	3	3	0	1 110
ACROCEPHALUS SCHOENOBAENUS	11	6 076	6 087	695	193 763	CORVUS MONEDULA	14	63	77	53	10 421
ACROCEPHALUS AGRICOLA	0	0	0	0	6	CORVUS FRUGILEGUS	0	172	172	22	43 370
ACROCEPHALUS DUMETORUM	0	0	0	0	9	CORVUS CORONE CORONE	0	1	1	0	264
ACROCEPHALUS PALUSTRIS	0	4 039	4 039	300	144 042	CORVUS CORONE CORNIX	1	2	3	0	1 353
ACROCEPHALUS SCIRPACEUS	197	10 098	10 295	1 406	351 588	CORVUS CORAX	53	4	57	1	1 979
ACROCEPHALUS ARUNDINACEUS	113	1 154	1 267	207	43 558	STURNUS VULGARIS	584	1 272	1 856	38	95 349
HIPPOLAIIS PALLIDA	0	0	0	0	3	PASSER DOMESTICUS	72	1 958	2 030	241	36 373
IDUNA CALIGATA	0	1	1	0	4	PASSER MONTANUS	450	2 836	3 286	197	100 353
HIPPOLAIIS ICTERINA	0	249	249	21	18 749	FRINGILLA COLEBS	0	1 421	1 421	59	146 409
SYLVIA CANTILLANS	0	0	0	0	1	FRINGILLA MONTIFRINGILLA	0	1 238	1 238	17	56 783
SYLVIA NANA	0	0	0	0	1	SERINUS SERINUS	0	1 082	1 082	49	90 950
SYLVIA NISORIA	16	133	149	15	8 390	CHLORIS CHLORIS	0	2 402	2 402	130	229 828
SYLVIA CURRUCA	12	1 468	1 480	94	57 476	CARDUELIS CARDUELIS	0	2 307	2 307	239	116 751
SYLVIA COMMUNIS	0	1 637	1 637	105	61 012	SPINUS SPINUS	0	14 803	14 803	761	304 694
SYLVIA BORIN	0	2 666	2 666	116	91 685	LINARIA CANNABINA	29	373	402	15	44 581
SYLVIA ATRICAPILLA	44	21 023	21 067	510	415 724	LINARIA FLAVIROSTRIS	0	0	0	0	4 820
PHYLLOSCOPUS TROCHILOIDES	0	0	0	0	29	ACANTHIS FLAMMEA	0	225	225	8	52 738
PHYLLOSCOPUS PROREGULUS	0	0	0	0	9	LOXIA CURVIROSTRA	0	50	50	1	17 003
PHYLLOSCOPUS INORNATUS	0	1	1	0	65	LOXIA PYTYOPSITTACUS	0	0	0	0	16
PHYLLOSCOPUS SCHWARZI	0	0	0	0	4	CARPODACUS ERYTHRINUS	0	58	58	10	4 419
PHYLLOSCOPUS FUSCATUS	0	0	0	0	1	PYRRHULA PYRRHULA	11	594	605	20	59 038
PHYLLOSCOPUS BONELLI	0	0	0	0	19	COCC. COCCOTHRAUSTES	8	1 531	1 539	67	58 330
PHYLLOSCOPUS SIBILATRIX	6	224	230	3	17 428	CALCARIUS LAPONICUS	0	0	0	0	1
PHYLLOSCOPUS COLLYBITA	9	6 386	6 395	353	239 501	PLECTROPHENAX NIVALIS	0	0	0	0	69
PHYLLOSCOPUS TROCHILUS	0	942	942	40	63 788	EMBERIZA LEUCOCEPHALOS	0	0	0	0	1
REGULUS REGULUS	0	5 967	5 967	88	128 003	EMBERIZA CITRINELLA	14	1 285	1 299	90	95 385
REGULUS IGNICAPILLA	0	1 076	1 076	26	17 546	EMBERIZA CIA	0	0	0	0	109
MUSCICAPA STRIATA	60	153	213	3	22 579	EMBERIZA HORTULANA	0	6	6	1	732
FICEDULA PARVA	0	29	29	13	897	EMBERIZA PUSILLA	0	1	1	0	4
FICEDULA ALBICOLLIS	2 514	597	3 111	374	89 906	EMBERIZA SCHOENICLUS	3	2 261	2 264	304	135 561
FICEDULA HYPOLEUCA	158	707	865	3	46 593	MILIARIA CALANDRA	0	124	124	2	7 315
PANURUS BIARMICUS	0	198	198	43	14 929	<b>CELKEM/TOTAL</b>					
AEGITHALOS CAUDATUS	0	940	940	147	44 388	30 839	195 815	226 654	33 750	7 935 508	

# Vybraná zpětná hlášení

## List of selected recoveries for 2021

Vybraná zpětná hlášení naleznete v následujícím komentovaném přehledu, ve kterém jsou uvedeny všechny druhy, u nichž bylo v roce 2021 získáno alespoň jedno zpětné hlášení.

U každého hlášeného druhu je uvedeno:

N – celkový počet hlášení evidovaných v roce 2020 rozdělený podle vzdáleností (S = 0–10 km, M = 11–100 km, L >100 km)

C – počet ptáků s kroužky zahraničních centrál, zastižených na našem území (v závorce je uveden kód stanice a počet údajů)

Z – počet ptáků s kroužky N. MUSEUM PRAHA, zastižených v zahraničí (v závorce je uveden název země a počet údajů)

Vybrané hlášení je uvedeno v následujícím tvaru:

**1. rádek:** kód stanice, typ a číslo kroužku (v závorce je uveden věk a pohlaví při kroužkování), datum kroužkování, lokalita (okres, země), jméno kroužkovatele (v případě kroužku N. MUSEUM PRAHA), souřadnice místa kroužkování

**2. rádek:** datum nálezu, lokalita (region nebo okres), země, jméno nálezce, souřadnice místa nálezu

**3. rádek:** kód okolností nálezu, vzdálenost místa kroužkování a nálezu, věk (= doba od data kroužkování po datum nálezu) ve formátu r (rok), m (měsíc), d (den)

Věk / Age

1 – nevzletné mládě / *pullus*

2 – plně vzrostlý pták / *full grown*

3 – 1. rok / *hatched during calendar year of ringing*

4 – +1. rok / *hatched before calendar year of ringing, exact year unknown*

5 – 2. rok / *hatched during previous calendar year*

6 – +2. rok / *hatched before previous calendar year, exact year unknown*

Pohlaví / Sex

M – samec / *male*

F – samice / *female*

N – neznámé / *unknown*

Přehled zkratek použitých pro jednotlivé kroužkovací centrály (uveden hlavní název centrály, český název státu):

AUW – WIEN, Rakousko

BHS – SARAJEVO, Bosna a Hercegovina

BGS – SOFIA, Bulharsko

BLB – BRUXELLES, Belgie

BYM – MINSK, Bělorusko

CZP – PRAHA, Česko

DEH – HIDDENSEE, Německo

DER – RADOLFZELL, Německo

DEW – HELGOLAND, Německo

DKC – COPENHAGEN, Dánsko

EEM – MATSALU, Estonsko

ESA – SAN SEBASTIAN, Španělsko

ESI – ICONA MADRID, Španělsko

ESS – SEO MADRID, Španělsko

FRP – PARIS, Francie

FRS – STRASBOURG, Francie

GBT – LONDON, Velká Británie a Irsko

GRA – ATHENS, Řecko

HES – SEMPACH, Švýcarsko

HGB – BUDAPEST, Maďarsko

HRZ – ZAGREB, Chorvatsko

IAB – BOLOGNA, Itálie

LTK – KAUNAS, Litva

LVR – RIGA, Lotyšsko

NLA – ARNHEM, Nizozemí

NOS – STAVANGER, Norsko

PLG – GDANSK, Polsko

POL – LISBOA, Portugalsko

ROB – BUCAREST, Rumunsko

RSB – BELGRADE, Srbsko

RUM – MOSKWA, Rusko

SFH – HELSINKI, Finsko

SIL – LJUBLJANA, Slovinsko

SKB – BRATISLAVA, Slovensko

SVS – STOCKHOLM, Švédsko

UKK – KYIV, Ukrajina

Kódy okolností / code of circumstances

01 – nalezen mrtev / *found dead*

02 – nalezen pouze kroužek / *ring only found*

03 – nalezena pouze noha s kroužkem / *leg & ring only found*

10, 19 – střelen, uloven / *shot or killed by man*

20 – chycen a puštěn kroužkovatelem / *caught and released by ringer*

28, 29, 81, 82, 83, 87 – živý, číslo kroužku (značky) odečteno / *alive and probably healthy, ring or colour mark read in the field*

35 – usmrcen el. proudem / *electrocuted*

38 – otráven neznámou chemickou látkou / *poisoned*

40 – nalezen mrtev na silnici / *dead on road*

41 – sražen vlakem / *dead on railway*

43 – náraz na dráty / *hit wires*

44 – náraz na sklo / *hit glass*

45 – náraz na budovu, most ap. / *hit man-made structure*

46 – nalezen uvnitř stavby / *entered building*

50 – zranění nezaviněné člověkem / *injured*

58 – onemocnění z neznámých příčin / *found sick*

61 – chycen kočkou / *taken by cat*

74 – vyčerpání vlivem nízkých teplot / *cold weather*

85 – identifikace pomocí satelitního vysílače / *identified with satellite tracking*

91 – náraz do větrné turbíny / *found dead at site of wind turbine*

**Kormorán velký** *Phalacrocorax carbo***N=19** (S 0, M 0, L 19) **C 19** (DEH 5, EEM 2, HGB 1, SFH 8, SVS 3)

SFH MM03924 (1N)	23.06.2003 03.03.2021	Pernaja, Finland Bulhary [BV], Kristýna Uhrová	N60°15'00" N48°50'00"	E26°25'00" E16°44'55"
		10; 1 411 km; 17 r, 8 m, 10 d		

**Bukáček malý** *Ixobrychus minutus***N=8** (S 8, M 0, L 0)**Kvakš noční** *Nycticorax nycticorax***N=40** (S 38, M 0, L 2) **Z 1** (The Netherlands 1)

CZP C161644 (3F)	26.08.2021 11.12.2021	Praha-Troja [AA], Karel Pithart Amersfoort, The Netherlands	N50°06'59" N52°09'38"	E14°24'19" E5°22'55"
		28; 669 km; 3 m, 15 d		
CZP C158739 (1N)	26.07.2016 22.04.2021	Praha-Troja [AA], Karel Pithart České Budějovice 2 [CB], Lukáš Hamáček	N50°06'59" N49°00'28"	E14°24'24" E14°26'36"
		81; 123 km; 4 r, 8 m, 26 d		

CZP CD300 (1N)	03.06.2003 28.04.2021	Praha-Troja [AA], Karel Pithart Praha-Troja [AA], Karel Pithart	N50°07'01" N50°07'01"	E14°24'07" E14°24'07"
		28; 0 km; 17 r, 10 m, 25 d		

Kvakš CD300 opět posunul nás věkový rekord u tohoto druhu.

**Volavka bílá** *Egretta alba***N=19** (S 0, M 0, L 19) **C 19** (BYM 1, HGB 18)

HGB 530924 (1N)	27.05.2011 20.10.2021	Kóny, Hungary Charvátská Nová Ves [BV], V. Sajfrt	N47°37'38" N48°47'10"	E17°20'51" E16°49'22"
		81; 135 km; 10 r, 4 m, 24 d		
HGB 530609 (1N)	11.05.2012 20.07.2021	Ordascehí, Hungary Pištín [CB], Lukáš Hamáček	N46°45'00" N49°02'52"	E17°36'00" E14°18'57"
		81; 354 km; 9 r, 2 m, 8 d		

BYM C01554 (1N)	28.05.2019 28.12.2021	Krasnolobodskoe, Belarus Chlyice [UH], Miloslav Pavláček	N52°49'59" N49°00'34"	E26°58'00" E17°24'44"
		81; 792 km; 2 r, 7 m, 1 d		

**Volavka popelavá** *Ardea cinerea***N=505** (S 496, M 9, L 0)

CZP BX20346 (1N)	11.05.2012 22.03.2021	Praha-Troja [AA], Karel Pithart Praha-Troja [AA], Karel Pithart	N50°07'03" N50°07'01"	E14°24'08" E14°24'07"
		28; 0 km; 8 r, 10 m, 10 d		

BX20346 je naše třetí nejstarší kontrolovaná volavka popelavá.

**Čáp černý** *Ciconia nigra***N=166** (S 9, M 49, L 108) **Z 97** (Austria 3, France 17, Germany 23, Hungary 19, Israel 10, Italy 2,Luxembourg 1, Morocco 1, Poland 8, Romania 2, Serbia 2, Slovenia 2, Spain 5, Switzerland 1, Turkey 1) **C 6**  
(LVR 1, PLG 4, SKB 1)

CZP YH167 (1N)	12.06.2019 16.12.2021	Miletín [JC], Petr Kafka Eilat, Israel	N50°25'08" N29°33'43"	E15°40'37" E34°58'19"
		81; 2 824 km; 2 r, 6 m, 4 d		
CZP BX6907 (1N)	29.06.1999 03.08.2021	Branov [RA], František Pojer Popovice [BE], Jaroslav Kunc	N50°01'00" N49°55'15"	E13°50'59" E14°00'33"
		81; 16 km; 22 r, 1 m, 5 d		
CZP BX13858 (1N)	23.06.2003 15.04.2021	Horní Teplice [NA], Josef Vrána Horní Maršov [TU]	N50°36'00" N50°39'20"	E16°10'00" E15°49'05"
		10; 25 km; 17 r, 9 m, 22 d		
CZP BX14517 (1N)	09.06.2004 31.08.2021	Mezná [DC], Pavel Benda Lac du Temple, France	N50°52'00" N48°18'17"	E14°19'00" E4°25'32"
		81; 767 km; 17 r, 2 m, 22 d		

BX6907 je naše nejstarší čáp černý.

**Čáp bílý** *Ciconia ciconia***N=376** (S 42, M 102, L 232) **Z 128** (Germany 70, Hungary 12, Israel 2, Poland 18, Romania 2, Slovakia 4,Spain 13, Switzerland 2, Turkey 4, Ukraine 1) **C 101** (AUW 2, DEH 17, DER 29, DEW 4, FRS 2, HGB 2, HRZ 1,  
PLG 37, SKB 6, SVS 1)

FRS 3324 (1N)	08.06.2001 30.12.2021	Strasbourg, France Chomutov [CV], Hynek Koziol	N48°34'59" N50°28'34"	E7°43'59" E13°25'16"
		81; 461 km; 20 r, 6 m, 22 d		
SVS 2579 (1N)	12.07.2018 01.05.2021	Lysekil, Sweden Broumov [NA], Alice Janečková	N58°25'59" N50°35'54"	E11°25'00" E16°19'58"
		01; 927 km; 2 r, 9 m, 19 d		
CZP CE020 (1N)	16.06.2018 17.09.2021	Chodov [DO], Karel Makoň Beit-Shean, Israel	N49°25'01" N32°27'17"	E12°49'45" E35°32'05"
		28; 2 662 km; 3 r, 3 m, 1 d		
CZP CE693 (1N)	25.06.2021 20.08.2021	Drahonice [ST], Stanislav Chvapil Sde Eliyahu, Israel	N49°11'57" N32°26'56"	E14°04'16" E35°31'15"
		28; 2 576 km; 1 m, 25 d		
CZP CE184 (1N)	15.06.2019 22.03.2021	Jablonné v Podještědi [LB], Pavel Kurka Zincirlikuyu, Turkey	N50°45'54" N39°48'14"	E14°45'25" E30°27'36"
		01; 1 724 km; 1 r, 9 m, 6 d		
CZP CA853 (1N)	25.06.2018 11.12.2021	Budislav [TA], Stanislav Chvapil Pinto, Spain	N49°17'39" N40°15'37"	E14°50'18" W3°38'05"
		28; 1 763 km; 3 r, 5 m, 17 d		
CZP CE253 (1N)	21.06.2019 12.07.2021	Milín [PB], Stanislav Chvapil Barmaki, Ukraine	N49°37'59" N50°39'18"	E14°02'50" E26°18'09"
		28; 880 km; 2 r, 21 d		

CZP BX11309 (1N) 09.06.2001 Mladý Smolivec [PJ], Stanislav Beneda  
19.11.2021 Baiern, Germany  
28; 209 km; 20 r, 5 m, 10 dN49°30'00" E13°43'59"  
N48°40'38" E11°09'29"

BX11309 je náš třetí nejstarší kontrolovaný čáp bílý.

**Kolpík bílý** *Platalea leucorodia***N=39** (S 24, M 9, L 6) **Z 6** (Austria 2, Hungary 3, Italy 1)

CZP BX17532 (1N)	01.06.2017 05.06.2021	České Budějovice [CB], Jaroslav Šimek Foce d'Isonzo, Italy	N49°00'28" N45°45'13"	E14°26'35" E13°30'15"
		81; 369 km; 4 r, 4 d		

CZP BX8734 (1N) 22.06.2001 Zliv [CB], Jan Čába  
27.05.2021 Vlhlav [CB], Lukáš HamáčekN49°04'00" E14°22'00"  
N49°02'30" E14°17'17"CZP BX12437 (1N) 02.06.2003 Náčí [CB], Jan Čába  
23.08.2021 Apetlon, AustriaN49°07'00" E14°19'59"  
N47°46'15" E16°50'17"

BX8734 je náš nejstarší kolpík bílý.

**Labuť velká** *Cygnus olor***N=3073** (S 1354, M 1486, L 233) **Z 112** (Austria 11, Germany 93, Hungary 2, Italy 1, Poland 4,  
Switzerland 1) **C 143** (AUW 1, DEH 87, HGB 25, PLG 16, SIL 9)

HGB HN885 (6M)	27.07.2009 09.12.2021	Balatonfüred, Hungary Plasy [PS], Lucie Votrubačová	N46°57'14" N49°56'00"	E17°53'54" E13°23'08"
		81; 469 km; 12 r, 4 m, 13 d		

PLG AC8155 (6M) 03.10.2007 Morzyczyn, Poland  
03.09.2021 Plumlov [PV]N53°21'00" E14°55'00"  
N49°28'14" E17°01'40"CZP LA3523 (1N) 20.07.2020 Žehrov [MB], Daniela Jahoda  
21.02.2021 Lido di Jesolo, ItalyN50°32'01" E15°05'21"  
N45°29'29" E12°36'43"CZP LB6112 (1N) 26.07.2008 Bezdekov [PJ], Václav Kovář  
27.12.2021 Sisseln, SwitzerlandN49°25'00" E13°45'00"  
N47°33'15" E7°58'51"CZP LB4115 (1N) 07.07.2002 Klášter [PJ], Václav Kovář  
13.11.2021 Judenburg, AustriaN49°30'00" E13°34'59"  
N47°10'41" E14°42'33"

LB4115 je naše třetí nejstarší kontrolovaná labuť velká.

**Labuť zpěvná** *Cygnus cygnus***N=31** (S 1, M 0, L 30) **C 30** (DEW 30)**Husa polní/tundrová** *Anser fabalis fabalis/rossicus***N=6** (S 4, M 2, L 0)**Husa běločelá** *Anser albifrons***N=3** (S 0, M 0, L 3) **C 3** (DEW 1, NLA 2)

DEW J01886 (4F)	28.01.2016 24.03.2021	Leer, Germany Jistebník [NJ], Michal Jakubec	N53°12'15" N49°44'24"	E7°25'07" E18°08'54"
		82; 836 km; 5 r, 1 m, 25 d		

NLA 7183220 (3F)	30.11.2019 09.01.2021	Rottum, The Netherlands Lhotá [CB], Lukáš Hamáček	N52°55'53" N49°07'35"	E5°53'23" E14°38'46"
		82; 743 km; 1 r, 1 m, 19 d		

NLA 7144048(4M)	20.11.2013 09.01.2021	Maren-Kessel, The Netherlands Lhotá [CB], Lukáš Hamáček	N51°47'05" N49°07'35"	E5°25'26" E14°38'46"
		82; 716 km; 7 r, 1 m, 19 d		

SFH M71358 (4M)	30.06.2019 20.03.2021	Mustasaari, Finland Dříteň [CB], Lukáš Hamáček	N63°11'17" N49°08'28"	E20°52'17" E14°20'03"
		82; 1 611 km; 1 r, 8 m, 20 d		

SFH M73986 (3N)	13

**Kachnička mandarinská** *Aix galericulata***N=4** (S 4, M 0, L 0)**Kopřívka obecná** *Mareca strepera***N=16** (S 16, M 0, L 0)**Čírka obecná** *Anas crecca***N=5** (S 0, M 0, L 5) **Z 2** (France 1, Russia 1) **C 3** (FRP 2, GBT 1)

FRP FS114063 (4F)	26.11.2020 04.04.2021 09.04.2021	Saintes-Maries-de-la-Mer, France Slavětín nad Metují [NA], Aleš Regner Slavětín nad Metují [NA], Miloš Peitner	N43°31'49" N50°19'07" N50°19'03"	E42°27'55" E16°03'07" E16°03'10"
	87; 1 158 km; 4 m, 12 d			

GBT 912960 (4M)	30.09.1952 03.04.2021	Abberton, United Kingdom Vojkov [BN], Petr Pomahač	N51°49'30" N49°39'07"	W0°51'34" E14°30'10"
	02; 988 km			

CZP ET7052 (4M)	04.04.2020 08.09.2021	Hlohovec [BV], Vilém Vyháňalek Verkhnee Bugaev, Russia	N48°45'38" N65°57'00"	E16°44'25" E52°28'00"
	10; 2 803 km; 1 r, 5 m, 4 d			

CZP ET16022 (4M)	02.04.2021 30.09.2021	Lysá nad Labem [NB], Radek Lučan Arles, France	N50°12'54" N43°38'05"	E14°49'48" E4°27'20"
	10; 1 073 km; 5 m, 28 d			

**Kachna divoká** *Anas platyrhynchos***N=149** (S 145, M 3, L 1)

CZP C135498 (4M)	07.07.2010 11.12.2021	Praha-Řepy [AA], Jaroslav Kubíček Praha-Smíchov [AA], Karel Makoň	N50°04'00" N50°04'26"	E14°19'00" E14°24'36"
	20; 7 km; 11 r, 5 m, 5 d			

C135498 je druhá nejstarší kontrolovaná kachna divoká v databázi KS.

**Ostralka štíhlá** *Anas acuta***N=3** (S 3, M 0, L 0)**Čírka modrá** *Spatula querquedula***N=1** (S 1, M 0, L 0)

CZP ET14207 (2M)	31.03.2021 22.04.2021	Lysá nad Labem [NB], Tereza Švejcarová Lysá nad Labem [NB], Radek Lučan	N50°12'50" N50°12'54"	E14°49'53" E14°49'48"
	20; 0 km; 22 d			

**Zrzohlávka rudozobá** *Netta rufina***N=121** (S 106, M 1, L 14) **Z 14** (Germany 11, Switzerland 3)

CZP CX3282 (4F)	02.07.2017 17.01.2021	Klec [JH], Petr Musil Estavayer-le-Lac, Switzerland	N49°06'45" N46°51'11"	E14°44'43" E6°50'25"
	87; 639 km; 3 r, 6 m, 16 d			
CZP CX3259 (4F)	09.07.2016 14.02.2021	Klec [JH], Petr Musil Münsterlingen, Switzerland	N49°06'45" N47°37'58"	E14°44'43" E9°14'13"
	87; 439 km; 4 r, 7 m, 6 d			

CZP CX3391 (6F)	16.07.2019 17.03.2021	Klec [JH], Petr Musil Ismaning, Germany	N49°06'45" N48°12'53"	E14°44'43" E11°46'05"
	87; 240 km; 1 r, 8 m, 1 d			

**Polák velký** *Aythya ferina***N=149** (S 122, M 3, L 24) **Z 24** (Austria 4, Belgium 1, France 1, Germany 9, Poland 1, Switzerland 8)

CZP CX4547 (4F)	12.07.2020 22.03.2021	Frahelž [JH], Petr Musil Sint-Lenaarts, Belgium	N49°07'11" N51°20'41"	E14°44'43" E4°42'35"
	87; 755 km; 8 m, 9 d			
CZP CX4568 (6F)	18.07.2021 15.10.2021 05.12.2021	Přehořov [TA], Petr Musil Jona, Switzerland Jona, Switzerland	N49°13'54" N47°12'52" N47°12'52"	E14°44'31" E8°50'38" E8°50'38"
	87; 491 km; 4 m, 17 d			
CZP CX3347 (6F)	03.07.2018 29.11.2021	Záhoří [JH], Petr Musil Münsterlingen, Switzerland	N49°12'24" N47°38'02"	E14°48'29" E9°14'04"
	87; 447 km; 3 r, 4 m, 27 d			
CZP CX4537 (6F)	02.07.2020 24.02.2021	Vlkov [TA], Petr Musil Ringelsdorf-Niedersdorf, Austria	N49°08'44" N48°35'36"	E14°44'08" E16°54'24"
	87; 170 km; 7 m, 23 d			
CZP CX3351 (6F)	06.07.2018 20.07.2021	Frahelž [JH], Petr Musil Rudmanns, Austria	N49°07'11" N48°35'18"	E14°44'43" E15°12'47"
	87; 68 km; 3 r, 16 d			

**Polák chocholačka** *Aythya fuligula***N=423** (S 353, M 10, L 60) **Z 59** (Austria 4, Belgium 1, Belarus 1, Germany 36, Hungary 1, The Netherlands 1, Slovakia 1, Switzerland 14) **C 1** (HES 1)

CZP CX3266 (4F)	20.07.2016 16.01.2021	Klec [JH], Petr Musil Collonge-Bellerive, Switzerland	N49°06'45" N46°15'07"	E14°44'43" E6°11'29"
	87; 714 km; 4 r, 5 m, 27 d			
CZP DX584 (6F)	08.07.2020 17.02.2021	Klec [JH], Petr Musil Büsingen, Germany	N49°06'45" N47°41'13"	E14°44'43" E8°40'32"
	87; 475 km; 7 m, 10 d			
CZP CX3329 (6F)	19.06.2018 16.01.2021	Frahelž [JH], Petr Musil Gönyű, Hungary	N49°07'11" N47°44'29"	E14°44'43" E17°49'32"
	87; 274 km; 2 r, 6 m, 28 d			
CZP CX3270 (4F)	21.07.2016 27.10.2021	Klec [JH], Petr Musil Altnau, Switzerland	N49°06'34" N47°37'24"	E14°44'52" E9°16'06"
	87; 437 km; 5 r, 3 m, 6 d			

**Včelojed lesní** *Pernis apivorus***N=1** (S 1, M 0, L 0)**Luňák červený** *Milvus milvus***N=6** (S 1, M 4, L 1) **Z 3** (Slovakia 1, Spain 2)

CZP C161793 (1N)	04.06.2020 19.11.2021	Uhřínovice [JI], Filip Hruška Lebrija, Spain	N49°18'58" N36°55'35"	E15°39'08" W5°58'10"
	40; 2 217 km; 1 r, 5 m, 15 d			

CZP C163350 (1N)	09.06.2020 07.12.2021	Kunratice u Čvikova [CL], Pavel Kurka Alaejos, Spain	N50°46'16" N41°16'59"	E14°40'06" W5°13'00"
	01; 1 853 km; 2 r, 5 m, 29 d			

CZP C154742 (1N)	11.06.2014 12.07.2021	Nymburk [NB], Dušan Rak Cerhenice [KO], Martin Kršňák	N50°10'59" N50°05'02"	E15°01'59" E15°05'11"
	41; 12 km; 7 r, 1 m, 0 d			

**Orel mořský** *Haliaeetus albicilla***N=64** (S 6, M 34, L 24) **Z 25** (Austria 10, Germany 9, Poland 1, Slovakia 5) **C 6** (DER 5, PLG 1)

PLG AX3587 (1N)	16.05.2017 31.01.2021	Kobeczki, Poland Žálužice [CB], Lukáš Hamáček	N51°34'47" N49°02'56"	E17°00'00" E14°23'02"
	81; 337,1 km; 3 r, 8 m, 16 d			

DER RA001044(1N)	12.05.2020 29.01.2021	Weitlingen, Germany Lutová [JH], Jiří Petr	N49°00'08" N48°58'28"	E10°26'56" E14°54'02"
	81; 325 km; 8 m, 18 d			

CZP LX822 (1N)	09.05.2019 23.10.2021	Lišno [BN], Josef Veselý Sietow, Germany	N49°44'00" N53°27'24"	E14°43'00" E12°35'59"
	38; 439 km; 2 r, 5 m, 15 d			

CZP LX632 (1N)	13.05.2018 25.09.2021	Dymokury [NB], Dušan Rak Groß Luckow, Germany	N50°14'50" N53°31'38"	E15°12'00" E13°50'58"
	91; 376 km; 3 r, 4 m, 13 d			

CZP LX288 (1N)	09.05.2014 31.05.2021	Sedlo [JH], Jakub Mráz Člunek [JH], Nikola Mrázková	N49°02'17" N49°07'18"	E14°59'17" E15°07'47"
	01; 14 km; 7 r, 22 d			

CZP LX229 (1N)	27.05.2014 21.05.2021	Okarec [TR], Jaromír Čejka Radostín [ZR], Tomáš Kněžíček	N49°13'00" N49°38'47"	E16°04'59" E15°53'12"
	28; 50 km; 6 r, 11 m, 24 d			

**Moták pochop** *Circus aeruginosus***N=5** (S 1, M 4, L 0) **Z 1** (Austria 1)



CZP H125751 (1N)	18.05.2013 10.01.2021	Žíteč [JH], Jaroslav Čepák La Remaudiére, France 10; 1 213 km; 7 r, 7 m, 24 d	N49°00'52" N47°14'24"	E14°55'07" W1°14'06"	CZP ES47022 (3N)	19.10.2019 20.01.2021	Červenohorské sedlo [SU], Josef Chytíl Castets, France 10; 1 546 km; 1 r, 3 m, 2 d	N50°07'21" N43°53'05"	E17°09'12" W1°08'54"					
CZP H137254 (4N)	13.04.2013 31.05.2021	Popůvky [PR], Jiří Sviečka Chomoutov [OL], Vladimír Brázda 28; 33 km; 8 r, 1 m, 17 d	N49°20'12" N49°37'48"	E17°16'45" E17°13'32"	CZP ET16424 (3N)	03.10.2021 29.11.2021	Červenohorské sedlo [SU], Jiří Vaník Garrey, France 10; 1 543,02 km; 1 m, 26 d	N50°07'21" N43°40'20"	E17°09'12" W0°54'35"					
<b>Jespák malý</b> <i>Calidris minuta</i>														
<b>N=1</b> (S 1, M 0, L 0)														
<b>Jespák křivozobý</b> <i>Calidris ferruginea</i>														
<b>N=4</b> (S 4, M 0, L 0)														
<b>Jespák obecný</b> <i>Calidris alpina</i>														
<b>N=13</b> (S 8, M 1, L 4) <b>Z 1</b> (Russia 1) <b>C 3</b> (HGB 1, PLG 2)														
PLG JT81435 (3N)	21.08.2021 01.09.2021	Mikoszewo, Poland Útušice [PJ], Pavel Steinbach 81; 646 km; 11 d	N54°21'50" N49°40'36"	E18°57'32" E13°22'30"	PLG EN07816 (1N)	24.07.2019 28.04.2021	Zarzeta, Poland Mutěnice [HO], Miloslav Pavláček 81; 530 km; 1 r, 9 m, 4 d	N52°38'01" N48°53'52"	E21°44'08" E17°03'25"					
PLG JT81808 (3N)	14.09.2021 24.09.2021	Mikoszewo, Poland České Meziříčí [RK], Pavel Lopatář 81; 494 km; 10 d	N54°21'50" N50°17'16"	E18°57'32" E16°03'36"	PLG EN07816 představuje první nález cizího kroužkovance tohoto druhu na našem území.									
HGB SN04339 (3N)	24.09.2021 26.09.2021	Sároď, Hungary Sedlec [BV], Vilém Vyháněk 20; 122 km; 2 d	N47°40'35" N48°46'31"	E16°49'37" E16°42'16"	<b>Vodouš tmavý</b> <i>Tringa erythropus</i>									
CZP N871344 (3N)	20.09.2020 28.07.2021	Grygov [OL], Ondřej Boháč Bolshaya Izhora, Russia 28; 1 396 km; 10 m, 6 d	N49°32'23" N59°57'00"	E17°17'16" E29°34'45"	<b>N=2</b> (S 2, M 0, L 0)									
CZP ZX28181 (3N)	26.09.2021 30.09.2021	Sedlec [BV], Vilém Vyháněk Záhlínice [KM], Tomáš Oplocký 28; 80 km; 4 d	N48°46'31" N49°17'09"	E16°42'16" E17°28'27"	<b>Vodouš rudonohý</b> <i>Tringa totanus</i>									
N871344 představuje první hlášení jespáka obecného z Ruska.														
<b>Jespák bojovný</b> <i>Philomachus pugnax</i>														
<b>N=8</b> (S 5, M 1, L 2) <b>Z 2</b> (Hungary 1, The Netherlands 1)														
CZP H151530 (4M)	06.07.2018 18.07.2021	Hlohovec [BV], Vlastimil Sajfrt Alblässerdam, The Netherlands 50; 921 km; 3 r, 12 d	N48°46'00" N51°50'19"	E16°44'11" E4°40'13"	IAB U78100 (3N)	07.08.2017 22.03.2021	Comacchio, Italy Dolní Benešov [OP], Marie Slabějová 81; 735 km; 3 r, 7 m, 14 d	N44°39'45" N49°54'57"	E12°11'54" E18°07'17"					
CZP K581719 (4F)	20.04.2021 26.04.2021	Pašice [CB], Petr Homolka Balmazújváros, Hungary 28; 541 km; 6 d	N49°03'13" N47°35'08"	E14°19'35" E21°17'59"	IAB U74584 (3N)	08.08.2012 27.03.2021	Comacchio, Italy Morkovice [KM], Zdeněk Němeček 81; 636 km; 8 r, 7 m, 18 d	N44°39'44" N49°15'09"	E12°11'54" E17°12'14"					
<b>Slučka malá</b> <i>Lymnocryptes minimus</i>														
<b>N=16</b> (S 16, M 0, L 0)														
CZP ZX31020 (5N)	28.09.2020 10.03.2021	Hlohovec [BV], Vlastimil Sajfrt Valtice [BV], Vlastimil Sajfrt 20; 1 km; 5 m, 10 d	N48°46'00" N48°45'39"	E16°44'11" E16°44'23"	<b>Vodouš šedý</b> <i>Tringa nebularia</i>									
<b>Bekasina otavní</b> <i>Gallinago gallinago</i>														
<b>N=26</b> (S 17, M 1, L 8) <b>Z 8</b> (France 4, Germany 1, Italy 2, Ukraine 1)														
CZP GA24717 (2N)	19.08.2018 07.11.2021	Lednice [BV], Vlastimil Sajfrt Lindenberg, Germany 61; 457 km; 3 r, 2 m, 19 d	N48°48'50" N48°00'43"	E16°47'49" E10°43'08"	CZP H156005 (3N)	26.08.2021 19.10.2021	Sedlec [BV], Vilém Vyháněk Jaroslavice [ZN], Leoš Řičánek 28; 34 km; 1 m, 23 d	N48°46'31" N48°45'54"	E16°42'16" E16°14'42"					
CZP GA28024 (3N)	20.08.2020 15.12.2021	Žeraviny [HO], Zdeňka Pohanková Macau, France 10; 1 427 km; 1 r, 3 m, 25 d	N48°54'10" N45°00'29"	E17°22'08" W0°36'04"	CZP ZA41113 (4N)	21.07.2012 21.07.2021	Hlohovec [BV], Jiří Sviečka Sedlec [BV], Lucia Rubáčová 20; 2 km; 8 r, 11 m, 30 d	N48°46'59" N48°46'35"	E16°46'00" E16°42'18"					
CZP GX723 (2N)	19.08.2021 19.12.2021	Lednice [BV], Vilém Vyháněk Génissac, France 10; 1 402 km; 4 m, 0 d	N48°48'50" N44°57'57"	E16°47'57" W0°49'14"	ZA41113 je druhý nejstarší vodouš bahenní v databázi KS.									
CZP GA31208 (2N)	10.08.2021 30.08.2021	Tovačov [PR], Lucia Rubáčová Goustranville, France 10; 1 256 km; 20 d	N49°26'29" N49°12'46"	E17°16'14" W0°05'31"	CZP ZX24712 (3N)	04.08.2018 26.05.2021	Hlohovec [BV], Vilém Vyháněk Záhlínice [KM] 01; 80 km; 2 r, 9 m, 21 d	N48°46'05" N49°17'30"	E16°44'03" E17°28'47"					
CZP GA31209 (2N)	10.08.2021 11.10.2021	Tovačov [PR], Lucia Rubáčová Liozargues, France 10; 1 182 km; 2 m, 1 d	N49°26'29" N45°02'42"	E17°16'14" E2°58'33"	Písík ZX24706 představuje první nález našeho kroužkovance ve Slovensku.									
CZP GA27890 (2N)	12.09.2020 15.09.2021	Hlohovec [BV], Vilém Vyháněk Lipovets, Ukraine 10; 876 km; 1 r, 2 d	N48°46'05" N49°21'22"	E16°44'03" E28°43'54"	<b>Racek černohlavý</b> <i>Larus melanocephalus</i>									
CZP GA30113 (2N)	28.09.2020 28.01.2021	Hlohovec [BV], Vilém Vyháněk Po Bandino, Italy 10; 741 km; 4 m, 0 d	N48°46'05" N42°59'06"	E16°44'03" E11°57'40"	N=32 (S 29, M 1, L 2) <b>Z 1</b> (Slovenia 1) <b>C 1</b> (PLG 1)									
CZP GX221 (4N)	17.04.2021 27.10.2021	Valtice [BV], Vlastimil Sajfrt Lago Boscozzio, Italy 10; 690 km; 6 m, 10 d	N48°45'39" N45°23'47"	E16°44'23" E9°04'15"	PLG JT67407 (3N)	07.08.2018 28.07.2021	Góra Kalwaria, Poland Sedlec [BV], Vilém Vyháněk 20; 480 km; 2 r, 11 m, 20 d	N51°58'20" N48°46'31"	E21°15'48" E16°42'16"					
CZP GX719 (2N)	12.08.2021 16.08.2021	Sedlec [BV], Vilém Vyháněk Přerov [PR], Lucia Rubáčová 20; 85 km; 4 d	N48°46'31" N49°26'29"	E16°42'16" E17°16'14"	CZP ZK24706 (4N)	29.07.2018 04.09.2021	Lednice [BV], Vilém Vyháněk Séčovje, Slovenia 28; 441 km; 3 r, 1 m, 6 d	N48°46'57" N45°28'23"	E16°48'23" E13°35'56"					
<b>Sluka lesní</b> <i>Scolopax rusticola</i>														
<b>N=12</b> (S 5, M 0, L 7) <b>Z 6</b> (France 4, Russia 1, Spain 1) <b>C 1</b> (FRP 1)														
FRP GY133803 (5N)	25.02.2014 28.10.2021	Peyrouse, France Červenohorské sedlo [SU], Filip Petřík 20; 1 527 km; 7 r, 8 m, 1 d	N43°06'26" N50°07'21"	W0°07'07" E17°09'11"	BLB E905406 (1N)	09.06.2002 01.05.2021	Antwerpen, Belgium České Budějovice 2 [CB], Lukáš Hamáček 81; 767 km; 18 r, 10 m, 22 d	N51°20'00" N49°00'24"	E14°16'59" E14°26'22"					
CZP ES46382 (3N)	22.10.2018 21.04.2021	Červenohorské sedlo [SU], Tomáš Pospíšil Unímer, Russia 10; 1 688 km; 2 r, 5 m, 29 d	N50°07'21" N57°21'00"	E17°09'12" E39°54'59"	CZP ET15066 (1N)	17.06.2021 29.11.2021	Šenov [OS], Marek Haluzík Los Cristianos, Tenerife, Spain 81; 3 822 km; 5 m, 12 d	N49°46'42" N28°02'54"	E18°22'01" W16°43'05"					
CZP ES54391 (3N)	18.10.2020 17.01.2021	Praha-Jinonice [AA], Jaroslav Kubíček Spain 10; 1 686 km; 2 m, 30 d	N50°02'51" N40°59'56"	E14°22'16" W3°06'03"	CZP ET5039 (8M)	09.05.2014 14.12.2021	Staré Město [KA], Marek Haluzík Ceuta 81; 2 469 km; 7 r, 7 m, 6 d	N49°52'56" N35°54'54"	E18°30'13" W5°21'46"					
CZP ET12450 (1N)	02.06.2018 09.12.2021	Šenov [OS], Marek Haluzík Sao Martinho do Porto, Portugal 81; 2 439 km; 3 r, 6 m, 7 d	N49°46'42" N39°30'14"	E18°22'01" W9°08'53"										
CZP ET12569 (1N)	03.06.2020 24.01.2021	Šenov [OS], Marek Haluzík Fuengirola, Spain 81; 2 358 km; 7 m, 21 d	N49°46'42" N36°32'58"	E18°22'01" W4°36'51"										
CZP ET12450 (1N)	02.06.2018 18.03.2021	Šenov [OS], Marek Haluzík San Xoán de Poio, Spain 81; 2 225 km; 2 r, 9 m, 15 d	N49°46'42" N42°26'07"	E18°22'01" W8°41'56"										
Mladý racek černohlavý z kolonie na Ostravsku byl v listopadu odečten na Kanárských ostrovech a představuje tak nejvzdálenější nález tohoto druhu v databázi KS.														

**Racek chechtavý** *Chroicocephalus ridibundus*

<b>N=2192</b> (S 754, M 179, L 1259) <b>Z 809</b> (Algeria 2, Austria 45, Belarus 1, Belgium 12, Croatia 1, Estonia 1, France 50, Germany 214, Hungary 5, Italy 28, Lithuania 1, Poland 277, Romania 1, Russia 2, Serbia 1, Slovakia 3, Spain 16, Sweden 1, Switzerland 89, The Netherlands 31, Ukraine 18, United Kingdom 10) <b>C 371</b> (BLB 2, BYM 1, DEH 3, DER 1, DEW 5, ESA 4, HES 1, HGB 33, HRZ 159, LTK 14, NLA 7, PLG 117, RSB 1, RUM 2, SIL 3, SKB 6, UKK 10)
SFH ST276694 (1N) 04.07.2009 Haukipudas, Finland 23.02.2021 Proboštov [TP], Václav Beran 02; 1 737 km N65°09'00" E25°07'00" N50°39'51" E13°49'25"
RUM PS29606 (1N) 08.06.2020 Gornje Moriny, Russia 12.12.2021 Praha-Smíchov [AA], Ondřej Boháč 28; 1 427 km; 1 r, 6 m, 4 d N58°25'17" E31°13'50" N50°04'25" E14°24'37"
CZP ET3783 (8M) 01.05.2015 Herámanice [OS], František Zicha 23.10.2021 Costa Ballena, Spain 81; 2 463 km; 6 r, 5 m, 23 d N49°52'32" E18°19'38" N36°41'53" W6°25'15"
CZP ET9411 (8F) 02.05.2015 Herámanice [OS], František Zicha 17.01.2021 Bouïsmail, Algeria 81; 1 931 km; 5 r, 8 m, 17 d N49°52'32" E18°19'37" N36°39'24" E2°42'19"
CZP ET9463 (8F) 02.05.2015 Herámanice [OS], František Zicha 08.01.2021 Donostia/San Sebastian, Spain 81; 1 707 km; 5 r, 8 m, 8 d N49°52'32" E18°19'37" N43°19'17" W1°58'44"
CZP ET6361 (7M) 05.01.2015 Praha-Staré Město [AA], Miroslav Jelínek 06.04.2021 Sankt-Petersburg, Russia 81; 1 486 km; 6 r, 3 m, 0 d N50°05'03" E14°24'48" N59°58'57" E30°15'15"
CZP ET14797 (6M) 23.11.2020 Praha-Staré Město [AA], Ivan Mikšík 02.04.2021 Novgorod, Russia 28; 1 435 km; 4 m, 8 d N50°05'04" E14°24'48" N58°31'59" E31°17'00"
CZP ET14856 (4M) 27.12.2020 Praha-Staré Město [AA], Ivan Mikšík 21.12.2021 Odessa, Ukraine 28; 1 268 km; 11 m, 24 d N50°05'04" E14°24'48" N46°32'57" E30°45'35"
CZP ET6133 (3M) 13.12.2013 Praha-Staré Město [AA], Ivan Mikšík 21.06.2021 Barmaki, Ukraine 28; 844 km; 7 r, 6 m, 7 d N50°05'05" E14°24'46" N50°39'13" E26°18'02"
CZP ET7513 (5M) 04.02.2018 Praha-Nové Město [AA], Miroslav Jelínek 24.01.2021 Belgrade, Serbia 81; 739 km; 2 r, 11 m, 19 d N50°04'33" E14°24'47" N44°49'50" E20°27'05"
ZP EX54894 (3N) 14.11.2001 Praha-Bubeneč [AA], Václav Hájek 21.03.2021 České Budějovice [CB], Lukáš Hamáček 28; 124 km; 19 r, 4 m, 5 d N50°06'24" E14°25'17" N48°59'22" E14°27'42"
CZP EX71135 (3N) 02.12.2002 Praha-Staré Město [AA], Miroslav Jelínek 20.11.2021 Bremen, Germany 28; 514 km; 18 r, 11 m, 18 d N50°05'02" E14°24'38" N53°06'22" E8°46'30"
CZP EX84339 (5N) 19.01.2005 Praha-Staré Město [AA], Miroslav Jelínek 19.11.2021 Praha-Bubeneč [AA], Pavel Moravec 81; 3 km; 16 r, 9 m, 30 d N50°05'01" E14°24'39" N50°06'54" E14°23'36"

**Racek bouřní** *Larus canus*

<b>N=6</b> (S 0, M 0, L 6) <b>C 6</b> (LTK 2, PLG 4)
LTK HA38305 (6N) 13.12.2015 Utēna, Lithuania 21.02.2021 Souš [MO], Michal Porteš 81; 972 km; 5 r, 2 m, 9 d N55°28'59" E25°39'15" N50°31'41" E13°38'50"
PLG F555139 (3N) 12.08.2021 Zastów Karczmiński, Poland 13.11.2021 Nechranice [CV], Jaroslav Šimek 81; 601 km; 3 m, 1 d N51°16'20" E21°51'13" N50°22'14" E13°25'06"

**Racek stříbřitý** *Larus argentatus*

<b>N=54</b> (S 0, M 0, L 54) <b>C 54</b> (DEH 9, LTK 1, PLG 1)
LTK EN07798 (1N) 30.05.2014 Kretnauos, Lithuania 21.02.2021 Sous [MO], Michal Porteš 81; 983 km; 6 r, 8 m, 24 d N55°14'44" E26°04'45" N50°31'41" E13°38'50"
PLG DN33011 (5N) 20.09.2016 Gdynia-Orłowo, Poland 28.01.2021 Žabčice [BO], Lenka Křížová 81; 625 km; 4 r, 4 m, 8 d N54°28'53" E18°33'54" N49°00'01" E16°34'16"
<b>N=7</b> (S 0, M 0, L 7) <b>C 7</b> (DEH 5, HRZ 1, PLG 1)
HRZ PS04582 (1N) 11.06.2021 Stara Baška, Croatia 18.09.2021 Lomnice nad Lužnicí [JH], Lukáš Hamáček 81; 458 km; 3 m, 7 d N44°56'24" E14°40'36" N49°03'41" E14°43'05"

**Racek bělohlavý** *Larus cachinnans*

<b>N=2425</b> (S 220, M 230, L 1795) <b>Z 768</b> (Austria 24, Belgium 12, France 7, Germany 535, Hungary 10, Italy 1, Poland 54, Slovakia 5, Slovenia 4, Spain 3, Switzerland 1, The Netherlands 103, United Kingdom 9) <b>C 525</b> (BYM 34, DEH 203, DEW 1, DCK 2, HGB 4, LTK 18, PLG 811, ROB 1, SKB 18, UKK 9)
UKK L009634 (1N) 05.06.2010 Cherkasy, Ukraine 05.07.2021 Ražice [PI], Jakub Handschuh 81; 1 305 km; 11 r, 30 d N49°23'59" E32°08'59" N49°15'09" E14°05'34"
CZP C151594 (1N) 31.05.2021 Lhota [CB], Jaroslav Šimek 14.11.2021 Lekeitio, Spain 81; 1 463 km; 5 m, 14 d N49°08'07" E14°39'37" N43°21'48" W2°29'43"
CZP C107050 (1N) 31.05.2021 Lhota [CB], Jaroslav Šimek 26.12.2021 Naujac sur Mer, France 81; 1 255 km; 6 m, 26 d N49°08'07" E14°39'37" N45°16'39" W0°59'38"
CZP CX4145 (1N) 01.06.2020 Pasohlavík [BO], Jaroslav Šimek 24.12.2021 Shoreham by Sea, United Kingdom 81; 1 227 km; 1 r, 6 m, 23 d N48°53'34" E16°36'21" N50°50'03" W0°17'07"

**Rybák obecný** *Sterna hirundo*

<b>N=4</b> (S 0, M 0, L 4) <b>Z 2</b> (Israel 2) <b>C 2</b> (HRZ 1, ILT 1)
ILT DX10436 (6N) 27.04.2021 Atlit, Israel 04.06.2021 Dívčice [CB], Jaroslav Šimek 81; 2 501 km; 1 m, 7 d N32°41'42" E34°55'58" N49°06'43" E14°18'18"
HRZ HA40484 (1N) 07.07.2016 Rakitiye, Croatia 11.05.2021 Velké Bílovice [BV], Martin Lacina 81; 349 km; 4 r, 10 m, 3 d N45°47'59" E15°50'00" N48°51'51" E16°50'32"
CZP R171725 (1N) 16.07.2015 Tovačov [PR], Zdeněk Vermouzek 29.03.2021 Atlit, Israel 20; 2 363 km; 5 r, 8 m, 13 d N49°24'58" E17°17'49" N32°41'42" E34°55'58"
CZP R191734 (1N) 19.06.2017 Hulín [KM], Josef Chytíl 27.04.2021 Atlit, Israel 20; 2 345 km; 3 r, 10 m, 7 d N49°18'01" E17°28'01" N32°41'42" E34°55'58"

Rok 2021 přinesl první nálezy rybáků s izraelským a chorvatským kroužkem u nás, resp. 4. a 5. nález našich kroužkovanců v Izraeli.

**Holub doupnák** *Columba oenas*

<b>N=2</b> (S 1, M 0, L 1) <b>Z 1</b> (Spain 1)
CZP EN22910 (1N) 18.07.2021 Benešov [BN], Martin Chmátlá 09.10.2021 Acedo, Spain 10; 1 519 km; 2 m, 22 d N49°45'50" E14°42'08" N42°40'16" W2°15'05"
I přes zvyšující se počty zimujících doupnáků někteří jedinci stále táhnou do tradičních zimovišť v jihozápadní Evropě. EN 22910 představuje třetí nález našeho doupnáka ve Španělsku.

**Hrdlička zahradní** *Streptopelia decaocto*

<b>N=9</b> (S 9, M 0, L 0)
CZP EN15564 (6F) 04.10.2015 Šumperk [SU], Zdeněk Zerzán 26.09.2021 Šumperk [SU], Zdeněk Zerzán 20; 0 km; 5 r, 11 m, 22 d N49°58'34" E16°58'16" N49°58'34" E16°58'16"

Hrdlička EN15564 patří mezi deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu v databázi KS.

**Kukačka obecná** *Cuculus canorus*

<b>N=4</b> (S 4, M 0, L 0)
CZP GA26002 (1N) 22.06.2018 Mutěnice [HO], Michal Šulc 19.05.2021 Dubnany [HO], Radka Piálková 20; 1 km; 2 r, 10 m, 27 d N48°54'01" E17°03'31" N48°54'39" E17°03'35"

**Sova pálená** *Tyto alba*

<b>N=40</b> (S 13, M 20, L 7) <b>Z 6</b> (Croatia 1, Germany 1, Poland 1, Slovakia 3)
CZP D222971 (3N) 27.10.2020 Kunovice [UH], Jaroslav Kržížka 13.01.2021 Luka, Croatia 01; 361 km; 2 r, 2 m, 17 d N49°01'40" E17°28'40" N45°52'22" E16°21'39"
CZP D224318 (1N) 23.04.2021 Stavenice [SU], Karel Poprach 12.11.2021 Budenický [KL], Lucia Lvová 40; 214 km; 6 m, 20 d N49°47'12" E16°58'26" N50°19'11" E14°05'59"
CZP D186956 (1N) 20.06.2017 Vápensko [NB], Karel Poprach 11.02.2021 Małkowice, Poland 46; 164 km; 3 r, 7 m, 23 d N50°12'53" E14°55'45" N51°04'38" E16°49'27"
<b>Výr velký</b> <i>Bubo bubo</i>

**N=19** (S 4, M 13, L 2) **C 2** (DEH 2)

<b>DEH BA009438(1N)</b> 01.06.2000 Großkoschen, Germany 21.08.2021 Jablonec nad Nisou [JN], Ivana Hancvenclová 58; 116 km; 21 r, 2 m, 20 d N51°29'26" E14°03'00" N50°43'44" E15°10'47"
<b>DEH BA037140(1N)</b> 02.06.2019 Freiberg, Germany 02.05.2021 Čekovice [TA], Miroslav Bažant 01; 193 km; 1 r, 10 m, 30 d N50°54'59" E13°20'59" N49°23'49" E14°39'11"
<b>CZP A15713 (1N)</b> 05.05.2020 Drážov [TA], Josef Jahelka 16.04.2021 Kasejovice [PJ], Eva Červenková 35; 73 km; 11 m, 11 d N49°14'06" E14°40'20" N49°28'00" E13°43'55"
DEH BA009438 je druhý nejstarší výr velký v databázi KS. Nejstarším je náš kroužkovancem nalezený poraněný v roce 2008 ve věku 27 let, 2 měsíce a 8 dní.
<b>Kulíšek nejmenší</b> <i>Glaucidium passerinum</i>

**N=3** (S 3, M 0, L 0)

<b>CZP HN5193 (3N)</b> 17.08.2017 Řásná [JI], Filip Hruška 09.10.2021 Řásná [JI], Filip Hruška 20; 0 km; 4 r, 1 m, 22 d N49°12'55" E15°22'26" N49°13'09" E15°22'42"
HN5193 je naším nejstarším kroužkovancem tohoto druhu.

**Sýček obecný** *Athene noctua*

<b>N=19</b> (S 13, M 6, L 0)
CZP EN21718 (1N) 28.05.2020 Radešín [LT], Jakub Mráz 28.04.2021 Výškov [LN], Martin Šálek 20; 34 km; 11 m, 0 d N49°28'00" E13°43'55"
CZP E304509 (1N) 18.06.2010 Záluží [PJ], Václav Bošek 14.06.2021 Kotovice [PJ], David Melichar 20; 1 km; 10 r, 11 m, 26 d N30°12'59" E14°40'20" N30°00'01" E13°43'55"
E304509 je naším nejstarším kroužkovancem tohoto druhu.

**Puštík obecný** *Strix aluco*

N=40 (S 33, M 7, L 0)

**Puštík bělavý** *Strix uralensis*

N=3 (S 3, M 0, L 0)

**Kalous ušatý** *Asio otus*

N=27 (S 17, M 7, L 3) Z 1 (Austria 1) C 2 (ESI 1, SFH 1)

SFH H182443 (6F)	10.10.2015 17.08.2021	Mietoinen, Finland Fulnek [NJ], Bohumil Boček 02; 1 238 km	N60°37'59" N49°44'03" E21°56'59" E17°54'20"
------------------	--------------------------	--	--

ESI 7133972 (5F)	29.01.2016 07.05.2021	Quinto, Spain Cibotín [HB], Soňa Čejková 02; 1 554 km	N41°25'00" N49°38'35" W0°30'00" E15°43'02"
------------------	--------------------------	---	---

CZP DX713 (6N)	24.01.2015 20.05.2021	Dubeneč [CB], Petr Dalík Hroznová Lhota [HO], Milan Boda 02; 230 km	N49°07'00" N48°52'30" E14°18'00" E17°25'38"
----------------	--------------------------	---	--

CZP D222063 (4M)	06.11.2019 29.04.2021	Ostrožské Předměstí [UH], Jaroslav Křížka Wolfsthal, Austria 41; 98 km; 1 r, 5 m, 22 d	N48°58'16" N48°08'29" E17°24'55" E16°59'21"
------------------	--------------------------	--	--

CZP D219005 (3M)	20.10.2019 28.01.2021	Jestřeby [JL], Ivo Hertl Němcice [SY], Lubomír Sršeň 40; 86 km; 1 r, 3 m, 9 d	N49°15'31" N49°53'14" E15°38'06" E16°19'31"
------------------	--------------------------	---	--

ESI 7133972 je prvním nálezem kalouse se španělským kroužkem u nás.

**Sýc rousný** *Aegolius funereus*

N=56 (S 50, M 6, L 0)

CZP EN8199 (1N)	15.05.2017 25.09.2021	Bedřichov [JN], Martin Pudil Olešnice v Orl. horách [RK], Miroslav Dusík 01; 97 km; 4 r, 4 m, 11 d	N50°48'41" N50°22'34" E15°10'10" E16°21'10"
-----------------	--------------------------	--	--

CZP EN18247 (3N)	08.08.2019 25.09.2021	Rašovice [KH], Michal Kavka Řásná [JL], Filip Hruška 20; 74 km; 2 r, 1 m, 18 d	N49°52'30" N49°13'35" E15°07'07" E15°22'06"
------------------	--------------------------	--	--

CZP EN19160 (3N)	14.08.2019 18.10.2021	Nová Ves [JL], Filip Hruška Benešov [PE], Martin Komín 20; 27 km; 2 r, 2 m, 4 d	N49°15'40" N49°21'19" E15°21'52" E15°00'59"
------------------	--------------------------	---	--

CZP EN17408 (4N)	26.08.2021 06.09.2021	Červenohorské sedlo [SU], Jan Řezníček Nová Ves [BR], Ondřej Boháč 20; 16 km; 11 d	N50°07'21" N49°59'46" E17°09'12" E17°15'43"
------------------	--------------------------	--	--

CZP EN16020 (8M)	26.07.2014 28.04.2021	Klíný [MO], Jan Zárybnický Fláje [MO], Markéta Zárybnická 20; 6 km; 6 r, 9 m, 2 d	N50°37'59" N50°41'24" E13°33'00" E13°34'43"
------------------	--------------------------	---	--

Sýc EN16020 patří mezi deset našich nejstarších kroužkovanců.

**Lelek lesní** *Caprimulgus europaeus*

N=2 (S 1, M 0, L 1) Z 1 (Germany 1)

CZP K569273 (5F)	27.08.2018 02.09.2021	Struhařov [PY], Radek Lučan Berlin, Germany 01; 308 km; 3 r, 6 d	N49°56'27" N52°33'59" E14°45'31" E13°21'16"
------------------	--------------------------	--	--

CZP K489375 (4M)	18.08.2017 30.06.2021	Hradčany [CL], Rastislav Švec Hradčany [CL], Kateřina Brynochová 20; 0 km; 3 r, 10 m, 11 d	N50°37'05" N50°37'10" E14°45'09" E14°45'30"
------------------	--------------------------	--	--

K569273 je prvním nálezem našeho lelka v Německu, K489375 patří mezi deset našich nejstarších kroužkovanců.

**Rorýs obecný** *Apus apus*

N=14 (S 14, M 0, L 0)

**Ledňáček říční** *Alcedo atthis*

N=65 (S 43, M 12, L 10) Z 8 (Austria 2, Croatia 2, France 1, Poland 1, Slovakia 1, Slovenia 1)

CZP R200761 (1N)	07.07.2021 10.10.2021	Praha-Radotín [AA], Jaroslav Veselý Mas Thibert, France 20; 1 022 km; 3 m, 3 d	N49°58'20" N43°31'29" E14°21'09" E4°45'52"
------------------	--------------------------	--	---

CZP R194603 (3M)	04.07.2019 18.08.2021	Mutěnice [HO], Kateřina Sosnovcová Vranské jezero, Croatia 20; 567; 2 r, 1 m, 15 d	N48°54'21" N43°55'22" E17°03'25" E15°30'33"
------------------	--------------------------	--	--

CZP R198007 (3M)	03.06.2021 25.10.2021	Lanžhot [BV], Vítězslav Typner Vransko jezero, Croatia, Martin Liška 20; 544 km; 4 m, 22 d	N48°43'33" N43°56'14" E16°58'46" E15°30'56"
------------------	--------------------------	--	--

CZP R202076 (1N)	08.07.2021 07.09.2021	Břeclav [BV], Vladislav Hájek Verd, Slovenia 20; 369 km; 2 m, 0 d	N48°46'30" N45°57'03" E16°52'04" E14°17'47"
------------------	--------------------------	---	--

CZP R196090 (3N)	27.07.2021 30.07.2021	Přerov [PR], Josef Chytil Illmitz, Austria 20; 195 km; 3 d	N49°27'33" N47°46'08" E17°27'41" E16°45'57"
------------------	--------------------------	--	--

CZP R193097 (3N)	13.08.2021 23.09.2021	Tovačov [PR], Lubomír Doupal Zywoćice, Poland 20; 122 km; 1 m, 10 d	N49°27'11" N50°27'46" E17°17'25" E17°57'45"
------------------	--------------------------	---	--

CZP R202012 (1N)	22.05.2021 05.07.2021	Břeclav [BV], Vladislav Hájek Illmitz, Austria 20; 112 km; 1 m, 13 d	N48°46'35" N47°46'08" E16°53'02" E16°45'57"
------------------	--------------------------	--	--

CZP R201121 (4F)	12.06.2021 21.09.2021	Borek [PY], Vladimír Bouček Lužnice [JH], Karel Pithart 20; 129 km; 3 m, 9 d	N50°12'43" N49°03'28" E14°38'51" E14°46'11"
------------------	--------------------------	--	--

CZP R199185 (1N)	10.07.2020 19.07.2021	Břeclav [BV], Vladislav Hájek Osik [SY], Lubor Urbánek 20; 127 km; 1 r, 8 d	N48°46'30" N49°51'38" E16°52'04" E16°17'54"
------------------	--------------------------	---	--

CZP R197154 (1N)	11.05.2019 28.01.2021	Podělusy [BN], Pavel Čech Rychnov nad Kněžnou [RK], A. Horáčková 44; 128 km; 1 r, 8 m, 19 d	N49°50'16" N50°09'12" E14°33'34" E16°16'29"
------------------	--------------------------	---	--

CZP R195148 (4M)	05.07.2017 14.05.2021	Bílkovice [BN], Pavel Čech Křenčáň [PB], Lucie Petřinová 01; 33 km; 3 r, 10 m, 8 d	N49°45'18" N49°45'57" E14°51'28" E14°23'29"
------------------	--------------------------	--	--

Ledňáček R195148 patří mezi deset našich nejstarších kroužkovanců ledňáčků.

**Vlha pestrá** *Merops apiaster*

N=13 (S 13, M 0, L 0)

**Dudek chocholatý** *Upupa epops*

N=39 (S 37, M 1, L 1) Z 1 (Germany 1)

CZP K565687 (6M)	26.04.2021 16.06.2021	Lysá nad Labem [NB], Anna Lučanová Senftenberg, Germany 20; 157 km; 1 m, 20 d	N50°12'52" N51°31'59" E14°49'40" E14°01'00"
------------------	--------------------------	---	--

CZP K556501 (1N)	23.06.2017 14.06.2021	Vracov [HO], Petr Kunčík Bulhary [BV], Ondřej Illich 20; 40 km; 3 r, 11 m, 21 d	N48°54'52" N48°48'38" E17°14'45" E16°43'28"
------------------	--------------------------	---	--

CZP K524600 (1N)	31.05.2017 11.06.2021	Bulhary [BV], Ondřej Illich Bulhary [BV], Lukáš Viktor 20; 40 km; 3 r, 11 m, 11 d	N48°48'31" N
------------------	--------------------------	---	-----------------

**Datlík tříprstý** *Picoides tridactylus***N=1** (S 1, M 0, L 0)

CZP K457049 (4F)	05.06.2018	Krásná [FM], Lukáš Jonák	N49°35'37"	E18°27'01"
	26.04.2021	Krásná [FM], Lukáš Jonák 20; 0 km; 2 r, 10 m, 21 d	N49°35'37"	E18°27'01"

Datlík K457049 je naším nejstarším kroužkovancem tohoto druhu.

**Chocholouš obecný** *Galerida cristata***N=1** (S 0, M 0, L 1) **Z 1** (Germany 1)

CZP ZA63436 (1N)	18.06.2017	Kosmonosy [MB], Jaromír Šifta	N50°25'39"	E14°56'05"
	16.06.2021	Luckau, Germany 28; 180 km; 3 r, 11 m, 28 d	N51°51'35"	E13°44'04"

ZA63436 představuje první zahraniční, nejvzdálenější a zároveň nejstarší záznam v databázi KS. Mladé chocholouše označené na jednom z posledních hnízdišť v Čechách se usadilo a zahnízdilo v Sasku. Naznačuje to, že i jedinci z posledních izolovaných hnízdišť jsou schopni nalézt a obsadit příhodné lokality.

**Skřivan lesní** *Lullula arborea***N=1** (S 1, M 0, L 0)**Skřivan polní** *Alauda arvensis***N=2** (S 1, M 0, L 1) **Z 1** (France 1)

CZP ZA97148 (2N)	20.10.2020	Ploukonice [SM], Ondřej Illich	N50°33'07"	E15°05'28"
	23.10.2021	Cuq, France 20; 1 297 km; 1 r, 2 d	N44°05'33"	W0°42'28"
CZP ZA49410 (2N)	28.09.2017	Dubeneč [CB], Zdeněk Pletka	N49°07'00"	E14°16'18"
	11.08.2021	Dubeneč [CB], Zdeněk Pletka 20; 0 km; 3 r, 10 m, 12 d	N49°07'00"	E14°16'18"

ZA49410 je náš nejstarší kontrolovaný skřivan polní.

**Břehule říční** *Riparia riparia***N=748** (S 570, M 170, L 8) **Z 3** (Germany 1, Hungary 2) **C 4** (HGB 4)

HGB W498571(4F)	16.08.2017	Keszthely, Hungary	N46°42'45"	E17°14'57"
	08.05.2021	Lysá nad Labem [NB], Radek Lučan 20; 428 km; 3 r, 8 m, 21 d	N50°12'54"	E14°49'48"
HGB W660057(3N)	29.07.2020	Dávid, Hungary	N45°59'27"	E18°51'59"
	26.06.2021	Polešovice [UH], Petr Kunčík 20; 355 km; 10 m, 27 d	N49°01'02"	E17°21'00"
HGB W614458(3N)	11.09.2020	Keszthely, Hungary	N46°42'45"	E17°14'57"
	26.06.2021	Polešovice [UH], Petr Kunčík 20; 256 km; 9 m, 14 d	N49°01'02"	E17°21'00"
HGB W677013(3N)	01.09.2020	Naszály, Hungary	N47°41'43"	E18°16'18"
	22.06.2021	Osek nad Bečvou [PR], Josef Chytíl 20; 208 km; 9 m, 20 d	N49°29'50"	E17°30'47"
CZP SA70962 (3N)	21.07.2019	Klášterec nad Ohří [PV], Karel Pithart	N50°12'32"	E14°25'25"
	10.08.2021	Sumony, Hungary	N45°58'10"	E17°53'59"
CZP SC47146 (4N)	30.05.2021	Čepeřka [PA], Jiří Česák	N50°07'18"	E15°44'46"
	23.08.2021	Keszthely, Hungary	N46°42'45"	E17°14'57"
CZP SC70532 (3N)	24.07.2020	Dobříň [LT], Petr Klvaňa	N50°26'50"	E14°19'06"
	07.06.2021	Naumburg, Germany	N51°09'51"	E11°50'33"
CZP S919083 (3N)	30.06.2018	Měřín [BE], Pavel Kolman	N49°54'06"	E14°05'09"
	20.06.2021	Čepeřka [PA], Jiří Česák 20; 120 km; 2 r, 11 m, 20 d	N50°07'14"	E15°44'20"
CZP S549780 (3N)	12.07.2015	Majetín [OL], Lucia Rubáčková	N49°30'00"	E17°19'59"
	05.07.2021	Český Krumlov [PR], Josef Chytíl 20; 7 km; 5 r, 11 m, 23 d	N49°29'06"	E17°25'49"

Břehule S549780 patří mezi deset našich nejstarších kroužkovanců tohoto druhu.

**Vlaštovka obecná** *Hirundo rustica***N=1792** (S 1715, M 71, L 6) **Z 2** (Austria 1, Hungary 1) **C 3** (HGB 3)

HGB W467873(3N)	15.09.2019	Sumony, Hungary	N45°58'10"	E17°53'59"
	05.07.2021	Osík [SY], František Buben 20; 447 km; 1 r, 9 m, 19 d	N49°50'19"	E16°17'02"

HGB W552869(4F)	05.08.2018	Keszthely, Hungary	N46°42'45"	E17°14'57"
	29.07.2021	Německý [BO], Lenka Krizová 20; 266 km; 2 r, 11 m, 23 d	N49°02'51"	E16°30'00"

HGB W598925(3N)	09.09.2018	Gárdony, Hungary	N47°10'18"	E18°33'02"
	03.05.2021	Jasenná [ZL], Martin Surý 01; 236 km; 2 r, 7 m, 23 d	N49°15'13"	E17°53'43"

CZP SA70132 (1N)	05.07.2019	Byšičky [NB], Karel Pithart	N50°11'17"	E14°48'08"
	28.03.2021	Pölöske, Hungary	N46°44'27"	E16°55'47"

CZP S946858 (3N)	27.08.2018	Praha-Dubeč [AA], Vít Štancl	N50°04'04"	E14°34'22"
	05.06.2021	Těšnovice [KM], Jan Vělimír 01; 223 km; 2 r, 9 m, 8 d	N49°15'49"	E17°25'02"

CZP SC97610 (3N)	11.08.2021	Mlýnec [JC], Petr Lumpe	N50°18'30"	E15°14'36"
	06.09.2021	Křepenice [PB], Eliška Kaňková 20; 93 km; 26 d	N49°42'07"	E14°21'13"

CZP S737984 (4M)	29.05.2015	Lomnice nad Lužnicí [JH], Marie Kotasová	N49°04'07"	E14°42'38"
	17.07.2021	Lomnice nad Lužnicí [JH], Oldřich Tomášek 20; 0 km; 6 r, 1 m, 19 d	N49°04'07"	E14°42'38"

Vlaštovka S737984 patří mezi deset našich nejstarších kroužkovanců tohoto druhu.

**Jiřička obecná** *Delichon urbicum***N=251** (S 251, M 0, L 0)

CZP TR48939 (3N)	24.07.2016	Prosečné [TU], Jan Grúz	N50°34'10"	E15°40'40"
	18.08.2021	Prosečné [TU], Jan Grúz 20; 0 km; 5 r, 24 d	N50°34'10"	E15°40'40"

Jiřička TR48939 patří mezi deset našich nejstarších kroužkovanců tohoto druhu.

**Linduška úhorní** *Anthus campestris***N=10** (S 10, M 0, L 0)

CZP N670764 (4M)	29.04.2014	Strupčice [CV], Michal Porteš	N50°29'46"	E13°31'55"
	17.06.2021	Strupčice [CV], Michal Porteš 81; 0 km; 7 r, 1 m, 18 d	N50°29'46"	E13°31'55"

N670764 a N545907 jsou dva naši nejstarší kroužkovanci tohoto druhu.

**Linduška lesní** *Anthus trivialis***N=6** (S 6, M 0, L 0)**Linduška luční** *Anthus pratensis***n=1** (S 1, M 0, L 0)**Konipas luční** *Motacilla flava***N=3** (S 3, M 0, L 0)**Konipas horský** *Motacilla cinerea***N=7** (S 6, M 0, L 1) **Z 1** (Austria 1)

CZP TH64291 (3N)	31.07.2021	Mohelno [TR], Alena Klvaňová	N49°06'11"	E16°11'24"
	28.09.2021	SchlADMING, Austria 44; 267 km; 1 m, 28 d	N47°23'13"	E13°40'04"

**Konipas bílý** *Motacilla alba***N=4** (S 4, M 0, L 0)**Skorec vodní** *Cinclus cinclus***N=62** (S 60, M 1, L 1) **C 1** (DEH 1)

DEH NA180557 (1N)	15.04.2016	Marieney, Germany	N50°22'00"	E12°18'00"
	07.06.2021	Svor [CL], Pavel Kurka 02; 167 km	N50°47'11"	E14°34'12"

**Střízlík obecný** *Troglodytes troglodytes***N=37** (S 36, M 0, L 1) **C 1** (RUM 1)

RUM VC14554 (4N)	28.09.2021	Gumbaritsy, Russia	N60°40'59"	E32°57'00"
	03.11.2021	Červenohorské sedlo [SU], Tomáš Pospíšil 20; 1 532 km; 1 m, 5 d	N50°07'21"	E17°09'12"

RUM VC14554 představuje nejvzdálenější nález průtažného střízlíka u nás.

**Pěvuška modrá** *Prunella modularis***N=133** (S 121, M 4, L 8) **Z 3** (Lithuania 1, Switzerland 2) **C 3** (EEM 1, NOS 1, SFH 1)

NOS ES34745 (4N)	14.09.2021	Værøy, Norway	N67°40'38"	E12°39'31"
	21.11.2021	Praha-Troja [AA], Karel Pithart 20; 1 955 km; 2 m, 7 d	N50°06'58"	E14°23'52"

SVS 2962113 (3N)	16.09.1984	Sandskär, Sweden	N65°33'59"	E23°45'00"
	30.05.2021	Štěkeň [ST], Tomáš Indra 02; 1 899 km	N49°15'59"	E14°01'00"

SFH HC78359 (3N)	06.09.2020	Tuulos, Finland	N61°09'59"	E24°47'00"
	10.10.2021	Biskupice [ZL], Jiří Sviečka 20; 1 413 km; 1 r, 1 m, 3 d	N49°05'41"	E17°43'29"

EEM VC43174 (4N)	29.08.2021	Sürgavere, Estonia	N58°29'13"	E25°30'03"
	03.10.2021	Řevnice [PZ], Zdeněk Valeš 20; 1 201 km; 1 m, 4 d	N49°54'08"	E14°13'17"

<tbl\_struct

CZP SE16072 (3N)	28.09.2021 28.11.2021	Červenohorské sedlo [SU], Tereza Švejcarová Sorbolo Mezzani, Italy 28; 773 km; 2 m, 0 d	N50°07'21" N44°50'49"	E17°09'12" E10°26'28"
CZP SC43815 (3N)	06.10.2021 08.11.2021	Červenohorské sedlo [SU], Jiří Vaník Corteglia, Switzerland 01; 769 km; 1 m, 2 d	N50°07'21" N45°51'43"	E17°09'12" E8°59'43"
CZP TZ78668 (3N)	18.09.2021 11.10.2021	Biskupice [ZL], Jiří Sviečka Chišure, Italy 44; 691 km; 23 d	N49°05'41" N45°32'53"	E17°43'29" E10°11'02"
CZP SC63926 (3N)	24.10.2021 21.12.2021	Desná [SY], František Buben Kottgeisering, Germany 61; 416 km; 1 m, 27 d	N49°49'26" N48°07'24"	E16°12'41" E11°07'50"
CZP SA74137 (3N)	28.08.2020 01.10.2021	Chrást [NB], Karel Pithart sedlo Suha, Jesenice, Slovenia 20; 408 km; 1 r, 1 m, 3 d	N50°06'48" N46°29'11"	E14°53'43" E14°04'48"
CZP SC5589 (3N)	02.10.2020 06.04.2021	Červenohorské sedlo [SU], Kateřina Ševčíková Łódź, Poland 61; 248 km; 6 m, 3 d	N50°07'21" N51°46'24"	E17°09'12" E19°32'30"

### Slavík tmavý *Luscinia luscinia*

**N=1** (S 1, M 0, L 0)

CZP N907578 (3N)	12.08.2021 19.08.2021	Velká Jesenice [NA], Petr Kobrle Rohenice [RK], Petr Kobrle 20; 6 km; 7 d	N50°21'32" N50°18'10"	E16°03'11" E16°01'30"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

### Slavík obecný *Luscinia megarhynchos*

**N=120** (S 115, M 5, L 0)

CZP N908419 (3N)	28.07.2020 09.05.2021	Velká Jesenice [NA], Pavel Kverek Leština [SU], Martin Jílek 20; 84 km; 9 m, 11 d	N50°21'52" N49°52'24"	E16°01'13" E16°55'05"
CZP N555833 (3N)	25.07.2014 25.06.2021	Choteč [PZ], Jiří Hejzlar Podlázky [MB], Pavel Kverek 20; 66 km; 6 r, 11 m, 0 d	N49°58'59" N50°25'32"	E14°16'59" E14°53'41"
CZP N943136 (3N)	27.07.2021 02.08.2021	Dolní Bousov [MB], Pavel Kverek Žehuň [KO], Jakub Hlaváček 20; 34 km; 6 d	N50°26'31" N50°09'08"	E15°08'26" E15°18'20"
CZP N681586 (6M)	28.06.2014 18.05.2021	Dolní Bousov [MB], Pavel Kverek Dolní Bousov [MB], Pavel Kverek 20; 0 km; 6 r, 10 m, 20 d	N50°25'59" N50°26'28"	E15°07'59" E15°07'16"
Slavíci N555833 a N681586 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných slavíků.				

### Slavík modráček *Luscinia svecica*

**N=246** (S 225, M 12, L 9) **Z 4** (Austria 1, France 1, Hungary 1, Malta 1) **C 2** (ESA 1, HES 1)

HES B582614 (5F)	07.04.2021 06.06.2021	Bolle di Magadino, Switzerland Bílina [TP], Jiří Vaník 20; 610 km; 1 m, 29 d	N46°09'40" N50°32'09"	E8°51'37" E13°50'27"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	-------------------------

ESA 3Y24828 (3M)	18.10.2018 02.04.2021	Deltebre, Spain Smržov [JH], Lukáš Viktora 20; 1 431 km; 2 r, 5 m, 14 d	N40°44'35" N49°04'40"	W0°47'11" E14°41'38"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

CZP TZ41406 (3M)	06.09.2020 04.03.2021	Soběslav [TA], Lukáš Viktora Sišmar Nature Reserve, Malta 20; 1 478 km; 5 m, 26 d	N49°14'02" N35°56'42"	E14°44'23" E14°23'02"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TZ33370 (5M)	30.05.2021 16.10.2021	Duchcov [TP], Martina Hanzlíková Mas Thibert, France 20; 1 039 km; 4 m, 17 d	N50°36'10" N43°29'58"	E13°43'44" E4°47'36"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	-------------------------

CZP TY34508 (6F)	28.03.2020 04.09.2021	Žantov [MB], Pavel Kverek Sunnyon, Hungary 20; 544 km; 1 r, 5 m, 7 d	N50°28'29" N45°58'10"	E15°02'13" E17°53'59"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP 1T59361 (3N)	27.07.2021 03.09.2021	Krumvíř [BV], Marie Kotasová Adámková Illmitz, Austria 20; 137 km; 1 m, 7 d	N48°59'49" N47°46'08"	E16°54'23" E16°45'57"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TY39482 (3N)	10.08.2019 28.04.2021	Mlýnec [JC], Karel Novotný Nový Drahov [CH], Pavel Jaška 20; 202 km; 1 r, 8 m, 18 d	N50°18'22" N50°08'51"	E15°14'24" E12°24'32"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TT29246 (4F)	19.08.2016 09.05.2021	Droužkovice [CV], František Novák Zliv [CB], David Nácar 20; 166 km; 4 r, 8 m, 19 d	N50°26'19" N49°04'26"	E13°24'52" E14°20'36"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TV22593 (3M)	09.08.2019 25.04.2021	Mlýnec [JC], Zdeněk Valeš Týnec nad Labem [KO], Lukáš Viktora 20; 31 km; 1 r, 8 m, 16 d	N50°18'26" N50°02'45"	E15°14'15" E15°24'28"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

### Rehek domácí *Phoenicurus ochruros*

**N=105** (S 102, M 1, L 2) **Z 1** (Hungary 1) **C 1** (SIL 1)

SIL AX77289 (4F)	21.10.2019 19.05.2021	Šebrelje, Slovenia Slavkov [UH], Filip Petřík 28; 421 km; 1 r, 6 m, 28 d	N46°06'00" N48°57'05"	E13°54'59" E17°36'34"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP TZ69792 (3N)	13.12.2020 11.12.2021	Staré Brno [BM], Filip Petřík Staré Brno [BM], Filip Petřík 20; 0 km; 11 m, 28 d	N49°11'15" N49°11'16"	E16°36'29" E16°36'28"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP SE11719 (6F)	24.01.2021 21.12.2021	Staré Brno [BM], Filip Petřík Staré Brno [BM], Filip Petřík 81; 0 km; 10 m, 26 d	N49°11'22" N49°11'16"	E16°36'26" E16°36'28"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP TR62345 (3N)	28.06.2015 27.04.2021	Praha-Kunratice [AA], Václav Votýpka Praha-Kunratice [AA], Zdeněk Žibřid 20; 0 km; 5 r, 9 m, 29 d	N50°00'48" N50°00'48"	E14°29'36" E14°29'36"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TS95314 (4M)	10.07.2016 05.07.2021	Tuchonice [CB], Milena Žibřidová Tuchonice [CB], Zdeněk Žibřid 20; 0 km; 4 r, 11 m, 25 d	N49°10'00" N49°10'00"	E14°30'58" E14°30'58"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Rehek domácí TZ69792 a SE11719 dokládají opakování zimování v Brně. TR95314 a TS95314 jsou naším nejstarším a třetím nejstarším kontrolovaným kroužkovancem tohoto druhu.

### Rehek zahradní *Phoenicurus phoenicurus*

**N=33** (S 31, M 1, L 1) **Z 1** (France 1)

CZP TZ45722 (3M)	01.09.2021 15.09.2021	Dolní Bousov [MB], Pavel Kverek Montanay, France 44; 914 km; 14 d	N50°26'31" N45°52'51"	E15°08'27" E4°51'49"
CZP TS33366 (3M)	12.08.2017 21.07.2021	Dolní Čermná [UO], Aleš Hampl Dolní Čermná [UO], Aleš Hampl 20; 8 km; 3 r, 11 m, 8 d	N49°58'50" N49°58'47"	E16°34'05" E16°33'44"
Rehek zahradní TS33366 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.				

### Brambörníček hnědý *Saxicola rubetra*

**N=7** (S 7, M 0, L 0)

CZP TS554172 (3F)	15.07.2016 18.07.2021	Nemanice [DO], Jiří Švejda Nemanice [DO], Jiří Švejda 20; 0 km; 5 r, 2 d	N49°26'54" N49°26'54"	E12°41'53" E12°41'53"
-------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Brambörníček hnědý TS554172 je naším třetím nejstarším kontrolovaným kroužkovancem tohoto druhu.

### Brambörníček černohlavý *Saxicola torquata*

**N=8** (S 7, M 0, L 1) **Z 1** (Algeria 1)

CZP SA96447 (3N)	03.08.2021 30.11.2021	Duchcov [TP], Martina Hanzlíková Tafraoui, Algeria 19; 2 031 km; 3 m, 27 d	N50°35'42" N35°29'19"	E13°41'23" W0°32'14"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	-------------------------

SA96447 je 7. zahraničním hlášením našeho brambörnička černohlavého. Pět ptáků bylo zaznamenáno v Alžírsku, po jednom pak v Tunisku a Itálii.

### Kos černý *Turdus merula*

**N=400** (S 397, M 0, L 3) **Z 3** (France 2, Italy 1)

CZP K556408 (4F)	22.10.2020 16.10.2021	Biskupice [ZL], Jiří Sviečka Pomarance, Italy 10; 831 km; 11 m, 24 d	N49°05'41" N43°18'06"	E17°43'29" E10°52'38"





<

CZP K588422 (3N)	24.07.2021	Dolní Moravice [BR], Miroslav Mixa	N49°57'36"	E17°20'05"
	12.10.2021	Entressen, France	N43°36'15"	E4°56'16"

CZP K557305 (5N)	25.04.2020	Hostovice [PA], Jan Horák	N50°00'19"	E15°51'15"
	07.01.2021	Saint Martin de Crau, France	N43°38'36"	E4°49'58"

### Drozd cvrčala *Turdus iliacus*

N=1 (S 0, M 0, L 1) Z 1 (Spain 1)

CZP K586519 (3N)	07.11.2020	Kytín [PZ], Martin Strnad	N49°50'56"	E14°12'30"
	06.12.2021	Colmenar, Spain	N36°54'26"	W4°19'43"

### Cvrčilka zelená *Locustella naevia*

N=34 (S 34, M 0, L 0)

### Cvrčilka říční *Locustella fluviatilis*

N=11 (S 11, M 0, L 0)

### Cvrčilka slavíková *Locustella lusciniooides*

N=138 (S 127, M 7, L 4) Z 3 (Hungary 3)

CZP TY52173 (4F)	16.07.2020	Mystic [ST], Petr Louda	N49°27'08"	E13°57'35"
	24.04.2021	Nászvár, Hungary	N47°41'43"	E18°16'18"

CZP IT59066 (4M)	04.06.2021	Krumvíř [BV], Marie Kotasová Adámková	N48°59'49"	E16°54'23"
	16.07.2021	Stříbřec [JH], Lukáš Viktor	N49°00'28"	E14°51'54"

CZP TY58015 (3N)	18.08.2019	Praha-Dubeč [AA], Vít Štancl	N50°04'04"	E14°34'22"
	15.05.2021	Lázně Bohdaneč [PA], František Bárta	N50°05'50"	E15°40'47"

CZP TY58583 (3N)	28.06.2020	Praha-Dubeč [AA], Vít Štancl	N50°04'04"	E14°34'22"
	17.07.2021	Lázně Bohdaneč [PA], Jan Horák	N50°05'28"	E15°40'29"

### Rákosník proužkovaný *Acrocephalus schoenobaenus*

N=711 (S 654, M 24, L 33) Z 11 (Austria 1, Denmark 1, Germany 1, Hungary 3, Italy 1, Slovenia 3, Spain 1)

C 16 (AUW 3, DEH 1, DER 2, DEW 1, GRA 1, HGB 3, LTK 2, SIL 1, SVS 2)

GRA A217438(4N)	15.04.2021	Livadi, Greece	N38°17'12"	E20°25'55"
	27.06.2021	Mutěnlice [HO], Petr Procházka	N48°53'25"	E17°03'40"

SVS DC32870 (3N)	20.07.2019	Järnbron, Sweden	N58°17'42"	E13°33'06"
	15.08.2021	Praha-Dubeč [AA], Vít Štancl	N50°04'04"	E14°34'22"

LTK ZV39769 (3N)	15.07.2021	Ventės Ragas, Lithuania	N55°20'30"	E21°11'30"
	03.08.2021	Biskupice [ZL], Jiří Sviečka	N49°05'41"	E17°43'29"

LTK ZV36658 (3N)	09.07.2021	Ventės Ragas, Lithuania	N55°20'30"	E21°11'30"
	27.07.2021	Dolní Moravice [BR], Petr Mixa	N49°57'47"	E17°19'58"

SVS DC99499 (3N)	12.08.2019	Falsterbo, Sweden	N55°23'59"	E12°50'00"
	29.04.2021	Srch [PA], Jiří Česák	N50°05'39"	E15°46'48"

DER B5J0456 (3N)	16.08.2020	Lisdorf, Germany	N49°17'59"	E6°46'00"
	15.05.2021	Jestřebí [CL], Markéta Ticháčková	N50°37'13"	E14°33'31"

DEH VH78627(3N)	12.07.2020	Rietzer See, Germany	N52°22'00"	E12°39'00"
	29.07.2021	Biskupice [ZL], Jiří Sviečka	N49°05'41"	E17°43'29"

DEW 90724342(3N)	29.07.2020	Hamburg-Reitbrook, Germany	N53°28'11"	E10°05'59"
	01.05.2021	Lysá nad Labem [NB], Anna Lučanová	N50°12'52"	E14°49'40"

CZP TY44940 (3N)	25.07.2020	Kněžice [LN], Stanislav Lepič	N50°17'39"	E13°26'03"
	06.04.2021	Elx, Spain	N38°10'50"	W0°43'52"

CZP TY27063 (3N)	28.07.2020	Kařez [RO], Petr Homolka	N49°48'26"	E13°46'43"
	22.07.2021	Hvidbæk, Denmark	N55°36'56"	E11°19'41"

CZP TZ66642 (3N)	18.08.2021	Bartošovice [NJ], Kateřina Ševčíková	N49°40'45"	E18°01'51"
	26.08.2021	Sečovje, Slovenia	N45°28'51"	E13°37'13"

CZP TY72978 (3N)	19.08.2020	Droužkovice [CV], František Novák	N50°26'19"	E13°24'52"
	01.05.2021	Porcia, Italy	N45°57'32"	E12°36'50"

CZP TS15272 (3N)	04.08.2015	Zehuň [KO], Václav Jelínek	N50°09'08"	E15°18'20"
	04.08.2021	Zehuň [KO], František Buben	N50°09'08"	E15°18'20"

Rákosník TY27063 představuje první nález našeho kroužkovance v Dánsku. TS15272 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

### Rákosník zpěvný *Acrocephalus palustris*

N=300 (S 290, M 6, L 4) Z 2 (Germany 2)

CZP TV98373 (4N)	18.07.2020	Praha-Uhříněves [AA], Michaela Brožová	N50°02'46"	E14°34'57"
	07.06.2021	Holleben, Germany	N51°25'52"	E11°54'22"

CZP TV96374 (4N)	20.08.2019	Praha-Uhříněves [AA], Michaela Brožová	N50°02'46"	E14°34'57"
	18.06.2021	Fischbach, Germany	N51°05'16"	E14°00'33"

CZP TV54133 (4M)	02.08.2018	Pohořelice [BO], Martin Smrk	N48°57'50"	E16°32'42"
	17.07.2021	Zliv [CB], Kryštof Chmel	N49°04'27"	E14°20'39"

CZP TN26492 (4M)	03.06.2013	Mutěnice [HO], Petr Procházka	N48°53'30"	E17°03'09"
	16.05.2021	Mutěnice [HO], Petr Procházka	N48°53'30"	E17°03'09"

TN26492 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

### Rákosník obecný *Acrocephalus scirpaceus*

N=1433 (S 1366, M 21, L 46) Z 17 (Belgium 2, France 8, Germany 1, Spain 5, Switzerland 1) C 27

(AUW 1, BLB 4, DEH 1, ESA 3, ESI 3, ESS 2, FRP 8, HGB 1, ILT 1, PLG 2, UKK 1)

ILT X399849 (4N)	01.04.2021	Meitar, Israel	N31°19'01"	E34°55'58"
	29.06.2021	Jestřebí [CL], Markéta Ticháčková	N50°37'13"	E14°33'31"

ESA 1Y85554 (4N)	18.08.2018	Palomares del Rio, Spain	N37°18'04"	W6°01'28"
	27.07.2021	Dolní Bousov [MB], Pavel Kverek	N50°26'31"	E15°08'27"

ESI P324238 (4N)	01.08.2020	Vejer de la Frontera, Spain	N36°15'59"	W5°56'00"
	22.07.2021	Chomutov [CV], Lukáš Viktor	N50°26'20"	E13°24'51"

ESI P264854 (3N)	28.09.2020	Cuevas Bajas, Spain	N37°13'24"	W4°29'27"
	17.05.2021	Lomnice nad Lužnicí [JH], Jaroslav Cepák	N49°03'48"	E14°43'19"

ESS C024444 (3N)	17.08.2020	Fuentes de Nava, Spain	N42°04'08"	W4°45'17"
	20.07.2021	Bartošovice [NU], Kamila Čihák	N49°40'42"	E18°01'50"

ESS C037846 (4N)	20.05.2020	Alcázar de San Juan, Spain	N39°23'43"	W

CZP Z778219 (3N)	01.08.2021 21.08.2021	Bartošovice [NJ], Dana Rymešová Naszłów, Hungary 20; 221 km; 20 d	N49°40'45" N47°41'43"	E18°01'51" E18°16'18"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP ZB5205 (4N)	31.07.2020 28.06.2021	Pohořelice [BO], Ivan Fröhlich Lysá nad Labem [NB], Radek Lučan 20; 186 km; 10 m, 27 d	N48°57'51" N50°12'54"	E16°32'31" E14°49'48"
-----------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP ZA59226 (4F)	30.07.2019 10.07.2021	Březina [MB], Jakub Hlaváček Kondratowice, Poland 28; 132 km; 1 r, 11 m, 10 d	N50°32'38" N50°46'38"	E15°03'40" E16°54'20"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

### Sedmihlásek hajní *Hippolais icterina*

N=21 (S 21, M 0, L 0)

CZP TT48943 (4N)	01.07.2017 20.07.2021	Chouč [TP], Jiří Vaník Chouč [TP], Miroslav Horák 20; 0 km; 4 r, 19 d	N50°30'43" N50°30'42"	E13°46'24" E13°46'22"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TT56177 (4F)	20.05.2017 17.05.2021	Vidlatá Seč [SY], Václav Jelínek Vidlatá Seč [SY], Václav Jelínek 20; 0 km; 3 r, 11 m, 27 d	N49°50'21" N49°50'21"	E16°12'46" E16°12'46"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

Sedmihlásci TT48943 a TT56177 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

### Pěnice vlašská *Sylvia nisoria*

N=15 (S 14, M 0, L 1) Z 1 (Sweden 1)

CZP N764754 (4M)	15.08.2020 31.05.2021	Senetín [KH], Michal Kavka Grimsholmen, Sweden 28; 802 km; 9 m, 15 d	N49°49'27" N56°50'43"	E15°18'50" E12°33'08"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Odečet kroužku pěnice vlašské N764754 je výjimečným dokladem o průtahu nepočetné jihošvédské populace tohoto druhu přes naše území.

### Pěnice pokrovní *Sylvia curruca*

N=97 (S 92, M 1, L 4) Z 2 (Israel 1, Turkey 1) C 3 (ILT 1, PLG 1)

ILT X482593 (4N)	22.03.2021 01.05.2021	Bei Shean, Israel Bechně [TA], Gabriela Bohuslavková 01; 2 551 km; 1 m, 9 d	N32°30'50" N49°17'29"	E35°27'32" E14°27'49"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

HGB P272848 (3N)	19.09.2020 03.05.2021	Tata, Hungary Moravské Budějovice [TR], Pavlína Prokešová 44; 241 km; 7 m, 12 d	N47°39'30" N49°03'07"	E18°18'13" E15°48'27"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

PLG K000111 (3N)	12.08.2020 09.07.2021	Miszakowice, Poland Hronov [NA], Jiří Kult 20; 32 km; 10 m, 26 d	N50°42'30" N50°28'38"	E15°55'56" E16°11'46"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP SA67544 (4N)	18.04.2020 02.04.2021	Vidlatá Seč [SY], Václav Jelínek Jerusalem Bird Observatory, Israel 20; 2 551 km; 11 m, 14 d	N49°50'21" N31°46'44"	E16°12'46" E35°12'21"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP SA30613 (3N)	19.07.2019 07.04.2021	Praha-Kunratice [AA], Václav Votýpka Bogazkent, Turkey 20; 1 980 km; 1 r, 8 m, 19 d	N50°00'40" N36°51'00"	E14°28'46" E31°10'07"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

Kontrola pěnice SA30613 představuje první nález našeho kroužkovance tohoto druhu v Turecku.

### Pěnice hnědokřídlá *Sylvia communis*

N=105 (S 104, M 0, L 1) Z 1 (Hungary 1)

CZP TZ32046 (4N)	12.07.2020 30.04.2021	Duchcov [TP], Martina Hanzlíková Völcsey, Hungary 20; 408 km; 9 m, 18 d	N50°35'20" N47°29'41"	E13°44'52" E16°45'27"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP TR18844 (5M)	09.06.2015 07.06.2021	Skorice [RO], Petr Homolka Skorice [RO], Petr Homolka 20; 0 km; 5 r, 11 m, 28 d	N49°39'44" N49°39'44"	E13°44'14" E13°44'14"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

Pěnice TR18844 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

### Pěnice slavíková *Sylvia borin*

N=116 (S 112, M 1, L 3) Z 3 (France 1, Malta 1, Spain 1)

CZP TV58600 (3N)	04.08.2019 24.04.2021	Žehuň [KO], Pavel Kverek Albufera de Adra, Spain 20; 2 085 km; 1 r, 8 m, 20 d	N50°09'13" N36°44'55"	E15°18'13" W2°57'12"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

CZP TZ75099 (3N)	13.08.2021 30.08.2021	Biskupice [ZL], Jiří Sviečka Buskett, Malta 20; 1 497 km; 17 d	N49°05'41" N35°51'24"	E17°43'29" E14°23'56"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP TZ46979 (3N)	08.08.2021 05.09.2021	Josefov [NA], Kamil Hromádko Plaisance, France 20; 1 353 km; 28 d	N50°20'31" N45°54'00"	E15°57'03" W1°04'00"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

CZP TV94303 (3N)	18.08.2021 09.09.2021	Čhotěč [PZ], Jaroslav Veselý Praha-Kunratice [AA], Zdeněk Žibřid 20; 15 km; 22 d	N49°59'57" N50°00'23"	E14°16'49" E14°29'01"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Pěnice černohlavá *Sylvia atricapilla*

N=519 (S 486, M 13, L 20) Z 10 (Belgium 3, Estonia 1, Germany 1, Hungary 2, Poland 1, Spain 1, The Netherlands 1) C 9 (BHS 1, BLB 1, FRP 1, GBT 1, HGB 1, NOS 1, NLA 1, PLG 1, SIL 1)

NOS EE95416 (3F)	25.10.2020 15.03.2021	Tritan, Norway Náměšť nad Oslavou [TR], Ondřej Kauzář 20; 1 675 km; 4 m, 19 d	N63°39'59" N49°12'32"	E8°18'59" E16°09'00"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

GBT AAF1043(3M)	29.10.2018 12.06.2021	Porthgwarra, United Kingdom Kaznějov [PS], Vojtěch Brlek 20; 1 357 km; 2 r, 7 m, 13 d	N50°02'21" N49°52'57"	W5°40'59" E13°20'18"
-----------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

FRP 8518332 (2F)	04.10.2019 24.04.2021	Saint-Julien-du-Sault, France Praha-Uhríneves [AA], Michaela Brožová 20; 850 km; 1 r, 6 m, 20 d	N48°02'42" N50°02'46"	E3°18'23" E14°34'57"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

BHS D000473(3M)	30.08.2019 07.09.2021	Hutovo Blato, Bosnia and Herzegovina Červenohorské sedlo [SU], Radek Lučan 20; 785 km; 2 r, 8 d	N43°04'44" N50°07'21"	E17°46'00" E17°09'12"
-----------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

NLA V922102(3M)	11.09.2020 02.04.2021	Schiermonnikoog, The Netherlands Hostovice [PA], Jan Horák 20; 769 km; 6 m, 20 d	N53°29'00" N50°00'19"	E16°10'58" E15°51'15"
-----------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

BLB 15213171(3M)	28.08.2018 09.04.2021	Bierwart, Belgium Všechny [PY], David Roško 01; 687 km; 2 r, 7 m, 11 d	N50°33'08" N49°56'56"	E5°01'35" E14°38'59"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	-------------------------

SIL AH98974 (3M)	06.09.2019 22.04.2021	Sečovlje, Slovenia Náměšť nad Oslavou [TR], Ondřej Kauzář 20; 457 km; 1 r, 7 m, 15 d	N45°28'00" N49°12'32"	E13°37'00" E16°09'00"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP TV78754 (3M)	20.10.2020 13.03.2021	Praha-Troja [AA], Karel Pithart Sant Bartomeu del Grau, Spain 20; 1 305 km; 4 m, 22 d	N50°07'02" N41°59'00"	E14°24'39" E2°10'11"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	-------------------------

CZP TV22975 (5F)	27.04.2020 22.06.2021	Staré Město [KA], Marek Haluzík Kaiu, Estonia 44; 1 100 km; 1 r, 1 m, 25 d	N49°52'51" N59°01'11"	E18°30'14" E25°04'31"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

|
<td
|  |

**Budníček větší** *Phylloscopus trochilus*

N=40 (S 40, M 0, L 0)

**Králíček obecný** *Regulus regulus*N=90 (S 84, M 0, L 6) **Z 1** (Germany 1) **C 2** (BLB 1, LTK 1)

LTK XT30075 (3F)	06.10.2021	Ventés Ragas, Lithuania	N55°20'30"	E21°11'30"
	13.10.2021	Polom [RK], Kamil Cihák 20; 674 km; 7 d	N50°02'45"	E16°18'48"
BLB DL5292 (3F)	26.10.2020	Sart-lez-Spa, Belgium	N50°30'59"	E5°56'00"
	08.11.2021	Oldřichovce [BN], Lukáš Viktora 20; 632 km; 1 r, 12 d	N49°35'40"	E14°40'09"
CZP F221265 (2M)	29.10.2020	Gajer [SY], Jiří Vyskočil	N49°49'51"	E16°25'25"
	15.11.2021	Gelenau, Germany	N50°43'43"	E12°58'35"
CZP FC7131 (3M)	01.11.2020	Nové Město [TP], Jiří Vaník	N50°42'15"	E13°40'54"
	24.10.2021	Cervenohorské sedlo [SU], Jan Studecký 20; 254 km; 11 m, 22 d	N50°07'21"	E17°09'12"
CZP FJ1573 (2M)	25.10.2021	Zábřeh [SU], Josef Holínek	N49°53'30"	E16°55'40"
	27.12.2021	Volary [PT], Karel Fürbach 44; 245 km; 2 m, 2 d	N48°54'39"	E13°53'27"
CZP FJ3965 (3M)	27.10.2021	Červenohorské sedlo [SU], Tomáš Oplocký	N50°07'21"	E17°09'11"
	21.11.2021	Oldřichovce [BN], Lukáš Viktora 20; 187 km; 25 d	N49°35'40"	E14°40'08"

**Králíček ohnivý** *Regulus ignicapilla*N=26 (S 25, M 0, L 1) **Z 1** (France 1)

CZP F196927 (3F)	18.09.2020	Jizerka [JN], Karel Novotný	N50°49'29"	E15°20'15"
	20.02.2021	Saint-Martin-la-Garenne, France	N49°02'25"	E1°41'22"
		01; 995 km; 5 m, 2 d		
CZP F183260 (4M)	05.08.2018	Mohelno [TR], Jaroslav Koleček	N49°06'08"	E16°11'22"
	26.04.2021	Mohelno [TR], Ondřej Kauzáл 20; 0 km; 2 r, 8 m, 21 d	N49°06'09"	E16°11'22"
CZP F228372 (4M)	30.03.2019	Světice [PY], Petr Klvaňa	N49°58'22"	E14°40'18"
	22.04.2021	Světice [PY], Petr Klvaňa 20; 0 km; 2 r, 23 d	N49°58'27"	E14°40'13"

F196927 je prvním nálezem ve Francii a nejvzdálenějším nálezem našeho kroužkovance tohoto druhu.  
F183260 a F228372 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.**Lejsek šedý** *Muscicapa striata*

N=3 (S 3, M 0, L 0)

**Lejsek malý** *Ficedula parva*

N=13 (S 13, M 0, L 0)

CZP F216389 (6M)	10.05.2019	Vranov [BO], Tomáš Růžička	N49°18'36"	E16°38'22"
	15.05.2021	Olomoučany [BK], Petr Podzemný 20; 4 km; 2 r, 5 d	N49°18'59"	E16°41'49"
CZP JC8696 (6M)	14.05.2018	Olomoučany [BK], Petr Podzemný	N49°19'12"	E16°41'50"
	15.05.2021	Olomoučany [BK], Petr Podzemný 20; 0 km; 3 r, 1 d	N49°19'01"	E16°41'42"
CZP JH8832 (6N)	05.05.2018	Vranov [BO], Robert Doležal	N49°17'51"	E16°38'58"
	05.05.2021	Vranov [BO], Robert Doležal 20; 0 km; 3 r, 0 d	N49°17'47"	E16°38'52"
CZP JC3716 (6M)	13.06.2018	Dolní Lomná [FM], Kateřina Ševčíková	N49°32'14"	E18°39'50"
	21.05.2021	Dolní Lomná [FM], Kateřina Ševčíková 20; 0 km; 2 r, 11 m, 7 d	N49°32'11"	E18°39'48"

Lejsci JC8696, JH8832 a JC3716 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

**Lejsek bělokrký** *Ficedula albicollis*N=375 (S 370, M 4, L 1) **C 1** (HGB 1)

HGB W612365(3N)	22.08.2019	Keszthely, Hungary	N46°42'45"	E17°14'57"
	18.05.2021	Bulhary [BV], Milena Slobodová 20; 237 km; 1 r, 8 m, 26 d	N48°48'36"	E16°42'54"
CZP SC11084 (1N)	01.06.2019	Žárovice [PV], Jan Stříteský	N49°27'14"	E16°57'14"
	09.06.2021	Sovinec [BR], Peter Adamík 20; 47 km; 2 r, 8 d	N49°50'21"	E17°13'17"

**Lejsek černohlavý** *Ficedula hypoleuca*

N=3 (S 3, M 0, L 0)

**Sýkořice vousatá** *Panurus biarmicus*

N=43 (S 35, M 8, L 0)

CZP TT95850 (3F)	22.06.2019	Lázně Bohdaneč [PA], Jan Horák	N50°05'28"	E15°40'29"
	15.05.2021	Jestřebí [CL], Markéta Ticháčková 20; 99 km; 1 r, 10 m, 23 d	N50°37'13"	E14°33'31"
CZP TT95850 (3F)	22.06.2019	Lázně Bohdaneč [PA], Jan Horák	N50°05'28"	E15°40'29"
	25.10.2021	Vlíněves [ME], Karel Novotný 20; 93 km; 2 r, 4 m, 3 d	N50°21'53"	E14°25'55"
CZP TZ93146 (3M)	26.06.2020	Jestřebí [CL], Markéta Ticháčková	N50°37'13"	E14°33'31"
	12.08.2021	Mlýnec [JC], Markéta Ticháčková 20; 59 km; 1 r, 1 m, 16 d	N50°18'24"	E15°14'20"
CZP TV87255 (3F)	06.06.2020	Lázně Bohdaneč [PA], Jan Horák	N50°05'28"	E15°40'29"
	04.05.2021	Zehuň [KO], Miroslav Jelínek 20; 27 km; 10 m, 27 d	N50°09'08"	E15°18'20"
CZP TV87259 (3M)	06.06.2020	Lázně Bohdaneč [PA], Jan Horák	N50°05'28"	E15°40'29"
	03.08.2021	Zehuň [KO], Jakub Hlaváček 20; 27 km; 1 r, 1 m, 27 d	N50°09'08"	E15°18'20"

**Mlynařík dlouhoocasý** *Aegithalos caudatus*

N=147 (S 147, M 0, L 0)

CZP J98743 (3N)	26.12.2015	Skláře [PT], Tomáš Marek	N49°02'49"	E13°46'24"
	10.04.2021	Skláře [PT], Lukáš Krbeček 20; 0 km; 5 r, 3 m, 14 d	N49°02'49"	E13°46'24"

Mlynařík J98743 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

**Sýkora babka** *Poecile palustris*

N=178 (S 178, M 0, L 0)

**Sýkora lužní** *Poecile montanus*

N=59 (S 59, M 0, L 0)

CZP TR9046 (3N)	01.08.2015	Ražice [PI], Petr Louda	N49°15'12"	E14°05'51"
	30.07.2021	Ražice [PI], Jiří Šebastian 20; 0 km; 5 r, 11 m, 28 d	N49°15'12"	E14°05'51"

Sýkora lužní TR9046 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

**Sýkora parukářka** *Lophophanes cristatus*

N=19 (S 19, M 0, L 0)

**Sýkora uhelniček** *Periparus ater*N=203 (S 199, M 1, L 3) **Z 2** (Belgium 1, Switzerland 1) **C 1** (EEM 1)

EEM CC37831 (3N)	21.09.2020	Häädemeeste, Estonia	N58°00'50"	E24°26'58"
	28.02.2021	Dolní Čermná [UO], Aleš Hampl 20; 1028 km; 5 m, 7 d	N49°59'22"	E16°34'48"

CZP SE74040 (3N)	08.10.2021	Horská Kvilda [KT], Jaroslav Cepák	N49°03'40"	E13°33'14"
	22.10.2021	Tongeren, Belgium	N50°46'53"	E5°29'22"

CZP SE70400 (3N)	08.10.2021	Horská Kvilda [KT], Petr Klvaňa	N49°03'30"	E13°33'18"
	21.10.2021	Gansbrunnen, Switzerland	N47°14'53"	E7°25'35"

CZP TR29916 (3N)	26.10.2014	Moldava [TP], Aneta Kuncová	N50°42'57"	E13°39'36"
	31.01.2021	Moldava [TP], Jiří Vaník 20; 0 km; 6 r, 3 m, 6 d	N50°42'57"	E13°39'36"

Uhelníček EEM CC37831 je druhým nálezem estonského kroužkovance u nás, SE74040 pak druhým nálezem našeho kroužkovance v Belgii. TR29916 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných uhelníčků.

**Sýkora modřinka** *Cyanistes caeruleus*N=2115 (S 2102, M 4, L 9) **Z 4** (Austria 1, Poland 2, Spain 1) **C 5** (DEH 3, DER 1, LTK 1)

LTK ZE94997 (3F)	28.09.2018	Ventés Ragas, Lithuania	N55°20'30"	E21°11'30"
	02.03.2021	Praha-Satalice [AA], Vít Štandl 20; 730 km; 2 r, 5 m, 3 d	N50°07'47"	E14°35'03"

DER B5F8190 (3N)	19.10.2019	Lisdorf, Germany	N49°17'59"	E6°46'00"
	27.02.2021	Bělá pod Bezdězem [MB], Jiří Reif 20; 590 km; 1 r, 4 m, 10 d	N50°30'33"	E14°47'32"

DEH ZI81761 (3N)	30.10.2021	Gelenau, Germany	N50°43'35"	E12°58'18"
	16.11.2021	Praha-Kunratice [AA], Václav Votýpka 20; 133 km; 17 d	N50°00'40"	E14°28'46"

CZP TZ35478 (5N)	24.02.2021	Studenec [TR], Václav Jelínek	N49°13'30"	E16°03'21"
	11.12.2021	Cornella de Llobregat, Spain	N41°20'43"	E2°04'09"

CZP SC22520 (4N)	11.03.2021	Třískolupy [TC], Jiří Pražák	N49°38'30"	E12°43'04"
	28.03.2021	Rogoźno, Poland	N52°45'46"	E17°00'22"

CZP SC63930 (3M)	28.10.2021	Desná [SY], František Buben	N49°49'26"	E16°12'41"
	26.12.2021	Schloßberg, Austria	N46°39'21"	E15°30'42"

CZP SA53510 (5N)	19.02.2021	Radimovice [LB], Jakub Hlaváček	N50°37'24"	E15°04'48"


<tbl\_r cells="5" ix="2" maxcspan="1" maxrspan="1"

CZP TY38774 (6F)	15.03.2020 02.10.2021	Praha-Hostavice [AA], Vilém Jarský Ventės Ragas, Lithuania 20; 734 km; 1 r, 6 m, 18 d	N50°05'42" N55°20'30"	E14°33'54" E21°11'30"
CZP N841497 (4F)	19.03.2020 16.10.2021	Závist [DO], Vladimír Říha Budapest, Hungary 20; 520 km; 1 r, 6 m, 28 d	N49°29'27" N47°26'18"	E12°41'02" E19°01'15"
CZP TZ30911 (3M)	09.10.2021 15.11.2021	Cítov [PR], Lucia Rubáčová Tutzing, Germany 01; 477 km; 1 m, 6 d	N49°28'36" N47°54'26"	E17°19'24" E11°16'47"
CZP N842573 (1N)	25.05.2019 18.10.2021	Bzenec [HO], Petr Kunčík Udine, Italy 01; 438 km; 2 r, 4 m, 24 d	N48°56'11" N46°03'47"	E17°13'25" E13°14'04"
CZP TZ17821 (3M)	22.10.2021 13.11.2021	Červenohorské sedlo [SU], Robert Doležal Trískolupy [TC], Jiří Pražák 20; 322 km; 22 d	N50°07'21" N49°38'34"	E17°09'12" E12°43'00"
CZP N952592 (4M)	11.10.2021 31.10.2021	Červenohorské sedlo [SU], Jana Hronková Bolešiny [KT], Jaroslav Škopěk 20; 283 km; 20 d	N50°07'21" N49°24'40"	E17°09'12" E13°21'52"

#### Brhlík lesní *Sitta europaea*

N=431 (S 431, M 0, L 0)

CZP N730031 (4F)	31.01.2015 28.08.2021	Borek [PY], Vladimír Bouček Borek [PY], Vladimír Bouček 20; 0 km; 6 r, 6 m, 26 d	N50°12'43" N50°12'43"	E14°38'51" E14°38'51"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Brhlík N730031 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

#### Šoupálek dlouhoprstý *Certhia familiaris*

N=65 (S 65, M 0, L 0)

#### Šoupálek krátkoprstý *Certhia brachydactyla*

N=5 (S 5, M 0, L 0)

#### Moudivláček lužní *Remiz pendulinus*

N=11 (S 6, M 0, L 5) Z 3 (France 2, Poland 1) C 1 (AUW 1)

AUW V048211(3N)	14.08.2020 04.06.2021	Ilmitz, Austria Mutenice [HO], Petr Procházka 20; 128 km; 9 m, 20 d	N47°46'08" N48°54'28"	E16°45'57" E17°03'24"
-----------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP SA96394 (3N)	16.07.2021 17.10.2021	Duchcov [TP], Martina Hanzlíková Agde, France 20; 1 119 km; 3 m, 1 d	N50°35'44" N43°19'18"	E13°44'21" E3°30'20"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	-------------------------

CZP J35080 (3M)	11.09.2021 09.10.2021	Kosičky [HK], Jan Bartoníček Romans-sur-Isere, France 20; 975 km; 28 d	N50°10'48" N45°02'00"	E15°33'22" E4°59'38"
-----------------	--------------------------	--	--------------------------	-------------------------

CZP SC70177 (3N)	27.07.2020 08.05.2021	Lomnice nad Lužnicí [JH], Jaroslav Cepák Opole, Poland, Lukáš Berlik 28; 289 km; 9 m, 11 d	N49°03'48" N50°38'46"	E14°43'19" E17°55'36"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP TZ22028 (3N)	14.07.2020 07.04.2021	Sedlec [BV], Josef Chytíl Chomoutov [OL], Jarmila Vinterová 28; 104 km; 8 m, 23 d	N48°46'31" N49°38'56"	E16°42'25" E17°14'15"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

#### Ťuhýk obecný *Lanius collurio*

N=29 (S 28, M 1, L 0)

CZP ZA7746 (4M)	11.05.2018 09.06.2021	Chotěc [PZ], František Novák Nové Strašecí [RA], Jan Rosmus 20; 32 km; 3 r, 29 d	N49°59'57" N50°10'23"	E14°16'47" E13°55'24"
-----------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

#### Sojka obecná *Garrulus glandarius*

N=15 (S 15, M 0, L 0)

CZP H134356 (3N)	27.09.2015 13.11.2021	Ráby [PA], Jiří Česák Ráby [PA], Jiří Česák 20; 0 km; 6 r, 1 m, 17 d	N50°04'26" N50°04'26"	E15°48'01" E15°48'01"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Sojka H134356 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

#### Kavka obecná *Corvus monedula*

N=53 (S 42, M 10, L 1) Z 2 (Poland 2)

CZP ES37245 (6N)	11.02.2014 10.11.2021	Ráby [PA], Jiří Česák Kłodzko, Poland 40; 71 km; 7 r, 8 m, 28 d	N50°04'59" N50°25'54"	E15°49'00" E16°39'13"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP ES37239 (3N)	31.12.2013 22.04.2021	Ráby [PA], Jiří Česák Radom, Poland 28; 403 km; 7 r, 3 m, 20 d	N50°04'22" N51°23'38"	E15°48'24" E21°08'55"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP ES50412 (2N)	06.10.2020 19.12.2021	Plzeň [PM], Karel Makoň Praha-Staré Město [AA], Hynek Koziol 81; 82 km; 1 r, 2 m, 12 d	N49°45'11" N50°05'10"	E13°23'37" E14°24'43"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Kavky ES37245 a ES37239 patří mezi našich deset nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

#### Havran polní *Corvus frugilegus*

N=22 (S 0, M 3, L 19) Z 21 (Belarus 1, Germany 2, Poland 10, Russia 7, Ukraine 1)

CZP D206232 (8N)	17.01.2016 24.09.2021	Holubice [PZ], František Žicha Tver, Russia 28; 1 599 km; 5 r, 8 m, 7 d	N50°12'05" N56°51'59"	E14°17'37" E35°53'49"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP D197996 (4F)	19.02.2021 21.04.2021	Praha-Březiněves [AA], Ivan Fröhlich Dubrovka, Russia 01; 1 357 km; 2 m, 0 d	N50°09'49" N53°41'25"	E14°28'44" E33°29'54"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP D191784 (6N)	02.03.2011 29.09.2021	Holubice [PZ], František Žicha Skidel, Belarus 01; 778 km; 10 r, 6 m, 28 d	N50°12'00" N53°33'56"	E14°18'00" E24°52'00"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP D194614 (6N)	20.01.2012 27.08.2021	Holubice [PZ], František Novák Volosky, Ukraine 02; 752 km	N50°12'00" N51°10'59"	E14°18'00" E24°52'00"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP D197815 (5N)	10.01.2017 23.07.2021	Praha-Březiněves [AA], Martin Smola Lublin, Poland 28; 579 km; 4 r, 6 m, 11 d	N50°09'49" N51°16'02"	E14°28'44" E22°31'12"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP D197698 (4N)	29.12.2014 08.01.2021	Praha-Březiněves [AA], Martin Smola Warszawa-Žoliborz, Poland 20; 509 km; 6 r, 10 d	N50°10'00" N52°15'48"	E14°28'59" E20°59'06"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP D212771 (5N)	05.01.2017 21.01.2021	Holubice [PZ], Lukáš Viktor Opole, Poland, Lukáš Berlik 28; 263 km; 4 r, 16 d	N50°12'07" N50°39'53"	E14°17'15" E17'56'03"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

CZP D162884 (6N)	06.12.2016 26.01.2021	Holubice [PZ], Karel Pithart Nysa, Poland, Lukáš Berlik 28; 219 km; 4 r, 1 m, 20 d	N50°12'07" N50°28'36"	E14°17'14" E17'20'22"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

CZP D201564 (5N)	26.02.2021 11.10.2021	Ráby [PA], Jiří Česák Kędzierzyn-Koźle, Poland, Lukáš Berlik 28; 170 km; 7 m, 13 d	N50°04'22" N50°20'21"	E15°47'53" E18°08'38"
------------------	--------------------------	--	--------------------------	--------------------------

Havran D168392, od sezóny 2015/2016 pravidelně zimující v Opoli, je naším nejstarším kontrolovaným jedincem tohoto druhu.

#### Krkavec velký *Corvus corax*

N=1 (S 1, M 0, L 0)

CZP CB51803 (1N)	05.04.2014 13.12.2021	Štěpánov nad Svatkovou [ZR], Michael Fiala Rozseč nad Kunštátem [BK], J. Vostrčilová 20; 10 km; 7 r, 8 m, 8 d	N49°30'00" N49°31'17"	E16°19'59" E16°27'49"
------------------	--------------------------	---	--------------------------	--------------------------

Krkavec CB51803, který byl zraněný přijat do záchranné stanice, je naším nejstarším kroužkovaným krkavcem.

#### Špaček obecný *Sturnus vulgaris*

N=38 (S 33, M 1, L 4) Z 5 (Algeria 1, France 1, Germany 1, Hungary 1, Switzerland 1)

CZP K543263 (4M)	14.07.2018 05.12.2021	Louňovice [PY], Michaela Brožová Ouled Moussa
------------------	--------------------------	--

**Zvonošník zahradní** *Serinus serinus*

N=49 (S 47, M 2, L 0)

CZP JC4489 (2M)	28.03.2017 03.05.2021	Praha-Kunratice [AA], Zdeněk Žibřid Padařovice [LB], Luděk Plot 20; 76 km; 4 r, 1 m, 5 d	N50°00'48" N50°36'11"	E14°29'36" E15°02'42"
CZP JP9632 (4M)	08.04.2021 11.06.2021	Praha-Kunratice [AA], Zdeněk Žibřid Zeměchy [ME], František Novák 20; 29 km; 2 m, 3 d	N50°00'47" N50°13'50"	E14°29'36" E14°16'38"

**Zvonek zelený** *Chloris chloris*N=131 (S 120, M 6, L 5) **Z 5** (Lithuania 2, Poland 3) **C 1** (PLG 1)

CZP N901764(3M)	05.11.2020 23.04.2021	Praha-Motol [AA], Oldřich Myška Juodeliai, Lithuania 01; 904 km; 5 m, 16 d	N50°03'34" N55°01'12"	E14°21'01" E24°58'48"
CZP N836373 (3F)	26.10.2018 10.05.2021	Praha-Kunratice [AA], Václav Votýpka Simnas, Lithuania 01; 791 km; 2 r, 6 m, 13 d	N50°00'40" N54°23'08"	E14°28'46" E23°38'53"
CZP N880495 (3F)	17.12.2020 02.06.2021	Masečín [PZ], Vladimír Holáň Odolanów, Poland 20; 301 km; 5 m, 14 d	N49°51'14" N51°34'10"	E14°22'59" E17°41'16"
CZP N517080 (3F)	15.11.2020 05.03.2021	Lochoušice [PS], Radek Žeman Radimovice [LB], Jakub Hlaváček 20; 177 km; 3 m, 18 d	N49°40'47" N50°37'24"	E13°04'42" E15°04'48"
CZP N823406(3M)	19.10.2019 18.04.2021	Kluky [PI], Jaroslav Šimek Kutná Hora [KH], Bára Vencová 58; 106 km; 1 r, 5 m, 29 d	N49°18'47" N49°54'36"	E14°14'56" E15°23'26"

**Stehlík obecný** *Carduelis carduelis*N=239 (S 234, M 5, L 0) **Z 1** (Slovakia 1)

CZP SA1893 (4M)	20.07.2019 06.03.2021	Dolní Čermná [UO], Aleš Hampl Hostěnice [BO], Aleš Moravec 28; 83 km; 1 r, 7 m, 16 d	N49°58'47" N49°14'25"	E16°33'44" E16°46'07"
CZP T844574 (4M)	07.12.1996 04.05.2021	Praha-Točná [AA], Václav Votýpka Vlčí Pole [MB], Pavel Kverek 02; 70 km	N49°58'33" N50°24'46"	E14°25'36" E15°08'04"
CZP SC65693 (5M)	22.03.2021 29.04.2021	Hořovice [BE], Petr Homolka Solany [LT], Jiří Vaník 50; 68 km; 1 m, 7 d	N49°50'06" N50°27'05"	E13°55'17" E13°54'55"
CZP S660958 (5M)	20.01.2016 09.01.2021	Ráby [PA], Jiří Česák Ráby [PA], Jiří Česák 20; 0 km; 4 r, 11 m, 20 d	N50°04'20" N50°04'20"	E15°47'45" E15°47'45"

Stehlík S660958 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

**Čížek lesní** *Spinus spinus*N=775 (S 739, M 14, L 22) **Z 9** (Germany 2, Poland 2, Russia 3, Spain 1, Sweden 1) **C 14** (DKC 1, EEM 1, FRP 1, GBT 1, HES 1, LTK 3, NOS 2, PLG 1, RUM 1, SIL 1, SVS 1)

NOS HD43138(3N)	01.08.2019 01.04.2021	Nesna, Norway Chotina [PS], Karel Koška 61; 1 824 km; 1 r, 8 m, 0 d	N66°15'34" N49°51'16"	E13°08'42" E13°29'09"
EEM CC16364(4M)	09.03.2020 19.03.2021	Täaksi küla, Estonia Závist [DO], Vladimír Říha 20; 1 308 km; 1 r, 9 d	N58°31'11" N49°29'27"	E25°37'30" E12°41'02"
NOS HL02140 (2F)	18.09.2020 21.03.2021	Nevlungshavn, Norway Závist [DO], Vladimír Říha 20; 1 070 km; 6 m, 1 d	N58°58'21" N49°29'28"	E9°49'31" E12°41'03"
GBT AJB8830 (5M)	07.03.2018 06.03.2021	Stowbridge, United Kingdom Kluky [PI], Jaroslav Šimek 20; 1 037 km; 2 r, 11 m, 29 d	N52°37'30" N49°18'47"	W0°22'24" E14°14'56"
FRP 8624343 (5F)	12.01.2020 14.03.2021	Chantemerle-les-Blys, France Vidlatá Seč [SY], Václav Jelínek 20; 998 km; 1 r, 2 m, 0 d	N45°06'52" N49°50'21"	E4°54'06" E16°12'46"
SVS DA70872(3M)	06.10.2017 23.02.2021	Aneby, Sweden Praha-Kunratice [AA], Václav Votýpka 20; 874 km; 3 r, 4 m, 18 d	N57°52'00" N50°00'40"	E14°50'59" E14°28'46"
LTK XX66592 (4N)	18.10.2019 05.03.2021	Klaipėda, Lithuania Lišnice [CB], David Nácar 20; 844 km; 1 r, 4 m, 17 d	N55°33'56" N49°07'44"	E21°06'11" E14°29'10"
HES B693741 (3F)	09.10.2020 06.03.2021	Col de Bretolet, Switzerland Dolní Čermná [UO], Aleš Hampl 20; 842 km; 4 m, 26 d	N46°08'35" N49°58'22"	E6°47'48" E16°35'15"
DKC 9CU0137(4M)	07.03.2020 19.03.2021	Tved, Denmark Nové Strašecí [RA], Tomáš Brinke 20; 840	N57°03'12" N50°09'15"	E8°41'03" E13°54'26"
LTK XH92037 (4M)	04.03.2020 05.03.2021	Ventės Ragas, Lithuania Úsilinė [CB], Karel Kučera 20; 837 km; 1 r, 0 d	N55°20'30" N49°00'47"	E21°11'30" E14°30'32"
LTK XX66244 (3M)	28.09.2019 13.03.2021	Klaipėda, Lithuania Hořovice [BE], Petr Homolka 20; 799 km; 1 r, 5 m, 14 d	N55°33'56" N49°50'06"	E21°06'11" E13°55'17"
RUM XJ00635 (3F)	25.09.2019 17.03.2021	Rybachi, Russia Radimovice [LB], Jakub Hlaváček 20; 625 km; 1 r, 5 m, 21 d	N55°05'29" N50°37'24"	E20°44'21" E15°04'48"
CZP SA28055 (5M)	24.01.2019 05.08.2021	Jílové u Prahy [PZ], Zdeněk Pletka Chernaya Reka, Russia 20; 1 211 km; 2 r, 6 m, 10 d	N49°53'57" N66°30'59"	E14°29'24" E32°54'59"

CZP SC37720 (5M) 29.02.2020 Borek [PY], Vladimír Bouček  
28.04.2021 Sukhobezvodnoe, Russia  
20; 2 115 km; 1 r, 1 m, 28 dN50°12'43" E14°38'51"  
N57°03'31" E44°55'33"CZP SC58360 (5M) 07.03.2021 Prosečné [TU], Jan Grúz  
31.10.2021 Sagunto, Spain  
20; 1 736 km; 7 m, 24 dN50°33'21" E15°41'29"  
N39°39'59" W0°17'00"CZP SA53257 (6F) 03.01.2021 Radimovice [LB], Jakub Hlaváček  
10.05.2021 Hovmantorp, Sweden  
01; 685 km; 4 m, 5 dN50°37'24" E15°04'48"  
N56°46'59" E15°13'00"CZP SA95687 (6M) 04.03.2021 Dolní Čermná [UO], Aleš Hampl  
11.10.2021 Rybachiy, Russia  
20; 633 km; 7 m, 7 dN49°58'22" E16°35'15"  
N55°05'00" E20°44'00"CZP SS12449 (5M) 19.03.2021 Praha-Kamýk [AA], Vladimír Koudelka  
07.04.2021 Otomin, Poland  
20; 553 km; 19 dN50°01'10" E14°26'32"  
N54°19'12" E18°30'36"**Konopka obecná** *Linaria cannabina*

N=15 (S 15, M 0, L 0)

**Čečetka zimní** *Acanthis flammea*

N=8 (S 8, M 0, L 0)

**Křivka obecná** *Loxia curvirostra*N=2 (S 0, M 1, L 1) **Z 1** (Austria 1) **C 1** (RUM 1)RUM TA80748 (6F) 15.06.2013 Rybachiy, Russia  
18.07.2021 Dubenec [PB], Petr Pomaháč  
02; 760 kmN55°09'20" E20°50'32"  
N49°41'19" E14°05'05"CZP ZX21353 (3N) 22.11.2020 Pohoří na Šumavě [CK], Přemysl Vaněk  
11.10.2021 Vorchrift, Austria  
20; 92 km; 2 r, 10 m, 19 dN48°36'14" E14°41'47"  
N47°57'15" E13°55'14"**Hýl rudý** *Carpodacus erythrinus*

N=10 (S 10, M 0, L 0)

**Hýl obecný** *Pyrrhula pyrrhula*

N=20 (S 20, M 0, L 0)

**Dlask tlustozobý** *Coccothraustes coccothraustes*N=68 (S 60, M 5, L 3) **Z 2** (Austria 1, Germany 1) **C 1** (RUM 1)RUM FS27817 (3F) 18.09.2020 Rybachiy, Russia  
27.02.2021 Borek [PY], Vladimír Bouček  
20; 689 km; 5 m, 9 dN55°08'59" E20°51'00"  
N50°12'43" E14°38'51"CZP ZX26436 (6M) 06.04.2018 Chlumec [UL], Jan Suja  
27.06.2021 Haibach ob der Donau, Austria  
44; 254 km; 3 r, 2 m, 21 dN50°42'10" E13°56'25"  
N48°25'06" E13°53'47"CZP ZA44942 (4N) 26.05.2018 Závist [DO], Vladimír Říha  
04.06.2021 Kleinhalslach, Germany  
01; 143 km; 3 r, 9 dN49°29'27" E12°41'02"  
N49°22'42" E10°42'26"

RUM FS27817 je první dlask s ruským kroužkem zaznamenaný u nás.

**Strnad obecný** *Emberiza citrinella*

N=90 (S 89, M 1, L 0)

CZP TT14467 (3N) 15.09.2018 Postupice [BN], Pavel Procházka  
07.04.2021 Jeníniště [BN], Bára Vencová  
01; 48 km; 2 r, 6 m, 21 dN49°44'03" E14°46'24"  
N49°54'36" E15°23'26"**Strnad rákosní** *Emberiza schoeniclus*N=311 (S 294, M 8, L 9) **Z 3** (Hungary 1, Spain 2) **C 7** (DEH 1, FRP 4, HES 2)FRP 8898312 (3M) 22.10.2020 Messanges, France  
19.06.2021 Duchcov [TP], Martina Hanzlíková  
20; 1 366 km; 7 m, 26 dN43°48'30" W1°23'40"  
N50°35'44" E13°44'21"FRP 8864468 (3F) 14.10.2020 Bartenheim, France  
29.05.2021 Záhlinice [KM], Jiří Sitko  
20; 757 km; 7 m, 13 dN47°38'44" E7°30'03"  
N49°16'10" E17°28'25"HES B635798 (4M) 20.10.2019 Allaman, Switzerland  
09.04.2021 Nový Drahov [CH], Pavel Jaška  
20; 605 km; 1 r, 5 m, 19 dN46°27'47" E6°23'17"  
N50°08'51" E12°24'32"HES B673754 (3F) 13.10.2020 Puidoux, Switzerland  
11.05.2021 Sobětice [KT], Jiří Švejda  
20; 581 km; 6 m, 27 dN46°31'09" E6°46'27"  
N49°21'54" E13°19'41"CZP TU38741 (3F) 06.09.2020 Jezero [BN], Martin Sládeček  
25.12.2021 Sollana, Spain  
20; 1 668 km; 1 r, 3 m, 18 dN49°46'57" E14°47'22"  
N39°17'45" W0°22'16"CZP TV81457 (4F) 02.06.2021 Sobětice [KT], Jiří Švejda  
23.10.2021 Estany d'Ivars, Spain  
20; 1 285 km; 4 m, 21 dN49°21'54" E13°19'41"  
N41°41'04" W0°57'29"CZP TZ7033 (3N) 17.07.2020 Bílina [TP], Jiří Vaník  
24.10.2021 Tómörd, Hungary  
20; 409 km; 1 r, 3 m, 7 dN50°32'09" E13°50'27"  
N47°21'22" E16°40'04"CZP TR5081 (3N) 15.07.2014 Duchcov [TP], Martina Hanzlíková  
14.08.2021 Duchcov [TP], Martina Hanzlíková  
20; 0 km; 7 r, 30 dN50°35'44" E13°44'21"  
N50°35'44" E13°44'21"

Strnad TR5081 patří mezi deset našich nejstarších kontrolovaných jedinců tohoto druhu.

**Strnad luční** *Miliaria calandra*

N=2 (S 2, M 0, L 0)



V minulém roce se po pěti letech opět podařilo okroužkovat strnada malinkého. Mladý jedinec byl odchycen v rákosině rybníka Starý u Soběslavi (TA) začátkem října. Jde o celkově čtvrtého strnada malinkého kroužkovaného v ČR.

Foto: Lukáš Viktora



V širším okolí rybníka Nesyt se v červenci podařilo okroužkovat mladou volavku červenou. Jde o první odchyt po deseti letech, kdy byla kroužkována mladá volavka červená v okolí Pohořelic.

Foto: Jaroslav Závora



Podzimní odchyty (18. 9. 2021) na Lednických rybnících přinesly raritu v podobě mladého břehouše rudého, který byl následně na lokalitě odečten (26. 9. 2021). Jedná se o 26. okroužkovaného břehouše rudého v databázi KS.

Foto: Vlastimil Sajfrt



V minulém roce byl odchycen druhý nejvyšší počet potápek roháčů – 61 ex. Celkem 60 potápek bylo okroužkováno v rámci výlovů na Třeboňsku, většina z nich pak během kroužkovacího kurzu k velké radosti účastníků i přítomných kroužkovatelů (zleva J. Cepák, K. Makoň, M. Paisker, J. Škopek, P. Steinbach a L. Viktora).

Foto: Lucie Fuchsová

## Summary

This report summarises the results of bird ringing in the Czech Republic in 2021. In total, 226,654 individuals (the lowest number since 2014) of 215 species were ringed. The number of ringed birds decreased by 2,841 birds year-on-year. The number of nestlings ringed in 2021 was 30,839 (9,182 non-passerine, 21,657 passerines), which is 10% less year-on-year. The highest annual total was made in 10 species (9 non-passerine and 1 passerine).

In total, 17,923 non-passerines were ringed in 2021, the fourth-highest number in the last 10 years. The Top 5 non-passerine species (nestlings and full-grown individuals combined) were Eurasian Wryneck, Common Kestrel, Black-headed Gull, Great Spotted Woodpecker and Tawny Owl.

There was a year-on-year increase of 2,025 individuals to 208,731 in the passerines. The Top 5 passerine species (nestlings and full-grown individuals combined) were Great Tit, Blackcap, Blue Tit, Eurasian Siskin and Barn Swallow.

The recovery total of birds wearing N. MUSEUM PRAHA rings (33,750) was the highest annual total ever reported. The recoveries

come from 189 species, the highest number on record. Most of the reports came from controlled individuals (55%) or individuals with other marks (43%), such as neck collars, colour rings, wing tags etc. Birds wearing N. MUSEUM PRAHA rings were spotted in 34 countries. Most reports came from Germany (1,045), Poland (469) and France (274). More than 100 reports were also received from Hungary (235), Austria (179), the Netherlands (147) and Switzerland (143). The most distant reports came from Black-headed Gull and Montagu's Harrier from the Canary Islands and Black Storks from Israel. In 2021 we received 2,391 recoveries from birds wearing rings of other schemes. We registered rings of 33 foreign schemes, and birds came from 29 countries, mainly Poland (1,115) and Germany (514). Selected interesting recoveries are presented in the report. They include unexpected movements, movements that confirm suspected or known migration patterns and longevity records.

The CES project was carried out on 29 sites – 9,353 individuals of 79 species were ringed. In 2021 the numbers of RAS projects were 63, which covered 23 species and 5,093 individuals. The ringing data were collected by 390 volunteer ringers when the number of valid licenses was 520.