

Prunella

Zpravodaj
Oblastní ornitologické sekce
při Správě Krkonošského národního parku



**ZPĚTNÁ HLÁŠENÍ KROUŽKOVANÝCH
PTÁKŮ V OBLASTI KRKONOŠ**

1911 - 1996

**Recoveries of birds ringed in the Krkonoše Mts. and their
foothills (Czech Republic) in 1911-1996**

JAN GRÚZ

Správa Krkonošského národního parku
Vrchlabí

OBSAH

ÚVOD	5
MATERIÁL A METODIKA	5
ZKRATKY A ZNAČKY (ABBREVIATIONS AND SYMBOLS)	6
SUMMARY	7
CICONIIFORMES	9
ANSERIFORMES	9
ACCIPITRIFORMES	10
FALCONIFORMES	14
GALLIFORMES	16
RALLIFORMES	16
CHARADRIIFORMES	17
COLUMBIIFORMES	17
STRIGIFORMES	17
APODIFORMES	19
CORACIIFORMES	19
PICIFORMES	20
PASSERIFORMES	21
Hirundinidae	21
Motacillidae	23
Bombycillidae	26
Cinclidae	26
Troglodytidae	28
Prunellidae	28
Turdidae	30
Sylviidae	36
Muscicapidae	41
Paridae	42
Sittidae	49
Certhiidae	50
Laniidae	51
Corvidae	52
Sturnidae	54
Fringillidae	57
Emberizidae	67
LITERATURA	69

Úvod

S rozvojem kroužkovatelské činnosti po založení Kroužkovací stanice Národního muzea v Praze (dále jen KSNM) dochází rovněž k intenzivnějšímu kroužkování ptáků v krkonošské oblasti. Ptáky zde kroužkují nejen místní ornitologové, ale i další odborníci z různých oblastí České republiky a ze zahraničí.

Získat přehledný a ucelený obraz o výsledcích kroužkování ptáků v České republice zařím není možné, případně je spojeno s náročným vyhledáváním údajů v různých kroužkovacích zprávách KSNM, ne vždy plně využitelných, protože některé roky nejsou dosud zpracovány. Platí to i pro oblast Krkonoš, a proto jsem se rozhodl tuto mezeru v dostupných informacích vyplnit a ornitologickou veřejnost seznámit s ucelenějšími výsledky regionálního kroužkování. Uvědomují si však, že předkládaný přehled nemusí být úplný, protože některé nepublikované záznamy mohly uniknout mé pozornosti.

Při práci mně byli nápomocni předeším dr. J. Flousek a dr. P. Miles, kteří se také podstřeli na konečné úpravě rukopisu a řazení jednotlivých údajů. Různé podklady pro tuto práci dále poskytli P. Fišer, L. Hlavatý, J. Kalenský, M. Mareček, dr. J. Škopek a další.

Tato práce nemá charakter oficiální kroužkovací zprávy Kroužkovací stanice Národního muzea a České společnosti ornitologické.

Materiál a metodika

Materiál pro tuto práci jsem začal shromažďovat v roce 1995. Získal jsem zpětná hlášení KSNM od všech místních kroužkovatelů z Krkonoš a Podkrkonoší. Dále jsem použil veškeré údaje z oficiálních kroužkovacích zpráv KSNM (viz Literatura). Do výsledků jsou zahrnutы nálezy ptáků kroužkovaných na území okresů Trutnov a Semily, nebo ptáků chycených v těchto okresech a pocházejících z různých oblastí České republiky či ze zahraničí.

Při sestavování seznamu byla použita následující kriteria pro zařazení zpětných hlášení do evidence:

1. Pták chycený/nalezený na stejném místě minimálně po jednom roce.
2. Pták chycený/nalezený v zahraničí.
3. Pták chycený/nalezený nejméně 10 km od místa kroužkování.
4. Pták okroužkovaný v zahraničí.
5. Místní hlášení u druhů, které jsou vzácné nebo u kterých je málo nálezů (i když neodpovídají výše daným kritériím).

Vzdálenost míst kroužkování a nálezu byla vypočítána jako nejkratší spojnice dvou bodů na kouli o poloměru 6390,8 km. Tyto hodnoty byly získány jednak ze záznamů zpětných hlášení KSNM a tam, kde údaje chyběly, byly vypočítány s využitím speciálního programu pro osobní počítače (RUCKÝ 1994). Kde to nebylo možné, byly hodnoty získány odhadem s pomocí mapových podkladů.

Zpětná hlášení jsou řazena systematicky podle HUDEC et al. (1995). Stáří ptáka je uvedeno podle původního zpětného hlášení KSNM nebo bylo dopočítáno. Jméno kroužkovatele uvádím, pokud bylo známo.

Zkratky a značky (Abbreviations and symbols)

Informace o nálezu (Information on recoveries):

V	chycen a puštěn - <i>caught and released</i>
+	zastřelen, zabit člověkem - <i>shot, killed by man</i>
x	nalezen mrtvý nebo poraněný - <i>found dead or wounded</i>
xA	nalezen mrtvý po delší době - <i>found long dead</i>
()	chycen, puštěn s jiným kroužkem - <i>caught, released with a new ring</i>
c?	chycen, další osud není znám - <i>caught, further fate unknown</i>
?	způsob nálezu (příp. údaj) není znám - <i>way of recovery (resp. information) unknown</i>
+E	zabit o dráty - <i>electrocuted</i>
+B	zabit dravcem - <i>killed by bird of prey</i>
+K	zabit kočkou - <i>killed by cat</i>
=	chycen na hnízdě - <i>caught or controlled at a nest</i>

Stáří a pohlaví (Age and sex):

pull.	nevzletné mládě - <i>nestling or chick</i>
f.g.	rok narození nelze určit - <i>full grown, age otherwise unknown</i>
1y	pták narozený v téže roce - <i>bird born in the same calendar year</i>
2y	pták narozený v loňském roce - <i>bird born in the last calendar year</i>
+1y	pták nejméně loňský - <i>bird born at least in the last calendar year</i>
+2y	pták nejméně předloňský - <i>bird born at least two calendar years ago</i>
M	samec - <i>male</i>
F	samice - <i>female</i>
ad.	starý pták - <i>old bird</i>
juv.	mladý pták - <i>young bird</i>
imm.	nedospělý pták - <i>immature bird</i>

Další vysvětlivky (Other explanations):

Vzdálenost - *distance in kilometres, and direction.*

Stáří (roky, měsíce, dny): časový úsek mezi okroužkováním a nálezem ptáka - *time interval between ringing and recovery of a bird (r.- years, m.- months, d.- days).*

Data v závorkách nejsou úplně spolehlivá - *date or age in brackets are not absolutely reliable.*

Alžírsko - *Algeria*

Belgie - *Belgium*

Bělorusko - *Byelorussia*

Finsko - *Finland*

Rakousko - *Austria*

Rumunsko - *Romania*

Rusko - *Russia*

Francie - *France*

Itálie - *Italy*

Jugoslavie - *Yugoslavia*

Líbanon - *Lebanon*

Řecko - *Greece*

Tunisko - *Tunisia*

Španělsko - *Spain*

Maďarsko - *Hungary*

Německo - *Germany*

Polsko - *Poland*

Portugalsko - *Portugal*

Švédsko - *Sweden*

Švýcarsko - *Switzerland*

Ukrajina - *Ukraine*

Summary

The submitted contribution summarizes all known recoveries of birds ringed in the Krkonoše Mts. and their foothills (Czech Republic, NE Bohemia) in 1911-1996. Data were obtained from different sources, esp. lists of recoveries published by the Ringing Centre of the National Museum in Prague (incomplete) and archives of individual ornithologists working in the region under study. The presented list includes all birds ringed in the region and found on the same place at least after one year or found at the distance of 10 km at minimum, birds ringed or found abroad, and several other recoveries of rarer species. Abbreviations and symbols important to understand the list are explained in the respective chapter.

Přehled zpětných hlášení (*List of recoveries*)

CICONIIFORMES

Čáp černý - *Ciconia nigra*

B 13 015 13. 6.1967 Javorník (TU), 50.36N 15.46E, K. Ouzký
pull. x 15.10.1967 Wästergård, Gotland, Švédsko, 56.58N 18.13E
Vzdálenost: 728 km NNE - Stáří: 4 m., 2 d.

B 13 900 7. 6.1968 Javorník (TU), 50.36N 15.46E, K. Ouzký
pull. V 20. 8.1968 Mindenmeer, Holandsko, 52.48N 05.00E
Vzdálenost: 783 km WNW - Stáří: 2 m., 13 d.

RX 11 03 7. 7.1996 Přívlaka (SM), 50.38N 15.27E, J. Grůž
pull. V 6. 10.1996 Maoz Haim, Izrael 32.30N 35.33E, kontrol. dalekohledem
Vzdálenost: 2610 km SE - Stáří: 3 m.

Čáp bílý - *Ciconia ciconia*

ROSSITY 2. 7.1911 Wierup Menslage Hammern, Bersenbrück,
? Německo, 50.33N 7.54E
? 5. 9.1911 Staré Buky (TU), 50.32N 15.49E
Vzdálenost: 593 km ESE - Stáří: 2 m., 3 d.

HIDDENSEE B 0657 1. 7.1944 Gross-Kühnau, Dessau, Německo, 51.51N 12.11E
pull. x 25. 8.1944 Vrchlabí (TU), 50.34N 15.54E
Vzdálenost: 296 km ESE - Stáří: 1 m., 24 d.

HIDDENSEE B 4268 29. 6.1987 Bösewig, Wittenberg, Německo, 51.53N 12.39 E
pull. x 15.09.1987 Studenec (SM), 50.33N 15.33E
Vzdálenost: 251 km SE - Stáří: 2 m., 16 d

ANSERIFORMES

Labuť velká - *Cygnus olor*

A 8081 16.10.1988 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grůž
1y V 7.11.1988 Praha - Vltava (AB), 50.05N 14.25E
V 7. 8.1989 Praha - Vltava (AB), 50.04N 14.25E
Vzdálenost: 106 km WSW - Stáří: 9 m., 22 d.

L 832 13. 7.1974 Jičíněves (JC), 50.22N 15.20E, K. Ouzký
pull. V 22.12.1975 Rötha, Lipsko, Německo, 51.12N, 12.25E
Vzdálenost: 226 km WNW - Stáří: 1 r., 4m., 25 d.

L 1092 13. 7.1975 Jičíněves (JC), 50.22N 15.20E, K. Ouzký
juv. +E 9. 1.1976 Nymburk (MB), 50.17N 15.03E
Vzdálenost: 50 km SSW - Stáří: 5 m., 27 d.

L 1627 5. 8.1981 Jičíněves (JC), 50.22N 15.20E, K. Ouzký
pull. M V 12. 3.1986 Praha 2 (AB), Vltava, 50.04N 14.25E
Vzdálenost: 73 km SW - Stáří: 4 r., 7 m., 7 d.

Husa velká - *Anser anser*

A 6282 18. 6.1978 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
1y V 4. 3.1979 Smiřice (NA), 50.18N 15.52E
Vzdálenost: 40 km SSE – Stáří: 9 m., 16 d.

Kachna divoká - *Anas platyrhynchos*

E 172881 13. 7.1963 Bohdaneč (PA), 50.05N 15.40E, L. Šanclov
f.g. M + 22. 8.1964 Choustníkovo Hradiště (TU), 50.25N 15.51E
Vzdálenost: 40 km NNE – Stáří: 1 r., 1 m., 9 d.

C 37256 15. 7.1965 Bohdaneč (PA), 50.06N 15.40E, F. Šanclov
ad. M + 14.11.1965 Choustníkovo Hradiště (TU), 50.25N 15.51E
Vzdálenost: 40 km NNE – Stáří: 4 m.

C 68825 27. 8.1980 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E, P. Miles
1y M + 5.10.1980 Staré Buky (TU), 50.32N 15.52E
Vzdálenost: 17 km SE – Stáří: 1 m., 9 d.

C 68827 27. 8.1980 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E, P. Miles
1y M + 12.10.1980 Staré Buky (TU), 50.32N 15.52E
Vzdálenost: 15 km SE – Stáří: 1 m., 16 d.

GDAŇSK SA 11407 27. 6.1982 Slonska st. r. Polsko, 52.34N 14.34E
+1y M + 5. 9.1982 Staré Buky (TU), 50.32N, 15.52E
Vzdálenost: 244 km SSE – Stáří: 2 m., 12 d.

Zrzohlávka rudozobá - *Netta rufina*

C 55284 1. 8.1978 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
juv. x 17.12.1982 Chomutov (CH), lesopark, 50.28N, 13.25E
(odehov minizoo Vrchlabí)
Vzdálenost: 157 km W – Stáří: 4 r., 4 m., 16 d.

ACCIPITRIFORMES

Jestřáb lesní - *Accipiter gentilis*

C 66146 1. 6.1980 Chvalkovice (NA), 50.25N 15.59E, T. Diviš
pull. x 26. 2.1981 Lánov u Vrchlabí (TU), 50.37N 15.39E
Vzdálenost: 33 km NW – Stáří: 8 m., 25 d.

Krahujec obecný - *Accipiter nisus*

C 1146 19.10.1935 Poniklá n. Jizerou (SM), 50.38N 15.27E, J. Holubec
ad. V 21. 9.1936 Tanvald (JN), 50.44N 15.18E
Vzdálenost: 15 km SE – Stáří: 11 m., 2 d.

C 2672 23. 2.1938 Kukleny (HK), 50.12N 15.48E, J. Mocek
ad. + 22. 1.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E
Vzdálenost: 49 km NW – Stáří: 10 m., 27 d.

C 11244 22. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + 1. 1.1940 Lodi, Miláno, Itálie 45.20N 9.30E
Vzdálenost: 740 km SW – Stáří: 6 m., 9 d.

C 12831 20. 2.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. F V 24. 2.1940 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 4 d.

C 12838 19. 1.1940 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. M + 25. 2.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
Vzdálenost: 4 km E – Stáří: 1 m., 7 d.

C 12841 7. 3.1940 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 7.12.1944 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
Vzdálenost: 4 km E – Stáří: 4 r., 9 m., 1 d.

C 17412 12. 6.1943 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + ?, 6.1958 Dol. Olešnice (SM), 50.32N 15.42E
Vzdálenost: 12 km SE – Stáří: asi 15 r.

D 18738 23. 6.1947 Záboří (TU), 50.29N 15.49E, R. Vít
pull. + 1. 9.1947 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
Vzdálenost: 22 km NW – Stáří: 2 m., 8 d.

D 20248 4. 7.1992 Vesec p. Kozákovem (SM), 50.36N 15.14E
pull. F V 19.12.1992 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E
Vzdálenost: 44 km ESE – Stáří: 5 m., 16 d.

E 29343 5. 7.1941 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + 4.12.1941 Torres Vedras, Portugalsko, 39.06N 9.24W
Vzdálenost: 2337 km SW – Stáří: 5 m.

E 29349 11. 7.1942 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 6.10.1942 Greffen, Westfallen, Německo
Vzdálenost: 630 km WNW – Stáří: 2 m., 25 d.

E 38161 10. 7.1940 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + 15.12.1940 Zboží u Nové Paky (JC), 50.28N 15.38E
Vzdálenost: 10 km S – Stáří: 5 m., 6 d.

E 38162 10. 7.1940 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 3. 7.1941 Jeřetičky (JC)
Vzdálenost: 32 km S – Stáří: 11 m., 24 d.

E 38168 11. 7.1942 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. V 22. 6.1946 Nový Hradec Králové (HK), 50.11N 15.52E
Vzdálenost: 53 km SSE – Stáří: 3 r., 11 m., 12 d.

E 38173 23. 6.1943 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. V 15.12.1943 Lhota (SM), 50.09N 15.18E
Vzdálenost: 19 km WSW – Stáří: 5 m., 22 d.

E 45413 17. 7.1949 Semily (SM), 50.36N 15.20E, J. Holata
pull. V 16. 2.1950 Bottenweller, Friedrichshafen
+ 20. 2.1950 Friedrichshafen, Německo, 47.39N 9.28E
Vzdálenost: 540 km SW – Stáří: 7 m., 3 d.

E 46577	28. 6.1943 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 31. 7.1946 H. Branná (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 1 m., 3 d.
E 46578	28. 6.1943 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 23. 2.1946 Pouges, Nievre, Francie, 47.05N 3.08E Vzdálenost: 992 km WSW – Stáří: 2 r., 7 m., 25 d.
E 46580	29. 6.1943 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda + 15. 7.1944 Božkov (SM), 50.38N 15.02E pull.	Vzdálenost: 17 km WNW – Stáří: 11 m., 16 d.
E 46595	12. 7.1947 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda + 17. 9.1947 H. Branná (SM) pull.	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 m., 6 d.
E 48854	7. 6.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít x 31. 7.1950 Piechovice, Polsko, 50.51N 15.35E pull.	Vzdálenost: 49 km NNW – Stáří: 6 r., 24 d.
E 48856	7. 6.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít + 18.11.1944 Červená Třemešná (JC), 50.24N 15.38E pull.	Vzdálenost: 12 km WSW – Stáří: 3 m., 11 d.
E 56323	15. 7.1944 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda + 13. 9.1944 Pátek (LN), 50.22N 13.54E pull.	Vzdálenost: 124 km WSW – Stáří: 1 m., 29 d.
E 56326	25. 7.1944 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda + 20. 1.1946 Turnov (SM), 50.35N 15.09E pull.	Vzdálenost: 30 km W – Stáří: 1 r., 5 m., 26 d.
E 68903; ad. M	6.12.1969 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý x 5. 3.1970 Gorce, Walbrzych, Polsko, 50.46N 16.12E Vzdálenost: 43 km NE – Stáří: 2 m., 30 d.	
E 68909 +ly F	7. 2.1970 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý V 26. 2.1973 Huntířov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 19 d.	
E 68927 +ly F	25. 2.1973 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý V 8. 1.1977 Huntířov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 10 m., 11 d.	
E 68967 +ly F	26.12.1986 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý V 25. 1.1988 Huntířov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 30 d.	
E 68991 +ly	16.12.1993 Huntířov (TU), 50.28N 15.46E, L. Hlavatý x 1. 4.1995 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E Vzdálenost: 9 km NW – Stáří: 1 r., 3 m., 16 d.	
E 224732 ad. M	30. 6.1969 Horní Kalná (TU), 50.34N 15.37E, A. Kolář x 3.11.1970 Lokot (RK), 50.10N 16.12E Vzdálenost: 65 km SE – Stáří: 1 r., 4 m., 3 d.	

E 231633 ad. M	5.12.1971 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Fišer x 20. 4.1972 Hostinné (TU), 50.52N 15.44E Vzdálenost: 11 km SE – Stáří: 4 m., 15 d.
E 244978 pull.	17. 6.1978 Česká Skalice (NA), 50.24N 16.03E, T. Diviš V 30. 1.1979 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E Vzdálenost: 18 km NW – Stáří: 7 m., 12 d.
H 41117 ly	2.12.1975 Huntířov (TU), 50.28N 15.46E, L. Hlavatý V 20. 2.1978 Huntířov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 2 m., 18 d.
H 73557 pull. M	23. 6.1982 Krčín (NA), 50.21N 16.08E, T. Diviš V 14. 3.1984 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E Vzdálenost: 24 km NW – Stáří: 1 r., 8 m., 21 d.
H 74661 pull. M	13. 6.1984 Trubějov (NA), 50.26N 16.07E, T. Diviš V 28.12.1984 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E Vzdálenost: 21 km WNW – Stáří: 6 m., 15 d.
H 77888 2y M	16. 1.1988 Huntířov (TU), 50.26N 15.49E, L. Hlavatý V 12. 4.1992 Huntířov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 4 r., 2 m., 27 d.
HELGOLAND A 615547 juv.	20. 9.1934 Gimmel, Öls, Německo, 51.12N 17.21E ? (2. 9.1935) Jilemnice (SM), 50.38N 15.37E Vzdálenost: 137 km WSW – Stáří: (11 m., 12 d.)
HELSINKI S 093068 ly F	29. 9.1983 Rönnskär, Finsko, 59.56N 24.24E x 13. 3.1984 Pilníkov (TU) 50.32N 15.49E Vzdálenost: 1180 km SSW – Stáří: 5 m., 14 d.
RADOLFZELL C 27437 pull.	5. 6.1960 Laussnitz, Německo, 51.15N 13.63E + 15.8.1968 Rtyně (TU), 50.30N 16.04E Vzdálenost: 165 km ESE – Stáří: 8 r., 2 m., 10 d.

Káně lesní - *Buteo buteo*

C 17423 pull.	15. 6.1950 Nový Hradec Králové (HK), 50.11N 15.52E, J. Lahovec + 20.10.1950 Hořejší Vrchlabí (TU), 50.39N 15.37E Vzdálenost: 55 km NNW – Stáří: 4 m., 5 d.
C 81745 pull.	11. 6.1988 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E, J. Grúz x 5.12.1988 Munice (CB), 49.04N 14.25E Vzdálenost: 181 km SW – Stáří: 5 m., 24 d.
C 164354 f.g.	5. 1.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles x 15. 3.1981 Naročské jez. Minsk, Bělorusko, 50.49N 26.45E Vzdálenost: 786 km E – Stáří: 1 r., 2 m., 10 d.
D 22652 pull.	15. 7.1960 Janské Lázně (TU), 50.38N 15.49E, B. Marek ? 8. 6.1965 Wojcierzyce, Jel. Góra, Polsko, 50.54N 15.43E Vzdálenost: 31 km NNW – Stáří: 4 r., 10 m., 24 d.

D 101864 18. 6.1984 Kullaa, Torun, Lääni, Finsko, 61.31N 22.01E
 pull. konec 1984 Libeč (TU), 50.36N 15.56E
 Vzdálenost: 1274 km SSW – Stáří: asi 6 m.

Káně rousná - *Buteo lagopus*

STOCKHOLM S 5623 3. 6.1948 Storlien, prov. Gämtland, Švédsko 63.18N ?
 12.13E ? 7. 3.1950 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E
 Vzdálenost: 1431 km S – Stáří: 1 r., 9 m., 4 d.

Orlovec říční - *Pandion haliaetus*

STOCKHOLM 9243110 19. 7.1994 Kittelsjön, Kuaved, Angermanland, Švédsko,
 pull. 63.18N 18.59E
 x ? 11.1994 Hradsko (SM), 50.41N 15.27E
 Vzdálenost: 1423 km S – Stáří: asi 4 m.

FALCONIFORMES

Poštolka obecná - *Falco tinnunculus*

C 2548 12. 1.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
 ad. M + 10. 4.1939 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E
 Vzdálenost: 8 km ENE – Stáří: 1 r., 2 m., 29 d.
 E 1693 27. 5.1990 Blešno (HK), 50.13N 15.58E, J. Zajíč
 pull. V 11.11.1990 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E
 Vzdálenost: 43 km NW – Stáří: 5 m., 15 d.
 E 9667 15. 6.1989 Kopidlno (JC), 50.20N 15.16E, Z. Smolík
 pull. + E 26.11.1989 Studenec (SM), 50.33N 15.33E
 Vzdálenost: 31 km NE – Stáří: 5 m., 11 d.

E 16738 6. 6.1993 Dolní Lánov (TU), 50.37N 15.39E, J. Grúz
 pull. x ? 6.1995 Nemojov (TU), 50.28N 15.45E
 Vzdálenost: 16 km SE – Stáří: asi 2 r.
 E 16743 6. 6.1993 Dolní Lánov (TU), 50.37N 15.39E, J. Grúz
 pull. x 15. 1.1994 Zwettl an der Rodl, Oberösterreich, Rakousko, 48.28N 14.16E
 Vzdálenost: 260 km SSW – Stáří: 7 m., 9 d.

E 61602 3. 7.1959 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E, L. Hlavatý
 pull. ? 2. 2.1960 Cagliari, Sardinie, Itálie, 39.13N 9.08E
 Vzdálenost: 1368 km SSW – Stáří: 6 m., 30 d.

E 61695 13. 1.1969 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
 ad. M V 1. 3.1970 Huntířov (TU)
 Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 18 d.

E 68903 6.12.1969 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
 ad. F x 5. 3.1970 Gorce, Walbrzych, Polsko, 50.46N 16.12E
 Vzdálenost: 41 km NE – Stáří: 3 m.

E 88960 16. 2.1983 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
 +ly V 23.12.1986 Huntířov (TU)
 Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 10 m., 7 d.

E 121346 10. 6.1982 Doubí (LI), 50.42N 15.04E, M. Nevrly
 pull. x 25. 9.1982 Prostřední Lánov (TU), 50.37N 15.39E
 Vzdálenost: 43 km ESE – Stáří: 3 m., 15 d.

E 184484 22. 6.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
 pull. x 12. 2.1982 Želeč (TA), 49.19N 14.39E
 Vzdálenost: 161 km SSW – Stáří: 1 r., 7 m., 20 d.

E 224732 30. 6.1969 Horní Kalná (TU), 50.34N 15.37E, A. Kolář
 pull. x 3.11.1969 Lokot (RK), 50.10N 16.12E
 Vzdálenost: 65 km SE – Stáří: 4 m., 3 d.

E 231652 14. 6.1971 Horní Kalná (TU), 50.34N 15.37E, P. Fišer
 pull. V 23. 4.1973 Musta, Malta, 35.55N 14.25E
 Vzdálenost: 1637 km SSW – Stáří: 1 r., 10 m., 9 d.

E 259212 6. 7.1982 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.38E, J. Kalenský
 pull. x 29.10.1982 Zar Zaitine, Oasis, 28.05N 9.45 E
 Vzdálenost: 2562 km SSW – Stáří: 1 m., 23 d.

E 274476 9. 6.1985 Pilníkov (TU), 50.36N 15.49E, M. Mareček
 pull. 20. 7.1990 Rudník (TU), 50.36N 15.44E
 Vzdálenost: 9 km NW – Stáří: 1 r., 1 m., 11 d.

E 274480 9. 6.1989 Pilníkov (TU), 50.36N 15.49E, M. Mareček
 pull. x 30. 5.1993 Horní Adršpach (TU), 50.37N 16.05E (kroužek v hnizdě
 výra velkého)
 Vzdálenost: 19 km E – Stáří: asi 3 r., 11 m.

EX 33120 23. 6.1995 Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, M. Mareček
 pull. F V 10.10.1995 Dolní Čermná (UO), 49.59N 16.34E
 Vzdálenost: 81 km SE – Stáří: 3 m., 23 d.

HIDDENSEE 5043271 5. 6.1978 Seifhennersdorf, Zittau, Německo, 50.33N 14.49E
 pull. V 26. 2.1981 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37 E
 Vzdálenost: 57 km E – Stáří: 2 r., 8 m., 21 d.

HIDDENSEE 5045382 ? Jeber-Bergfri, Rosslau, Německo, 51.53N 12.14E
 ad. F x 25. 1.1980 Dolní Albeřice (TU), 50.40N 15.50E
 Vzdálenost: 285 km ESE – Stáří: nelze určit

Ostříž lesní - *Falco subbuteo*

H 93578 1. 8.1991 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, T. Diviš
 pull. V 21.10.1991 San Leonardí in Treponzio, Lucca, Itálie, 43.48N 10.34E
 Vzdálenost: 863 km SSW – Stáří: 2 m., 21 d.

GALLIFORMES

Koroptev polní - *Perdix perdix*

- C 5832 8. 2.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 10. 9.1938 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 7 m., 2 d.
- C 5834 8. 2.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. F + 23. 8.1939 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 6 m., 15 d.
- C 5837 8. 2.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. M + 30. 8.1939 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 6 m., 22 d.
- E 56338 7. 3.1950 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad. 15. 9.1950 H. Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37 E
Vzdálenost: 5 km NNE – Stáří: 6 m., 8 d.
- E 56343 11. 9.1948 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
juv. + 9. 9.1949 Levínská Olešnice (JC), 50.31N 15.32E
Vzdálenost: 10 km SSW – Stáří: 11 m., 28 d.
- E 56347 11. 9.1948 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
juv. 9. 9.1949 Levínská Olešnice (JC), 50.31N 15.32E
Vzdálenost: 10 km SSW – Stáří: 11 m., 28 d.

Bažant obecný - *Phasianus colchicus*

- D 73694 20. 9.1981 Dolní Olešnice (TU), 50.32N 15.42E, J. Grůž
ly F x 20.12.1981 D. Olešnice (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 m.

RALLIFORMES

Chřástal vodní - *Rallus aquaticus*

- H 62410 29. 7.1979 Staré Buky (TU), 50.32N 15.52E, L. Hlavatý
+ly V 23. 8.1980 St. Buky (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 25 d.

Lyska černá - *Fulica atra*

- C 87514 29.11.1985 Praha, Troja, Vltava, 50.07N 14.24E, K. Pithart
+ly V 28.12.1986 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E
Vzdálenost: 106 km ENE – Stáří: 1 r., 29 d.
- D 44462 23.11.1966 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký
juv. + 26.12.1966 Ř. Timano, Trieste, Itálie, 45.47N 13.33E
Vzdálenost: 561 km SSW – Stáří: 1 m., 3 d.

CHARADRIIFORMES

Slučka lesní - *Scolopax rusticola*

- E 274467 7.10.1985 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, M. Mareček
+ly + 15.11.1985 Waben, Pas-de-Calais, Francie, 50.23N 1.39E
Vzdálenost: 982 km W – Stáří: 1 m., 8 d.

Racek chechtavý - *Larus ridibundus*

- E 105596 20. 5.1951 Broumar, Opočno (RK), 50.16N 16.08E, M. Valla
pull. x 14. 7.1951 Staré Buky (TU), 50.32N 15.50E
Vzdálenost: 35km NNW – Stáří: 1 m., 25 d.

- BRUXELLES E 25338 27.11.1965 Wijnegem Antwerpen, Belgie, 51.14N 4.32E
juv. + konec 6. 1972 Spálov (SM), 50.38N 15.19E
Vzdálenost: 760 km E – Stáří: asi 6 r., 7 m.

COLUMBIIFORMES

Holub hřivnáč - *Columba palumbus*

- D 22310 14. 5.1948 Horní Brusnice (TU), 50.28N 15.41E, V. Flídr
pull. + 15.10.1948 Portoferraio, Tos., Itálie, 42.48N 10.18E
Vzdálenost: 949 km SSW – Stáří: 5 m., 1 d.

Hrdlička zahradní - *Streptopelia decaocto*

- EE 211260 8. 2.1965 Pardubice (PA), 50.02N 15.47E
ad. x 2.11.1965 Hostinné (TU), 50.32N 15.44 E
Vzdálenost: 58 km S – Stáří: 8 m., 22 d.

STRIGIFORMES

Sova pálená - *Tyto alba*

- D 53918 15.10.1975 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Fišer
ly x 3. 1.1976 Rokytno (PA), 50.04N 15.57E
Vzdálenost: 60 km SSE – Stáří: 2 m., 19 d.

- E 185380 19. 3.1968 Lázně Bělohrad (JC), 50.26N 15.35E, Z. Klíž
ad. M V (9. 3.1973) Bojiště (TU), 50.25N 15.55E
Vzdálenost: 24 km E – Stáří: (4 r., 11 m., 21 d.)

Výr velký - *Bubo bubo*

- A 6287 4. 3.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad. F x 6. 8.1980 Horní Lánov (TU), 50.38N 15.39E
Vzdálenost: 4 km ENE – Stáří: 5 m., 2 d.

A 10000 20. 5.1988 Mužský (MB), 50.32N 15.03E, K. Broulík
 pull. x 27. 2.1992 Studenec (TU), 50.33N 15.33E
 Vzdálenost: 35 km E - Stáří: 3 r., 9 m., 7 d.

Puštík obecný - *Strix aluco*

C 19356 16. 4.1950 Neratov (PA), 50.05N 15.38E, L. Šanci
 pull. x 22. 4.1951 Horní Branná (TU), 50.36N 15.34 E
 Vzdálenost: 58 km N - Stáří: 1 r., 6 d.
 C 21765 8. 2.1957 Nové Lesy (TU), 50.27N 15.46E, V. Zíbr
 ad. F x 8. 1.1964 Hraštice (RK), 50.13N 16.17E
 Vzdálenost: 42 km SE - Stáří: 6 r., 11 m.
 C 81714 4. 5.1988 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
 pull. F V 3. 4.1993 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E
 Vzdálenost: 4 km NNW - Stáří: 4 r., 10 m., 30 d.
 C 81765 20. 4.1990 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
 ad. F V 19. 4.1996 Prosečné (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 5 r., 11 m., 29 d.
 C 99105 26. 4.1992 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
 pull. F V 22. 4.1993 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E
 Vzdálenost: 3,5 km SSE - Stáří: 11 m., 26 d.
 C 99124 13. 4.1993 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
 ad. F V 18. 4.1994 Prosečné (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 5 d.
 C 99125 18. 4.1993 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
 pull. F = 26. 4.1996 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E
 Vzdálenost: 4 km N - Stáří: 3 r., 8 d.
 C 99141 3. 5.1993 D. Lánov (TU), 50.35N 15.40E, J. Grúz
 pull. F = 31. 3.1994 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E
 Vzdálenost: 4 km S - Stáří: 10 m., 28 d.
 C 99146 19. 4.1994 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
 pull. x 4. 6.1996 Prosečné (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 m., 15 d.
 D 18721 30. 4.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
 pull. +E 16.11.1944 Boháňka (JC), 50.21N 15.44E
 Vzdálenost: 10 km - Stáří: 6 m., 11 d.
 D 53916 29. 4.1973 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Fišer
 pull. x 12. 5.1974 Benecko (SM), 50.40N 15.33E
 Vzdálenost: 7 km NW - Stáří: 1 r., 13 d.

Kalous ušatý - *Asio otus*

D 123622 25. 5.1993 Jilové u Držkova (JN), 50.40N 15.18E, M. Lubas
 +ly c? 28. 2.1994 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E
 Vzdálenost: 17 km SE - Stáří: 9 m., 3 d.

APODIFORMES

Rorýs obecný - *Apus apus*

D 15148 26. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
 pull. = 20. 5.1940 H. Branná (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 24 d.
 R 6065 12. 7.1944 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
 pull. V 11. 5.1951 Levin (LT), 50.38N 14.17E
 Vzdálenost: 91 km W - Stáří: 6 r., 10 m.
 R 14657 5. 8.1956 Strážné (TU), 50.40N 15.37E, B. Marek
 ? V 11. 9.1956 San Sebastian, Quipuzeoa, Španělsko, 43.16N 1.57 W
 Vzdálenost: 1565 km WSW - Stáří: 1 m., 6 d.
 R 38583 18. 6.1956 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
 +ly V 22. 6.1959 Dolní Dvůr (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 4 d.
 R 38586 18. 6.1956 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
 +ly V 22. 6.1959 Dolní Dvůr (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 4 d.
 R 38588 6. 7.1957 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
 +ly V 5. 6.1960 Dolní Dvůr (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 10 m., 30 d.
 R 38591 24. 7.1957 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
 +ly x 26. 5.1961 Dolní Dvůr (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 10 m., 2 d.
 R 57043 22. 6.1963 Lázně Bělohrad (JC), 50.26N 15.35E, Z. Klůž
 pull. V 14. 5.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37 E
 Vzdálenost: 23 km N - Stáří: 3 r., 10 m., 22 d.

CORACIIFORMES

Ledňáček říční - *Alcedo atthis*

R 5939 26. 9.1948 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
 ad. 13. 1.1950 Dvůr Králové (TU)
 Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1r., 3 m., 17 d.
 R 18644 13. 7.1949 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, Z. Vodvářka
 juv. x 25. 1.1950 Gera, Thüringen, Německo, 50.53N 12.06E
 Vzdálenost: 248 km - Stáří: 6 m., 13 d.
 R 82982 28. 7.1974 Klášterská Lhota (TU), 50.34N 15.40E, K. Ouzký
 ly x 9. 2.1976 Essen-Überruhr, Německo, 51.26N 7.05E
 Vzdálenost: 610 km WNW - Stáří: 1 r., 6 m., 12 d.

- R 85469 18. 7.1972 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ad. V 19. 8.1973 Klášterská Lhota (TU), 50.34N 15.40E
Vzdálenost: 3 km SW - Stáří: 1 r., 1 m., 1 d.
- R 98236 1. 7.1981 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
1y V 12. 7.1981 Podbězí, Zlatý potok (RK), 50.15N 16.12E
Vzdálenost: 51 km SE - Stáří: 11 d.

P I C I F O R M E S

Krutilav obecný - *Jynx torquilla*

- R 80804 19. 6.1970 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
pull. V 24. 7.1970 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 1 km E - Stáří: 1 m., 5 d.
- R 80806 19. 6.1970 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
pull. V 23. 7.1970 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 1 km E - Stáří: 1 m., 4 d.

Strakapoud velký - *Dendrocopos major*

- K 259408 21.12.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad. F. V 15. 5.1968 Prostřední Lánov (TU), 50.37N 15.39E
Vzdálenost: 4 km E - Stáří: 4 m., 24 d.
- K 261232 10. 3.1968 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 25. 3.1970 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 15 d.
- K 261247 29.12.1968 Huntířov (TU), 50.28N 15.59E, L. Hlavatý
+ly M V 8. 9.1971 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 8 m., 10 d.
- K 261280 20. 4.1971 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 15.10.1974 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 5 m., 25 d.
- K 280745 9. 6.1975 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
+ly V 19. 6.1978 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 10 d.
- K 298855 29. 9.1977 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 29. 4.1979 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 7 m.
- K 298875 12.10.1978 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. M + nárazem o okno 29. 5.1981 Nové Zámky (TU), 50.31N 15.44 E
Vzdálenost: 8 km SW - Stáří: 2 r., 7 m., 18 d.
- K 298890 26. 3.1981 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 19. 8.1983 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 4 m., 24 d.

- K 318226 20. 7.1983 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 23.12.1986 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 5 m., 3 d.
- K 323601 27. 5.1983 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
+ly M =V 28. 5.1984 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 d.
- K 323602 27. 5.1983 Prosečné (TU), 50.34N 15.41 E, J. Grúz
+ly F =V 11. 6.1984 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 15 d.

- K 323644 23. 5.1986 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
+2y F =V 25. 5.1988 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 2 d.

- K 334015 27. 5.1991 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
+2y F =V 23. 5.1992 Dolní Láneč (TU), 50.35N 15.40E
Vzdálenost: 1,5 km NW - Stáří: 11 m., 27 d.

- K 355772 8.11.1988 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. M +K 26. 5.1992 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E
Vzdálenost: 3 km NW - Stáří: 3 r., 6 m., 17 d.

- HELГОЛАНД 6242118 17. 3.1973 Frankfurt, Německo, 50.06N 8.45 E
+ly F =V 21. 5.1974 Čistá u Horek (SM), 50.32N 15.36E
Vzdálenost: 490 km E - Stáří: 1 r., 2m., 4 d.

Strakapoud malý - *Dendrocopos minor*

- Z 723802 30. 5.1994 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 19. 4.1996 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 20 d.

P A S S E R I F O R M E S

Hirundinidae

Vlaštovka obecná - *Hirundo rustica*

- E 404 23. 7.1935 Bukovina (SM), 50.32N 15.37E, F. Tichý
pull. V 16. 4.1936 Bukovina (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 8 m., 24 d.
- E 27115 27. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 23. 5.1941 Příkrý u Semil (SM), 50.37N 15.23E
Vzdálenost: 15 km W - Stáří: 1 r., 10 m., 26 d.
- E 28259 8. 7.1939 Dvůr Králové (TU), 50.25N 15.48E, J. Zibr
pull. x 17. 5.1940 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 9 d.

E 28883	2. 7.1942 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 12. 7.1943 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E Vzdálenost: 3 km NE - Stáří: 1 r., 10 d.
M 9027	28. 6.1941 Dvůr Králové (TU), 50.25N 15.48E, R. Vít pull.	x 29. 6.1944 Filířovice (TU), 50.26N 15.51E Vzdálenost: 3 km NW - Stáří: 3 r., 1 d.
M 9540	6. 7.1940 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 18. 8.1940 Poniklá n. Jiz. (SM), 50.38N 15.27E Vzdálenost: 7 km NNW - Stáří: 1 m., 12 d.
M 129945	5. 7.1947 Mašov (SM), 50.34N 15.09E, E. Čhoc juv.	x 28. 8.1949 Kublišovice (TU), 50.26N 15.48E Vzdálenost: 48 km ESE - Stáří: 2 r., 1 m., 23 d.
M 189945	19. 6.1951 Javorník (TU), 50.36N 15.46E, L. Hlavatý pull.	x ? 5.1952 Mikulinec (Tarnopol.obl.) Rusko 49.24 N 25.38E Vzdálenost: 919 km ESE - Stáří: asi 11 m.
M 548873	25. 6.1943 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 9. 6.1944 Olešnice (TU), 50.32N 15.42E Vzdálenost: 34 km ESE - Stáří: 11 m., 14 d.
T 120755	2. 8.1980 Klášterská hota (TU), 50.34N 15.44E, K. Ouzký ad.	V 23. 8.1980 Staré Buky (TU), 50.32N 15.49E Vzdálenost: 14 km E - Stáří: 21 d.
MALTA B 9097	29. 4.1978 Lunzjata, Gozo, Malta, 36.03N 14.14E ad. F	V 21. 7.1978 Prosečné (TU), 50.34N 15.41 E Vzdálenost: 1623 km N - Stáří: 2 m., 22 d.

Jiřička obecná - *Delichon urbica*

E 27135	27. 6.1939 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 29. 7.1940 Horní Branná (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 2 d.
E 27141	27. 6.1939 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 6. 7.1940 H. Branná (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 9 d.
E 31907	? 7.1939 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	6. 7.1940 H. Branná (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: asi 1 r.
E 32152	? 7.1939 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda pull.	V 6. 7.1940 H. Branná (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: asi 1 r.
M 202362	21. 8.1951 Javorník (TU), 50.56N 15.46E, L. Hlavatý ly	x 11.10.1951 Zadar, Jugoslavie, 44.07N 15.14E Vzdálenost: 761 km S - Stáří: 1 m., 21 d.

M 603409	4. 8.1972 Hřiběcí bouda (TU), 50.40N 15.38E, P. Miles ad. M	V 5. 9.1973 Hřiběcí bouda (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 1 d.
M 603452	4. 8.1972 Hřiběcí bouda (TU), 50.40N 15.38E, P. Miles ad. M	V 5. 9.1973 Hřiběcí bouda (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 1 d.
M 609002	4. 7.1972 Hřiběcí bouda (TU), 50.40N 15.38E, I. Toušková juv.	V 5. 9.1973 Hřiběcí bouda (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 m., 1 d.
M 609035	4. 7.1972 Hřiběcí bouda (TU), 50.40N 15.38, I. Toušková juv.	V 5. 9.1973 Hřiběcí bouda (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 m., 1 d.

Motacillidae

Linduška lesní - *Anthus trivialis*

N 264462	18. 6.1988 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Walter +ly F	V 26. 6.1991 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 8 d.
T 421136	8. 7.1987 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, H. Weber ad. F	V 3. 6.1988 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 26 d.

Linduška luční - *Anthus pratensis*

M 167611	8. 9.1941 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42E, V. Tůma ad.	+ 20. 1.1950 Fourques, Gard, Francie, ca 44.00N 4.20E Vzdálenost: 1139 km SW - Stáří: 8 r., 4 m., 12 d.
M 787713	23. 8.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles ad.	x 10.10.1979 Trimis, Švýcarsko, 46.54N 9.34 E Vzdálenost: 615 km SW - Stáří: 1 m., 18 d.
M 829134	15. 7.1979 Labská bouda (SM), 50.56N 15.32E, P. Miles 1y	V 1. 2.1981 Alcalá de Chivert, Španělsko, 40.18N 0.13E Vzdálenost: 1677 km SW - Stáří: 1 r., 6 m., 17 d.
S 9602	23. 5.1977 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles ad. F	V 30. 5.1979 Vosecká bouda (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 7 d.
MOSKVA 830244	2. 10.1959, Rybačij, Kaliningrad, 55.08N 20.42E ?	x 22. 2.1961 Jablonec n. Jizerou (SM), 50.42N 15.25E Vzdálenost: 609 km SW - Stáří: 1 r., 4 m., 21 d.

Linduška horská - *Anthus spinolella*

- M 524145 12. 9.1967 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42E, P. Miles
ly + 12.12.1970 Porto Gruazo, Venezia, Itálie, 45.26N 12.50E
Vzdálenost: 628 km SSW - Stáří: 3 r., 3 m.
- M 531276 10. 9.1968 Luční hora (TU), 50.44N 15.41E, P. Miles
ly + 24.10.1968 Genova, Itálie, 44.22N 8.55E
Vzdálenost: 873 km SW - Stáří: 1m., 14 d.
- M 531299 11. 9.1968 Luční hora (TU), 50.44N 15.41 E, P. Miles
ly x 15.12.1968 Foggia, Itálie, 44.27N 15.31E
Vzdálenost: 701 km S - Stáří: 3 m., 4 d.
- M 533536 18. 9.1967 Luční hora (TU), 50.44N 15.41 E, B. Spudil
ad. + 22.10.1969 S. Pietro al Natisone, Udine, Itálie 54.04N 11.08E
Vzdálenost: 717 km SSW - Stáří: 2 r., 1 m., 4 d.
- M 543714 12. 9.1968 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42E, P. Miles
ly + 12.12.1969 Rio Gállego, Zaragoza, Španělsko, 41.39N 0.54W
Vzdálenost: 1627 km WSW - Stáří: 1 r., 3 m.
- M 543719 12. 9.1968 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42E, P. Miles
ly x 20.10.1968 Martellago, Veneto, Itálie, 45.27N 12.19E
Vzdálenost: 641 km SSW - Stáří: 1 m., 8 d.
- M 543748 18. 9.1968 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42E, P. Miles
ly V 30.10.1970 Schutzgebiet Hagenauer Bucht, Braunau am Inn, Rakousko, 48.15N 13.05 E
Vzdálenost: 336 km SW - Stáří: 2 r., 1 m., 12 d.
- M 709706 14. 9.1975 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, H. Weber
ly + 26.10.1975 Feo Vecchiano, Pistoia, Itálie, 43.47N 10.25E
Vzdálenost: 870 km SSW - Stáří: 1 m., 12 d.
- M 787903 3. 9.1979 Luční bouda (SM), 50.44N 15.42E, P. Miles
f.g. V 18.12.1979 Morteguana, Udine, Itálie, 45.57N 13.12E
Vzdálenost: 565 km SSW - Stáří: 3 m., 15 d.
- M 787917 5. 9.1979 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42 E, P. Miles
f.g. + 4. 1.1980 S. Alberto, Ravenna, Itálie, 44.32N 12.09E
Vzdálenost: 741 km SSW - Stáří: 3 m., 29 d.
- M 829169 2. 9.1979 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42 E, P. Miles
f.g. x 28. 1.1983 Olympia, Ilias, Řecko, 37.38N 21.40E
Vzdálenost: 1536 km SSE - Stáří: 3 r., 4 m., 26 d.
- S 79456 14. 9.1976 Vosecká b.(SM), 50.47N 15.31E, J. Mlýkovský
ly 13.11.1976 Vicenza, Itálie, 45.32N 11.32E
Vzdálenost: 656 km SSW - Stáří: 1 m., 29 d.
- Z 83560 3. 8.1952 Luční hora (TU), 50.44n 15.41E, P. Čtyroký
ad. + ? 11.1952 Padova, Veneto, Itálie, 46.25N 11.53E
Vzdálenost: 557 km SSW - Stáří: asi 3 m.

Konipas horský - *Motacilla cinerea*

- M 93435 24. 4.1949 Chvalkovice (TU), 50.25N 15.58E, R. Vít
ad. x 31. 7.1950 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44 E
Vzdálenost: 34 km NNW - Stáří: 1 r., 3 m., 7 d.
- M 563699 9. 7.1968 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
ly + 28. 9.1968 Crespia, Pisa, Itálie, 43.34N 10.32E
Vzdálenost: 864 km SSW - Stáří: 2 m., 19 d.
- M 563718 13. 5.1969 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+ly V 27. 7.1971 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 2 m., 14 d.
- M 563733 24. 5.1969 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+ly F V 18. 7.1972 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 1 m., 25 d.
- M 563734 24. 5.1969 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+ly F V 6. 6.1970 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 13 d.
- M 601600 31. 7.1970 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.49E, L. Hlavatý
ly V 31.12.1970 Puymangou, Dordogne, Francie, 45.12N 0.05E
Vzdálenost: 1312 km WSW - Stáří: 5 m.
- M 612811 29. 8.1970 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.49E, L. Hlavatý
ly V 29. 8.1971 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r.
- M 612815 31. 8.1970 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+ly V 20. 7.1972 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1r., 10 m., 20 d.
- M 631476 8. 6.1972 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ly + 26.12.1973 Agen, Lot-et-Garonne, Francie, 44.12N 0.38E
Vzdálenost: 1336 km WSW - Stáří: 1r., 6 m., 18 d.
- M 880000 29. 5.1982 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+ly M V 5. 5.1984 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 7 d.
- T 571716 24. 7.1988 Trutnov (TU), 50.25N 15.55E, M. Mareček
+ly M V 21. 7.1991 Trutnov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 11 m., 28 d.
- T 782467 20. 4.1995 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 28. 6.1995 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E
Vzdálenost: 10 km NW - Stáří: 2 m., 8 d.

Konipas bílý - *Motacilla alba*

- M 363741 26. 6.1959 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
+1y V 26. 5.1960 Dolní Dvůr (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 11 m.

Bombycillidae

Brkoslav severní - *Bombycilla garrulus*

- D 4119 16. 3.1937 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 18. 3.1938 Budapešť, Maďarsko, 47.30N 19.04E
Vzdálenost: 432 km SSE - Stáří: 1 r., 2 d.
K 357515 5. 1.1990 Rohovl. Bělá (PA), 50.06N 15.36N, L. Štanclov
2y M V 13. 1.1990 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E
Vzdálenost: 49 km NW - Stáří: 8 d.

Cinclidae

Skorec vodní - *Cinclus cinclus*

- K 77742 7. 6.1958 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
+1y V 6. 9.1959 Dolní Dvůr (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 m., 29 d.
K 77810 10. 6.1959 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
+1y V 8. 3.1961 Dolní Dvůr (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 8 m., 28 d.
K 259434 13. 9.1967 Luční bouda (TU), 50.44N 15.42E, P. Miles
ad. = 5. 5.1968 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 34km SSE - Stáří: 7 m., 22 d.
K 261234 1. 5.1968 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+1y V 3. 7.1971 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 2 m., 2 d.
K 261275 15. 8.1970 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+1y V 29. 5.1975 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 4 r., 9 m., 14 d.
K 274954 30. 3.1974 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 25. 5.1977 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 6 km S - Stáří: 3 r., 4 m., 8 d.
K 280904 20. 8.1972 Klášt. Lhota (TU), 50.34N 15.44E, K. Ouzký
ad. V 2.10.1974 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E
Vzdálenost: 3 km SE - Stáří: 2 r., 1 m., 13 d.

K 297687 1. 8.1979 Prosečné (TU), 50.34N 15.44E, J. Gróz

ly V 3. 7.1981 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 2 d.

K 297694 17. 8.1980 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Gróz
ly x 30. 4.1984 Rudník (TU), 50.36N 15.44E
Vzdálenost: 5 km NE - Stáří: 3 r., 8 m., 14 d.

K 318213 23. 5.1982 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y F V 3. 6.1984 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 6 km S - Stáří: 2 r., 10 d.

K 326536 5. 5.1984 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+1y F V 7. 5.1985 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 d.

K 333454 7. 5.1985 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+1y M V 19. 5.1988 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 12 d.

K 333456 26. 5.1985 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
+1y M V 7. 5.1990 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 4 r., 11 m., 12 d.

K 338491 3. 8.1988 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y F V 6. 5.1990 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 9 m., 3 d.

K 343097 Trutnov - H. St. město (TU), 50.35N 15.53E, M. Mareček
1y F V 12.10.1995 Trutnov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 6 r., 3 m., 3 d.

K 343100 22. 7.1989 Trutnov (TU), 50.35N 15.53E, M. Mareček
1y M V 3. 7.1993 Trutnov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 11 m., 12 d.

K 365125 12. 5.1993 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 23. 4.1996 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 11 m., 11 d.

K 365126 12. 5.1993 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y F V 7. 6.1994 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 26 d.

K 369438 15. 6.1991 Trutnov (TU), 50.35N 15.53E, M. Mareček
+2y M V 3. 7.1993 Trutnov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 18 d.

K 375911 7. 8.1994 Trutnov (TU), 50.35N 15.53E, M. Mareček
1y M 12.10.1995 Trutnov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 m., 5 d.

Troglodytidae

Střízlík obecný - *Troglodytes troglodytes*

- E 9218 4.11.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. x 15. 4.1937 Stráž nad Nežárkou (JH), 49.03N, 15.54E
Vzdálenost: 179 km SSW – Stáří: 4 m., 19 d.
- M 82278 2. 1.1945 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34 E, A. Radda
ad. x 11.11.1945 H. Branná (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 10 m., 9 d.

Prunellidae

Pěvuška modrá - *Prunella modularis*

- M 551524 20. 8.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ly + (10.10.1967), Fiumetto, Marina di Piataranta, Lucca, Itálie 43.50N 10.30E
Vzdálenost: 850 km SSW – Stáří: asi 1 m., 20 d.
- M 618753 18. 4.1973 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, H. Weber
? 29. 4.1974 Vosecká bouda (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 d.
- M 625351 19.10.1971 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
ad. x 15.12.1971 Imst, Innsbruck, Rakousko, 47.15N 10.45E
Vzdálenost: 518 km SW – Stáří: 1 m., 27 d.
- M 626839 20. 6.1976 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
ad. M V 2. 9.1978 Vosecká bouda (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 2 m., 12 d.
- M 639406 8. 9.1972 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ad. () 22.10.1974 Tascolano, Maderno, Itálie, 45.39N 15.41E, nový kroužek
BOLOGNAL 410022
Vzdálenost: 548 km S – Stáří: 2 r., 1 m., 14 d.
- M 647084 12. 8.1973 Jelení studánka, (JE), 50.04N 17.06E, H. Weber
F V 29. 6.1976 Rýchory, Sokolka (TU), 50.40N 15.52E
Vzdálenost: 124 km WNW – Stáří: 2 r., 10 m., 17 d.
- M 723724 30. 7.1977 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
juv. V 16. 6.1979 Sokolka (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 17 d.
- M 775240 18. 6.1978 Rýchorská bouda (TU), 50.40N 15.52E, H. Weber
+ly F V 16. 6.1979 Rýchorská bouda (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 11 m., 28 d.
- M 784282 17. 9.1977 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
imm. V 27. 5.1979 Vosecká bouda (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 8 m., 14 d.

- M 829204 15. 8.1980 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly xA 17. 9.1982 Rýchory, Sokolka (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: asi 2 r.
- M 829237 20. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 23. 8.1983 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 m., 3 d.
- M 829240 21. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1 M V 15. 6.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 24 d.
- M 829919 24. 5.1985 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 3. 8.1986 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 m., 10 d.
- M 915064 7. 8.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
ly V 10. 9.1983 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 3 d.
- M 915083 8. 8.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
+ly M V 3. 8.1985 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 26 d.
- M 931369 25. 8.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, M. Hříbek
+ly V 12. 9.1983 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 18 d.
- M 931374 26. 8.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, M. Hříbek
+ly V 11. 9.1983 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 15 d.
- M 931384 1.10.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, M. Hříbek
+ly M V 15. 7.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 9 m., 14 d.
- N 333285 24. 9.1991 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
f.g. V 1. 5.1993 Kocléřov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 7 m., 20 d.
- T 107982 9. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, M. Hříbek
1y M V 16. 7.1983 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 7 d.
- T 210306 18. 6.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 20. 6.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 d.
- T 21031 19. 6.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 19. 9.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 3 m.
- T 210340 21. 6.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 19. 9.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2m., 28 d.

T 210437 27. 7.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 17. 6.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 21 d.

T 290665 27. 4.1989 Rýchory (TU), 50.40N 15.52E, J. Flousek
2y V 15. 4.1990 Rýchory (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 11 m., 18 d.

T 349474 9. 8.1991 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
1y V 6. 8.1993 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 28 d.

T 640303 25. 6.1991 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 10. 6.1993 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 15 d.

BOLOGNA H 334900 6.10.1970 Como, Itálie, 45.47N 9.04E
ad. V 30. 3.1973 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E
Vzdálenost: 726 km NE – Stáří: 2 r., 5 m., 25 d.

H 169493 VARSOVIA 26. 9.1971 Tvarožník, Polsko, 50.47N 15.31E
1y V 7. 5.1972 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E
Vzdálenost: 1 km S – Stáří: 7 m., 11 d.

HA 208593 10. 9.1972 Tvarožník, Polsko, 50.47N 15.31E, A. Dyrcz
f.g. x A 15. 5.1973 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E
Vzdálenost: 1 km – Stáří: asi 8 m.

Pěvuška podhorní - *Prunella collaris*

Z 42979 3. 7.1978 Kotel (SM), 15.45N 15.33E, J. Formánek
pull. V 19.10.1978 Sněžka (TU), 50.44N 15.44E
Vzdálenost: 15 km E – Stáří: 3 m., 16 d.

Turridae

Červenka obecná - *Erithacus rubecula*

M 153633 8. 5.1948 Přív (PA), 50.06N 15.09E, V. Tůma
ad. x 11. 4.1949 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 59 km NE – Stáří: 11 m., 4 d.

M 563690 10. 4.1969 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly x 22.12.1970 Muret, Haute Garonne, Francie, 43.28N 1.21E
Vzdálenost: 1346 km WSW – Stáří: 1 r., 8 m., 12 d.

M 780765 16.10.1977 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. () 29.10.1977 Radolfzell, Německo, 47.44N 8.58E, nový kr. Radolfzell
BO 4745
Vzdálenost: 645 km SW – Stáří: 13 d.

M 784127 5. 9.1977 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
ad. F ? 2. 1.1984 Bailén, Jean, Španělsko, 38.06N 3.46W
Vzdálenost: 2076 km SW – Stáří: asi 6 r., 5 m.

M 826519 5. 6.1981 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
pull. x 12.12.1982 pres de l'Immaculée, Coire-Atlantique, Francie, 47.17N 2.15W
Vzdálenost: 1361 km W – Stáří: 8 m., 7 d.

N 301161 19. 6.1993 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
+ly M V 10. 7.1994 Prosečné (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 21 d.

T 33009 4. 6.1985 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý
pull. V 10.10.1985 Danbéze, Gironde, Francie, 44.42N 0.09E
Vzdálenost: 1336 km WSW – Stáří: 4 m., 6 d.

BRUXELLES 5179298 29. 9.1993 Retie, Antwerpen, Belgie, 51.10N 5.04E
f.g. V 28. 3.1995 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E
Vzdálenost: 761 km E – Stáří: 1 r., 5 m., 29 d.

Slavík modráček tundrový - *Luscinia svecica svecica*

T 27104 1. 7.1978 Pančavská louka (SM), 50.46N 15.32E, P. Miles
ad. M V 5. 7.1979 Pančavská louka (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 4 d.

T 457533 7. 7.1988 Labská bouda, Pančava (SM), 50.46N 15.32E, P. Miles
pull. V 20. 5.1990 Labská bouda, Pančava
V 31. 5.1991 Labská bouda, Pančava
V 28. 6.1992 Labská bouda, Pančava
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 11 m., 21 d.

Rehek domácí - *Phoenicurus ochruros*

E 3164 6. 6.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. +E 13. 5.1938 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 7 d.

E 15553 15. 9.1941 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad. V 25. 4.1942 H. Branná (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 7 m., 10 d.

M 239559 9. 4.1954 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
+ly M V 17. 4.1955 Dolní Dvůr (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 8 d.

M 363829 6. 9.1959 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
+ly V 17. 7.1961 Dolní Dvůr (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 11 d.

M 550964 22. 7.1971 Obří důl (TU), 50.43N 15.44E, P. Miles
1y x 25. 2.1974 prov. Kalami, Řecko, 37.02N 22.07E
Vzdálenost: 1609 km SSE – Stáří: 2 r., 7 m., 3 d.

- M 612839 17. 9.1970 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 22. 4.1973 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 7 m., 5 d.
- M 834367 14. 8.1979 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 9. 4.1982 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 7 m., 26 d.
- M 834388 22. 8.1979 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
1y V 3. 4.1981 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 7 m., 12 d.
- M 915044 6. 8.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
1y M V 20. 6.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 14 d.
- T 209739 30. 8.1981 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 4. 7.1983 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 6 m., 5 d.
- T 263181 23. 4.1983 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 2. 7.1984 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 m., 9 d.
- T 279956 18. 8.1983 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 27. 4.1986 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2r., 8 m., 9 d.
- T 379484 14. 6.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Šimeček
+1y M V 28. 6.1990 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 14 d.
- T 602363 2. 7.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Waltr
1y M V 8. 8.1992 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: asi 3 r., 1 m.
- T 639589 20. 8.1991 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+2y M V 9. 5.1994 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 8 m., 20 d.
- T 684393 14. 9.1992 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. M V 17. 6.1995 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 9 m., 3 d.
- T 724735 28. 6.1993 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 18. 7.1995 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 20 d.

Rehek zahradní - *Phoenicurus phoenicurus*

- M 2738 14. 6.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. V 6. 5.1941 H. Branná (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 10 m., 22 d.

- M 33476 19. 6.1942 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull. V 7. 7.1943 D. Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 18 m.
- M 39517 2. 8.1942 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. V 3. 5.1944 H. Branná (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 9 m., 2 d.
- M 289407 30. 4.1957 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý
+1y M V 4. 6.1958 Dolní Dvůr (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 4 d.
- M 574071 8. 7.1969 Hořice (CK), 48.45N 14.06E, V. Pokorný
pull. x 26. 6.1970 Svoboda n. Úpou (TU), 50.38N 15.49E
Vzdálenost: 244 km NE – Stáří: 11 m., 19 d.

Bramborňáček hnědý - *Saxicola rubetra*

- M 741893 8. 5.1977 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M V 18. 7.1978 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 m., 10 d.
- T 379486 14. 6.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Šimeček
+1y M V 5. 8.1993 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 4 r., 1 m., 21 d.
- T 382074 1. 6.1992 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Grúz
+1y M V 9. 6.1993 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 8 d.
- T 640464 10. 6.1993 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F V 5. 8.1993 H. Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 m., 25 d.

Bělořit šedý - *Oenanthe oenanthe*

- E 3145 6. 6.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, A. Radda
pull. V rok 1941 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: asi 5 r.

Kos černý - *Turdus merula*

- C 114353 20. 4.1941 Landenbach, Main, Německo, 49.45N 9.10E
ad. M ? 18. 5.1941 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E
Vzdálenost: 463 km ENE – Stáří: 28 d.
- D 1383 14. 1.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. V 16. 1.1937 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 d.
- D 2042 9. 6.1936 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, J. Vodička
ad. + 9.12.1936 St. Juste, Cote d. Or, Francie, 47.20N 4.58E
Vzdálenost: 866 km WSW – Stáří: 6 m.

- D 6565 15. 6.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. V 13. 1.1939 Martinice (SM), 50.34N 15.37E
Vzdálenost: 4 km SSE - Stáří: 6 m., 28 d.
- D 10101 13. 3.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. F x 20. 1.1940 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 7 d.
- K 7961 10. 5.1941 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, J. Zibr
pull. x 29. 2.1944 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 8 m., 20 d.
- K 41341 11. 4.1948 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, J. Vodička
ad. M + 17. 1.1950 Fonquebrune, Charente, Francie, ca 45.40N 0.05 E
Vzdálenost: 1284 km WSW - Stáří: 1 r., 9 m., 6 d.
- K 82192 20. 5.1951 Lípa u Havl. Brodu (HB), 49.33N 15.33E
pull. V 9. 1.1956 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
Vzdálenost: 117 km N - Stáří: 4 r., 7 m., 20 d.
- K 134927 2. 5.1955 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + 23.10.1955 Cote-Saint-André, Francie, 47.19N 4.52E
Vzdálenost: 864 km WSW - Stáří: 5 m., 21 d.
- K 296961 7. 8.1975 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, H. Weber
ad. M V 23. 5.1977 Vosecká bouda (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 9 m., 16 d.
- K 308463 26. 7.1977 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, L. Zajíček
ad. F V 17. 6.1979 Sokolka (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 22d.
- K 313805 19. 6.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y M V 20. 9.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 3 m., 1 d.
- Drozd kvíčala - *Turdus pilaris***
- K 274700 22. 6.1977 Vrchlabí, letiště, 50.37N 15.39E, A. Kolář
+1y M V 20. 5.1978 Vrchlabí (TU), park, 50.37N 15.37E
Vzdálenost: 3 km W - Stáří: 10 m., 28 d.
- K 328943 14. 6.1987 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.49E, Čiháková
pull. F x 20. 6.1988 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E
Vzdálenost: 18 km NNW - Stáří: 1 r., 6 d.
- RX 8910 9. 5.1984 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, J. Flousek
pull. x 20. 1.1985 Romagnano, Trento, Itálie, 46.01N 11.06E
Vzdálenost: 613 km SW - Stáří: 8 m., 11 d.
- HELSINKI B 2222 15. 6.1927 Nurmes, Finsko, 63.55N 29.13E
? + 17.12.1927 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
Vzdálenost: 1690 km SW - Stáří: 6 m., 2 d.

- MOSKVA F 61703 datum a místo kroužkování nezjištěno
? + 27.11.1951 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
Vzdálenost: nelze určit - Stáří: nelze určit
- STOCKHOLM YA 3286 datum a místo kroužkování nezjištěno
? + 17.11.1953 Dolní Branná (SM), 50.35N 15.36E
Vzdálenost: nelze určit - Stáří: nelze určit

Drozd zpěvný - *Turdus philomelos*

- K 49469 22. 5.1965 Svoboda n. Úpou (TU), 50.38N 15.49E, F. Syrový
pull. + ? 12.1971 Lisle S. Tarn, Tarn, Francie, 43.51N 1.48E
Vzdálenost: 1167 km WSW - Stáří: asi 6 r., 7 m.
- K 90654 10. 5.1950 Trutnov (TU), 50.25N 15.55E, J. Preussler
pull. + 3. 2.1952 Fayene, Var, Francie, 43.38N 6.45E
Vzdálenost: 1070 km SW - Stáří: 1 r., 8 m., 24 d.
- K 250973 26. 5.1964 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
pull. (7. 2.1966) Castelnau-Chalosse (Landes), Francie, 44.23N 0.51W
Vzdálenost: 1416 km WSW - Stáří: asi 1 r., 8 m., 12 d.
- K 259416 24. 5.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
1y + 4. 1.1969 Maillot, Grande Kabylie, Alžírsko, 36.22N 4.19E
Vzdálenost: 1829 km SW - Stáří: 1 r., 7 m., 11 d.
- K 271752 5. 5.1968 Fořt (TU), 50.35N 15.41E, A. Kolář
ad. M + 19. 1.1969 Liria, Valencia, Španělsko, 39.38N 0.37W
Vzdálenost: 1764 km SW - Stáří: 8 m., 14 d.
- K 284709 10.10.1976 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
ad. x 14. 4.1977 Pielgrzymka, Legnica, Polsko, 51.07N 15.50E
Vzdálenost: 43 km NNE - Stáří: 6 m., 4 d.
- K 291963 11.10.1980 Špindlerovka (TU), 50.46N 15.38E, M. Mareček
1y rok 1980 nebo 1981 Tabuacas, Minho, Portugalsko, 41.36N 8.10W
Vzdálenost: 2090 km WSW - Stáří: nelze určit
- K 313538 9.10.1978 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
1y + 29.10.1978 Puissalicon, Hérsult, Francie, 43.27N 3.14E
Vzdálenost: 1237 km SW - Stáří: 20 d.
- K 313733 28. 9.1977 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
1y + 27.10.1977 S. Pellegrino Terme, Itálie, 45.51N 9.38E
Vzdálenost: 702 km SW - Stáří: 29 d.
- K 313771 6.10.1980 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
1y M x 5.12.1980 Anger, Oberbayern, Německo, 47.48N 12.52E
Vzdálenost: 385 km SSW - Stáří: 1 m., 30d.

Drozd cvrčala - *Turdus iliacus*

K 313753 13.10.1977 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
f.g. + 5.12.1977 Anghiari, Arezzo, Itálie, 43.33N 12.04E
Vzdálenost: 848 km SSW – Stáří: 1 m., 23 d.

Drozd brávník - *Turdus viscivorus*

K 365165 14. 3.1995 Huntíkov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly V 31. 3.1996 Huntíkov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 17 d.

Sylviidae

Rákosník zpěvný - *Acrocephalus palustris*

M 879936 3. 7.1981 Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, L. Hlavatý
pull. V 3. 8.1981 Rohovládová Bělá (PA), 50.06N 15.36E
Vzdálenost: 51 km SSE – Stáří: 1 m.

Rákosník obecný - *Acrocephalus scirpaceus*

M 625383 1. 7.1972 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
ad. F V 4. 7.1974 Vrchlabí (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 3 d.
T 229914 24. 7.1981 Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, J. Grúz
+ly M V 20. 7.1982 Staré Buky (TU), 50.32N 15.50E
Vzdálenost: 1 km SE – Stáří: 11 m., 28 d.

Pěnice pokřovní - *Sylvia curruca*

M 589606 5. 8.1969 Rýchory (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
1y V 29.10.1969 Hamam, Egypt, 30.52N 29.22E
Vzdálenost: 2477 SSE – Stáří: 2 m., 24 d.
T 746703 1. 5.1994 Huntíkov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly V 3. 6.1995 Huntíkov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 2 d.

Pěnice vlašská - *Sylvia nisoria*

Z 523246 27. 6.1976 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
pull. V 19. 6.1978 Kocléřov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 22 d.
Z 523861 23. 7.1975 Zboží (TU), 50.26N 15.51E, L. Hlavatý
+ly M V 14. 6.1978 Zboží (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 10 m., 18 d.

Z 609528 28. 6.1981 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
+ly M V 3. 7.1982 Kocléřov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 5 d.
Z 676693 7. 7.1987 Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 15. 6.1989 Pilníkov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 8 d.

Pěnice hnědokřídlá - *Sylvia communis*

M 210381 17. 7.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E,
+ly F V 21. 6.1985 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 4 d.
M 478747 5. 6.1964 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
+ly V 5. 6.1966 Třebihošť (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r.
M 684840 6. 7.1974 Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, L. Hlavatý
+ly V 13. 5.1976 Pilníkov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 7 d.
M 829912 23. 5.1985 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly V 3. 7.1986 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 11 d.
M 829950 21. 6.1985 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly V 19. 6.1988 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 28 d.
M 952893 16. 6.1987 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 3. 7.1989 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 17 d.
N 272923 13. 6.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Šimeček
+ly M V 16. 7.1991 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 1 m., 3 d.
T 290616 15. 7.1987 Rýchory (TU), 50.40N 15.52E, J. Flousek
+ly M V 10. 7.1988 Rýchory (TU), nalezen ve studni
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 11 m., 26 d.
T 290639 18. 7.1987 Rýchory (TU), 50.40N 15.52E, J. Flousek
1y V 27. 4.1989 Rýchory, Ozón (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 9 m., 9 d.
T 640311 25. 6.1991 Horní Misečky (SM), 50.40N 15.33E, P. Miles
+ly M V 6. 7.1992 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 d.
T 724799 19. 7.1993 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
+ly M V 17. 7.1996 Kocléřov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 29 d.

T 797145	6. 8.1995	Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
+1y	V 31. 8.1996	Kocléřov (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 25 d.
T 915086	8. 8.1982	Horní Misečky (SM), 50.40N 15.33E, K. Harant
+1y M	V 14. 6.1984	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 6 d.
Z 551166	12. 7.1987	Rýchory (TU), 50.40N 15.52E, J. Flousek
+1y	V 27. 4.1989	Rýchory (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 9 m., 15 d.

Pěnice slavíková - *Sylvia borin*

M 585351	23. 7.1969	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
pull.	+ 3. 9.1969	Gussago, Brescia, Itálie, 45.35N 10.08 E
		Vzdálenost: 690 km SW - Stáří: 1 m., 11 d.
M 625391	23. 7.1972	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
ad. F	V 3. 8.1974	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 11 d.
M 829013	16. 6.1979	Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
	V 14. 8.1980	Sokolka (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 28 d.
M 829716	13. 6.1984	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 23. 6.1985	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 d.
M 829950	21. 6.1985	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 19. 6.1988	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 11 m., 28 d.
M 829976	1. 8.1985	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y	V 4. 8.1986	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 3 d.
M 879951	16. 7.1981	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y F	V 4. 7.1983	Huntířov (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 19 d.
M 880024	14. 7.1982	Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
1y	V 18. 5.1985	Kocléřov (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 10 m., 4 d.
M 976165	14. 8.1984	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 1. 7.1986	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 18 d.
N 249997	4. 6.1988	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Waltr
+1y M	V 13. 6.1989	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 9 d.

N 264465	19. 6.1988	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Waltr
+1y F	V 27. 6.1990	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 8 d.
N 270957	22. 7.1993	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
1y M	V 13. 6.1996	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 10 m., 22 d.
N 272564	23. 7.1990	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Waltr
+1y M	V 2. 6.1992	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 10 d.
N 272919	13. 6.1989	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Šimeček
+1y M	V 16. 7.1991	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 m., 3 d.
N 300611	16. 5.1990	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y	V 1. 7.1991	Huntířov (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 16 d.
N 360407	30. 7.1994	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
+1y	V 3. 8.1995	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 4 d.
T 107969	8. 6.1982	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 19. 6.1983	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 d.
T 107970	9. 6.1982	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 9. 8.1984	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 2 m.
T 107995	10. 6.1982	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y M	V 2. 8.1985	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 1 m., 22 d.
T 210329	20. 6.1983	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 21. 6.1985	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 d.
T 210370	15. 7.1983	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+1y F	V 1. 8.1985	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 17 d.
T 684556	10. 5.1994	Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
2y	V 13. 8.1995	Prosečné (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 3 m., 3 d.
T 724882	30. 7.1993	Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
+1y	V 31. 7.1994	Kocléřov (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 d.

Pěnice černohlavá - *Sylvia atricapilla*

- M 551270 23. 8.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ly + (30. 4.1969) Batroun, sev. Libanon, 37.22N 36.22E
Vzdálenost: 2212 km SE – Stáří: (1 r., 8 m.)
- M 625450 29. 9.1972 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
ad. M V 18. 4.1974 Maluszow, Tyniec Maly, Wrocław, Polsko 51.01N 16.56E
Vzdálenost: 103 km ENE – Stáří: 1 r., 6 m., 19 d.
- M 829766 24. 7.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 20. 6.1988 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 10 m., 27 d.
- N 240814 9. 7.1987 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 19. 8.1988 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 10 d.
- N 359967 4. 7.1995 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Grúz
+ly M V 31. 7.1996 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 27 d.
- T 457625 30. 6.1986 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
2y M V 6. 6.1987 Studénka u Rakova (MB), 50.26N 15.13E
Vzdálenost: 42 km SW – Stáří: 11 m., 6 d.
- T 680503 8. 8.1992 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 31. 7.1995 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 23 d.
- T 710900 21. 6.1993 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 23. 7.1994 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 2 d.
- Z 523844 9. 7.1995 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 2. 8.1976 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 24 d.

Budníček lesní - *Phylloscopus sibilatrix*

- U 25417 22. 6.1981 Kocbeře (TU), 50.27N 15.51E, L. Hlavatý
+ly M V 9.+18. 5.1983 Fürstenwalde, Frankfurt n.O., Německo, 52.21N 14.06 E
Vzdálenost: 244 km NNW – Stáří: 1 r., 10 m., 26 d.
- U 25418 22. 6.1981 Kocbeře (TU), 50.27N 15.51E, L. Hlavatý
+ly F V 11. 7.1982 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 4 km SW – Stáří: 1 r., 19 d.
- HIDDENSEE 91089297 10. 6.1983 Dammendorf, Eisenhüttenstadt, Německo,
pull. 52.08N 14.38E
V 7. 7.1984 Záboří (TU), 50.29N 15.50E
Vzdálenost: 202 km SSE – Stáří: 1 r., 27 d.

Budníček menší - *Phylloscopus collybita*

- M 43856 12. 6.1943 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull. x 28. 9.1943 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 m., 16 d.
- U 57823 12. 8.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
ly + 17. 4.1985 Dalovice (MB), 50.26N 14.53E,
Vzdálenost: 59 km SW – Stáří: 8 m., 5 d.

Budníček větší - *Phylloscopus trochilus*

- M 73833 6. 7.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
ad. V 27. 5.1945 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 10 m., 21 d.
- S 54818 5. 5.1974 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 3. 6.1976 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 29 d.
- T 107121 13. 5.1978 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
ad. V 16. 6.1979 Sokolka (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 3 d.
- V 17017 29. 7.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Horák
1y V 16. 4.1990 Šerlich (RK), 50.17N 16.27E
Vzdálenost: 82 km SE – Stáří: 8 m., 18 d.

Králiček obecný - *Regulus regulus*

- U 77015 26. 9.1987 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Vondra
+ly F V 22. 9.1988 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 11 m., 26 d.

Králiček ohnívý - *Regulus ignicapillus*

- M 43481 10.11.1943 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
ad. x 12. 1.1944 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 m., 2 d.

M u s c i c a p i d a e

Lejsek šedý - *Muscicapa striata*

- E 25993 10. 5.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
pull. +B 5.8.1942 Příkrý u Semil (SM), 50.37N 15.22E
Vzdálenost 10 km WNW – Stáří: 3 r., 2 m., 26 d.
- N 27874 19. 7.1953 Rudník (TU), 50.36N 15.44E, L. Hlavatý
pull. + 10. 2.1956 Zadar, Dalmacie, Jugoslavie, 44.07N 15.14E
Vzdálenost: 724 km S – Stáří: 2 r., 6 m., 22 d.

Lejsek černohlavý - *Ficedula hypoleuca*

N 48901 +ly F	21. 5.1957 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý V 11. 6.1959 Dvůr Králové (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 21 d.
U 87057 +ly F	29. 5.1986 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý V 31. 5.1988 Dvůr Králové (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 2 d.
Z 51335 1y F	14. 6.1958 Dolní Dvůr (TU), 50.38N 15.39E, L. Hlavatý V 15. 6.1961 Dolní Dvůr (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 1 d.

Paridae

Sýkora babka - *Parus palustris*

M 33457 ad.	13. 1.1943 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít V 10.11.1943 Dvůr Králové (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 9 m., 28 d.
M 491634 ad. F	13. 2.1965 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký V 28.11.1966 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 9 m., 28 d.
T 552087 f.g.	14.11.1993 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles V 10.12.1994 Hostinné (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 26 d.

Sýkora lužní - *Parus montanus*

N 270903 f.g.	9.11.1991 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles V 3.12.1994 Hostinné (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 24 d.
N 329194 f.g.	24. 9.1990 Huntíkov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý x 12.10.1995 Huntíkov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 5 r., 18 d.
S 80263 +ly	12. 3.1977 Kočlešov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý V 14. 8.1979 Kočlešov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 5 m., 2 d.
T 210486 f.g.	13. 9.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Křen V 11.9.1983 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 11 m., 28 d.

Sýkora parukářka - *Parus cristatus*

T 336057 1y	4. 9.1984 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, L. Hlavatý V 1. 2.1986 Dvůr Králové (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 4 m., 27 d.
----------------	--

Sýkora uhelniček - *Parus ater*

M 578075 f.g.	20. 1.1969 Dívčí lávky (TU), 50.44N 15.37E, P. Miles V 12. 3.1971 Dívčí lávky (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 1 m., 23 d.
T 457509 f.g.	26.11.1988 Rýchoršská bouda (TU), 50.39N 15.51E, P. Miles V 12. 1.1991 Rýchoršská bouda (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 1 m., 16 d.
T 573289 +1y	25.11.1990 Hostinné (TU), 50.32N 15.33E, P. Miles V 17.11.1994 Hostinné (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 11 m., 23 d.
T 640500 +1y	27. 2.1994 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles V 20.11.1994 Echzell, Darmstadt, Německo, 50.24N 8.54E Vzdálenost: 485 km W – Stáří: 8 m., 21 d.
T 763228 f.g.	10.12.1884 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles V 30.12.1995 Hostinné (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 20 d.
V 20201 +1y M	16. 4.1988 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, L. Červa V 19. 1.1989 Rýchoršská bouda (TU), 50.39N 15.51E Vzdálenost: 20 km E – Stáří: 9 m., 3 d.

Sýkora modřinka - *Parus caeruleus*

E 9305 ad.	4.11.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička V 24. 4.1938 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 5 m., 20 d.
E 26018 ad.	4. 2.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda 25.12.1939 Horní Branná (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 10 m., 19 d.
M 15271 pull.	15. 6.1941 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít V 17.11.1941 Dvůr Králové (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 5m., 2 d.
M 15581 ad.	21.10.1941 H. Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda x 5. 5.1942 Horní Branná (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 7 m., 15 d.
M 93362 pull.	29. 6.1947 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít V ? . 5.1948 Mengeringhausen, Waldek, Německo, 51.22N 8.58E Vzdálenost: 492 km WNW – Stáří: asi 11 m.
M 559812 ad. F	23. 5.1969 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, P. Miles = 4. 6.1970 Prosečné (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 12 d.
M 559897 pull.	8. 6.1969 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, P. Miles V 1.12.1972 Prosečné (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 5 m., 23 d.

M 605801	23. 3.1970	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
ad. M	V 22. 5.1971	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 30 d.
M 618913	3. 6.1971	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
pull.	V 4. 9.1973	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 3 m., 1 d.
M 618915	3. 6.1971	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
pull.	V 4. 6.1972	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 d.
M 626401	30. 5.1972	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
f.g.	V 15. 3.1976	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 9 m., 16 d.
M 626410	24.11.1972	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad.	V 8. 5.1975	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 5 m., 14 d.
M 626857	11.12.1972	Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles
ad.	V 10.12.1973	Pec p. Sněžkou (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 11 m., 30 d.
M 691254	30. 6.1974	Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, J. Grůz
ly	x 16.11.1974	Valnega, Bergamo, Itálie, 45.40N 9.40E
		Vzdálenost: 764 km SW - Stáří: 4 m., 16 d.

Sýkora koňadra - *Parus major*

E 21012	26.10.1938	Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad.	x 25. 3.1940	Jilemnice (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 4 m., 30 d.
E 26008	29. 1.1939	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	V 25.12.1939	Horní Branná (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 27 d.
E 26015	1. 2.1939	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	V 25.12.1939	Horní Branná (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 24 d.
E 26803	13.11.1939	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	V 17. 1.1941	Horní Branná (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 m., 4 d.
M 33812	18.12.1939	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	V 23. 2.1941	Horní Branná (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 m., 16 d.
M 33823	27.12.1939	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	V 12. 1.1941	Horní Branná (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 16 d.

M 58735	6. 9.1943	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	V 13. 2.1947	Horní Branná (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 5 m., 7 d.
M 83012	20. 5.1945	Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull.	+ 14. 4.1947	Dvůr Králové (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 25 d.
M 217898	3. 1.1953	Zbiroh (RO), 49.52N 13.47E, V. Pokorný
ad. F	x 2. 3.1955	Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.45E
		Vzdálenost: 162 km ENE - Stáří: 2r., 1 m., 30 d.
M 406970	18.12.1963	Hořovice (BE), 49.49N 13.54E
+ly M	V 26. 3.1964	Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E
		Vzdálenost: 146 km ENE - Stáří: 3 m., 12 d.
M 611092	19. 3.1973	Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký
+ly F	? 15.10.1973	Jaroslavl, Rusko, 57.35N 39.55E
		Vzdálenost: 1750 km NE - Stáří: 6 m., 27 d.
M 611238	23. 3.1973	Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký
ad. F	V 23.12.1973	Strojec, Wieluń, Łódź, Polsko, 51.02N, 18.30E
		Vzdálenost: 207 km E - Stáří: 9 m.
M 626372	19.11.1976	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad. F	V 20. 5.1978	Vrchlabí (TU)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 6 m., 1d.
M 715771	28. 3.1976	Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N, 15.36E, K. Ouzký
ad. M	V podzim 1976	Aleksandrov, Vladimír, Rusko, 56.26N 38.36E
		Vzdálenost: 1640 km ENE - Stáří: ca 6 m.
M 912769	21. 9.1982	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, J. Grůz
+ly F	V 16. 6.1984	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 8 m., 25 d.
T 210295	10. 5.1986	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M	V 15. 6.1988	Horní Misečky (SM)
		Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 m., 5 d.
Z 101232	20.12.1954	Roplachovice u Opavy (OP), 50.50N 17.49E
?	V 7. 2.1956	Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E
		Vzdálenost: 161 km W - Stáří: 1r., 1 m., 18 d.
Z 313696	21. 3.1965	Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
+ly M	25. 3.1965	Warszawa, Polsko, 52.12N 21.00E
		Vzdálenost: 419 KM ENE - Stáří: 4 d.
Z 317718	29. 5.1964	Klášterská Lhota (TU), 50.34N 15.39E, K. Ouzký
pull. F	= 9. 5.1968	Prosečné (TU), 50.34N 15.41 E
		Vzdálenost: 2 km E - Stáří: 3 r., 11 m., 11 d.
Z 362008	12. 1.1966	Třeboň (CB), 49.00N 14.46E, P. Friedl
ad. F	21. 5.1966	Trutnov (TU), 50.25N 15.55E
		Vzdálenost: 178 km NNE - Stáří: 4 m., 9 d.

Z 385644	3. 6.1968 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, P. Miles pull.	V 12.11.1971 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 5 m., 9 d.
Z 385691	15. 1.1969 Dívčí lávky (TU), 50.44N 15.37E, P. Miles ad. F	V 9. 6.1970 Dívčí lávky (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 4 m., 25 d.
Z 385787	1. 6.1969 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles pull.	V 15. 1.1971 Pec p. Sněžkou (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 7 m., 14 d.
Z 386333	14. 6.1967 Strážné (TU), 50.40N 15.37E, P. Miles pull.	= 15. 7.1969 Sedmidolí (TU), 50.45N 15.43E Vzdálenost: 9 km NW - Stáří: 2 r., 1 m., 1 d.
Z 386377	27. 7.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ly F	V 21. 3.1970 Bouda p. Studničnou (TU), 50.42N 15.43E Vzdálenost: 11 km E - Stáří: 2 r., 7 m., 25 d.
Z 386441	25. 5.1969 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, P. Miles ad. F	= 25. 5.1970 Prosečné (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r.
Z 390951	30.10.1968 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký ad. M	V 28. 2.1970 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 4 m., 1 d.
Z 398149	16. 1.1969 Dívčí lávky (TU), 50.44N 15.37E, P. Miles ?	V 12. 3.1971 Dívčí lávky (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 m., 27 d.
Z 398180	20. 1.1969 Dívčí lávky (TU), 50.44N 15.37E, P. Miles ad. F	V 9. 6.1970 Dívčí lávky (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 4 m., 20 d.
Z 402512	24.10.1968 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký ad. M	? 12. 2.1970 Mogilevsk, Krugloe, Rusko, 54.14N 29.46E Vzdálenost: 1041 km ENE - Stáří: 1 r., 3 m., 1 d.
Z 407695	14. 2.1970 Růžový důl (TU), 50.42N 15.44E, J. Dederová ad. M	V 10. 2.1972 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E Vzdálenost: 10 km W - Stáří: 1 r., 11 m., 20 d.
Z 413325	4.11.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. F	x 10. 6.1972 Ogrodnica, Wrocław, Polsko, 51.09N 16.33E Vzdálenost: 81 km NE - Stáří: 7 m., 6 d.
Z 417643	22. 3.1970 Vrchlabí (TU), 50.37N, 15.37E, P. Fišer ad. F	V 26. 3.1970 Bouda p. Studničnou (TU), 50.42N 15.43E Vzdálenost: 11 km E - Stáří: 4 d.
Z 417789	3. 4.1970 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles ad. M	V 25.10.1971 Pec p. Sněžkou (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 6 m., 22 d.

Z 417930	15. 7.1969 údolí Bílého Labe (TU), 50.44N 15.37E, P. Miles pull.	V 29.12.1972 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E Vzdálenost: 2 km S - Stáří: 3 r., 5 m., 14 d.
Z 417953	25. 3.1970 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ad. M	V 20. 2.1971 Stolbecy, Minsk, obl., Bělorusko, 53.29N 26.45E Vzdálenost: 827 km ENE - Stáří: 10 m., 26 d.
Z 425378	23. 6.1970 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, P. Miles pull.	V 2.12.1971 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 5 m., 9 d.
Z 425535	7.12.1971 Hřiběcí bouda (TU), 50.40N 15.38E, P. Miles ad.	V 6.12.1973 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E Vzdálenost: 8 km ENE - Stáří: 1 r., 11 m., 30 d.
Z 425751	4. 4.1970 Pec pod Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles ad. F	x 14.11.1971 Androsey, Francie, 47.40N 5.40E Vzdálenost: 807 km WSW - Stáří: 1 r., 7 m., 10 d.
Z 425779	19.10.1970 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ad. M	V 11.12.1971 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 23 d.
Z 425852	16. 6.1970 Růžový důl (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles pull.	V 2.12.1971 Pec pod Sněžkou (TU), 50.41N 15.44E Vzdálenost: 1 km S - Stáří: 1 r., 5 m., 16 d.
Z 425878	23. 6.1970 Dívčí lávky (TU), 50.44N 15.37E, P. Miles pull.	V 2.12.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36N Vzdálenost: 2 km S - Stáří: 1 r., 5 m., 9 d.
Z 428122	28. 3.1970 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Fišer ad. M	V 6.11.1971 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 7 m., 9 d.
Z 413358	12.11.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M	V 21. 3.1973 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 4 m., 9 d.
Z 431781	29.11.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36 E, J. Griz ad. M	V 31.12.1971 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E Vzdálenost: 12 km S - Stáří: 1 m., 2 d.
Z 435028	zima 1971/72 Poniklá (SM), 50.40N 15.28E, P. Miles ?	? 26.10.1972 Correze, Mansac, Francie, 45.10N 1.23E Vzdálenost: 1216 km WSW - Stáří: asi 10 m.
Z 435071	14.11.1972 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ?	V 7. 4.1978 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 5 r., 4 m., 23 d.
Z 435075	14.11.1972 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ad. F	V 30.11.1973 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 16 d.

Z 436042	24.10.1971 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles ad. F V 7. 6.1973 Pec p. Sněžkou (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 7 m., 14 d.
Z 436055	1.11.1971 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles ad. M V 21. 3.1973 Pec p. Sněžkou (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 4 m., 20 d.
Z 436402	13. 1.1971 Pec p. Sněžkou (TU), 50.24N 15.44E, P. Miles ad. F V 7. 6.1973 Pec p. Sněžkou (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 4 m., 25 d.
Z 436418	15. 1.1971 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E, P. Miles ad. M V 20. 3.1973 Pec p. Sněžkou (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 2 m., 5 d.
Z 436597	22.12.1970 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, P. Miles ? 1.11.1971 Pec p. Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E Vzdálenost: 10 km ESE – Stáří: 10 m., 10 d.
Z 452734	30.12.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M V 17.11.1973 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 18 d.
Z 452738	30.12.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M V 12. 2.1973 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 13 d.
Z 452925	13.11.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M V 12. 2.1973 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 2 m., 29 d.
Z 452958	18.11.1972 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký ad. M V 5. 5.1975 Wrocław, Polsko, 51.05N 17.00E Vzdálenost: 110 km ENE – Stáří: 2 r., 5 m., 17 d.
Z 452977	23.11.1972 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M x 6. 1.1974 Gröbenzahl, München, Německo, 48.11N 11.22E Vzdálenost: 418 km SW – Stáří: 1 r., 1 m., 13 d.
Z 453023	1. 3.1972 Poniklá (SM), 50.40N 15.28E, P. Miles f.g. ? konec 12.1972 Bärenstein, Dippoldiswalde, Německo, 51.04N 14.54E Vzdálenost: 60 km NW – Stáří: asi 9 m.
Z 453104	11.10.1972 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ? V 7.12.1973 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 27 d.
Z 453178	10. 9.1973 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ad. M V 29. 5.1976 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 8 m., 19 d.
Z 453334	27.11.1971 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, P. Miles ad. F V 28.11.1972 Špindlerův Mlýn (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 d.

Z 453352	17.11.1972 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. F V 9.12.1973 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E Vzdálenost: 12 km S – Stáří: 1 r., 22 d.
Z 453538	21. 2.1976 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles ad. F V 3. 2.1977 Siemianice, Kalisz, Polsko, 51.11N 18.09E Vzdálenost: 185 km ENE – Stáří: 11 m., 10 d.
Z 454051	16. 2.1973 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M 1. 3.1973 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E Vzdálenost: 12 km S – Stáří: 13 d.
Z 454242	20. 3.1973 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M V /30.10.1973/ Minsk, Bělorusko, 53.53N 37.30E Vzdálenost: 1528 km ENE – Stáří: 7 m., 11 d.
Z 454258	20. 3.1973 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. M ? 28.11.1973 Uglič, Jarosl. oblast, Rusko, 57.31N 38.20E Vzdálenost: 1657 km NE – Stáří: 8 m., 8 d.
Z 459001	4. 6.1973 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Gráz pull. x 28. 1.1975 Kunčice (TU), 50.35N 15.33E Vzdálenost: 5 km NW – Stáří: 1 r., 7 m., 24 d.
Z 479118	10.10.1977 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles ly M x zač. 6.1978 Aalen, Nordwürttemberg, Německo, 48.50N 10.06E Vzdálenost: 446 km WSW – Stáří: asi 8 m.
Z 492692	11.10.1976 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles f.g. F x 9.11.1977 Lotoschino, Moskva, Rusko, 56.14N 35.38E Vzdálenost: 1459 km ENE – Stáří: 1 r., 29 d.
Z 493544	3.11.1974 Špindlerův Mlýn (TU), 50.44N 15.36E, K. Ouzký ad. F x ? 11.1975 Schönau, Berzdorf, Görlitz, Německo, 51.04N 14.54E Vzdálenost: 62 km NW – Stáří: asi 1 r.
Z 587521	23. 8.1978 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles ly x 28.10.1978 Schamitz, Tirol, Rakousko, 47.24N 11.17E Vzdálenost: 488 km SW – Stáří: 2 m., 5 d.
Z 587833	14.10.1978 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles f.g. x 28. 1.1980 Aufhausen, Nordwürttemberg, Německo, 48.57N 12.17E Vzdálenost: 317 km SW – Stáří: 1 r., 3 m., 15 d.

Sittidae

Brhlík lesní - *Sitta europaea*

E 2961	10.12.1935 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. V 2. 9.1936 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 8 m., 23 d.
--------	--

M 3408	28. 6.1940 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
?	V 4. 3.1941 Loukov (SM), 50.36 N 15.24E
	Vzdálenost: 9 km W - Stáří: 8 m., 7 d.
N 271074	3.11.1990 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles
+ly	V 3.11.1991 Hostinné (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r.
T 640392	22.11.1992 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles
f.g.	V 16.12.1995 Hostinné (TU)
	Vzdálenost 0 km - Stáří: 3 r., 24 d.
Z 425507	17. 1.1971 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ad. M	V 30.11.1972 Prosečné (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 14 d.
Z 444732	19. 1.1971 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ad.	x 20.10.1974 Prosečné (TU)
	Vzdálenost: 1 km NW - Stáří: 3 r., 9 m., 1 d.
Z 459262	23. 8.1975 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
1y	x 28. 5.1978 Prosečné (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 9 m., 6 d.
Z 577112	27. 5.1987 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
pull.	V 24.11.1988 Prosečné (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 5 m., 28 d.
Z 616816	30. 5.1987 Hostinné (TU), 50.32N 15.44E, P. Miles
pull.	x 21. 1.1989 Hostinné (TU), zmrzlý
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 7 m., 22 d.
Z 728205	9. 5.1994 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
2y M	= 14. 5.1996 Prosečné (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 5 d.

Certhiidae

Šoupálek dlouhoprstý - *Certhia familiaris*

U 87006	17. 5.1985 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M	V 30. 5.1986 Dvůr Králové (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 13 d.
V 76408	12. 7.1994 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
+ly M	V 14. 8.1995 Prosečné (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 3 d.

Laniidae

Ťuhýk obecný - *Lanius collurio*

R 12330	15. 7.1947 Rudník (TU), 50.37N 15.44E, F. Štancl
pull.	+ 25. 8.1948 Rudník (TU)
	Vzdálenost: 1 km E - Stáří: 1 r., 1 m., 11 d.
R 85464	30. 6.1972 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
pull.	x (14. 8.1973) Dolní Kalná (TU), 50.33N 15.38E
	Vzdálenost: 4 km WSW - Stáří: 1 r., 1 m., 14 d.
Z 237058	6. 7.1960 Čistá v Krk. (TU), 50.32N 15.36E, L. Hlavatý
pull.	+ 10. 9.1960 Livadochori, Lemnos Island, Řecko, 39.55N 25.12E
	Vzdálenost: 1401 km SE - Stáří: 2 m., 5 d.
Z 356230	16. 6.1966 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
pull.	+ (30. 9.1966) Managil, Blue Nile, Sudán, 14N 33E
	Vzdálenost: 4356 km SSE - Stáří: (3 m., 14 d.)
Z 376437	1. 7.1967 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
pull.	+ 3. 5.1968 Fib, Koura, sev. Libanon, 37.22N 36.22E
	Vzdálenost: 2196 km ESE - Stáří: 10 m., 2 d.
Z 398868	28. 6.1969 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
+ly M	V 7. 7.1970 Kocléřov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 9 d.
Z 432755	27. 7.1971 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
pull.	V 10. 5.1974 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E
	Vzdálenost: 2 km S - Stáří: 2 r., 9 m., 14 d.
Z 454970	22. 6.1973 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
pull.	V 3. 8.1974 Kocléřov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 11 d.
Z 523801	20. 6.1975 Záboří (TU), 50.29N 14.38E, L. Hlavatý
1y M	V 25. 7.1976 Záboří (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 5 d.
Z 523828	26. 6.1975 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E, L. Hlavatý
pull.	V 6. 8.1977 Kocléřov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 m., 10 d.
Z 528205	25. 6.1976 Pilníkov (TU), 50.32N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M	V 24. 7.1977 Záboří (TU), 50.29N 14.38E
	Vzdálenost: 6 km S - Stáří: 1 r., 29 d.
Z 528207	25. 6.1976 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F	V 12. 7.1977 Záboří (TU), 50.29N 14.38E
	Vzdálenost: 2 km ENE - Stáří: 1 r., 17 d.
Z 528278	29. 6.1976 Záboří (TU), 50.29N 14.38E, L. Hlavatý
pull.	x ? 8.1976 Brno, Husovice (BM), 49.13N 16.38E
	Vzdálenost: 202 km SE - Stáří: asi 2 m.

- Z 598738 14. 7.1979 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 29. 7.1982 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 15 d.
- Z 598770 1. 6.1980 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 12. 7.1981 Kocléřov (TU), 50.29N 15.48E
Vzdálenost: 2 km N - Stáří: 1 r., 1 m., 12 d.
- Z 598778 28. 6.1980 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
pull. V 25. 7.1981 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.49E
Vzdálenost: 6 km S - Stáří: 1 r., 27 d.
- Z 620960 17. 6.1983 Záboří (TU), 50.29N 15.49E, L. Hlavatý
pull. M V 16. 7.1985 Záboří (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 29 d.
- Z 699707 12. 6.1990 Pílníkov (TU), 50.32N 15.49E, L. Hlavatý
+ly M V 15. 6.1991 Pílníkov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 3 d.

Ťuhýk šedý - *Lanius excubitor*

- RR 111957 22.11.1971 Huntířov (TU), 50.28N, 15.49E, L. Hlavatý
ad. V 13.11.1972 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 11 m., 21 d.
- RX 2652 16. 1.1979 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 2. 2.1980 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 17 d.

Corvidae

Sojka obecná - *Garrulus glandarius*

- H 101162 30. 9.1994 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 9. 1.1996 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 3 m., 9 d.
- H 62132 7.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
ly x 8. 1.1982 Grodno, Bělorusko, 54.41N 23.50E
Vzdálenost: 710 km NE - Stáří: 2 r., 3 m., 1 d.
- MOSKVA M 25985 datum a místo kroužkování nezjištěno
? + 25.11.1961 Javorník (TU), 50.36N 15.46E
Vzdálenost: nelze určit - Stáří: nelze určit

Straka obecná - *Pica pica*

- C 11242 9. 6.1936 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 20. 6.1939 Roztoky u Jilemnice (SM), 50.34N 15.30E
Vzdálenost: 8 km SW - Stáří: 3 r., 11 d.

- E 48850 29. 5.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull. + 19. 6.1945 Dvůr Králové (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 21 d.

Ořešník kropenatý - *Nucifraga caryocatactes*

- H 40642 19. 9.1972 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 10.10.1976 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 4 r., 21 d.
- H 40644 15.10.1972 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 14. 4.1974 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 5 m., 30 d.
- H 41103 12.10.1973 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. + 19.11.1973 Kamenná Lhota (KH), 49.50N 15.07E
Vzdálenost: 87 km SW - Stáří: 1 m., 7 d.
- H 41111 19. 9.1974 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. x 10. 9.1975 Černý Důl (TU), 50.38N 15.42E
Vzdálenost: 20 km NNW - Stáří: 11 m., 21 d.
- H 47335 26. 9.1976 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 3.11.1979 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 1 m., 7 d.
- H 62423 26.10.1980 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 21. 9.1984 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 10 m., 26 d.
- H 62428 20. 8.1982 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly F V 25.10.1984 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 2 m., 5 d.
- H 62431 27. 9.1982 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
f.g. V 19. 8.1984 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m., 22 d.
- H 90026 29. 8.1993 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly V 19. 9.1994 Huntířov (TU)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 21 d.

Kavka obecná - *Corvus monedula*

- E 48861 4. 6.1944 Zátluky (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull. + 26.12.1947 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 2 km - Stáří: 3 r., 6 m., 22 d.
- E 259205 20. 5.1982 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, J. Kalenský
pull. V ? 6.1982 Pardubice (PA), 50.02N 15.47E
Vzdálenost: 66 km S - Stáří: asi 1 m.

Havran polní - *Corvus frugileus*

- D 69057 13. 3.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
+ly x zač. 2.1984 Souffelweyersheim, Bas-Rhin, Francie, 48.38N 7.44E
Vzdálenost: 611 km WSW – Stáří: asi 3 r., 11 m.
- D 69101 13. 3.1979 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad. x 13. 1.1980 Kriftei, Darmstadt, Německo, 50.05N 8.29E
Vzdálenost: 511 km – Stáří: 10 m.
- D 69126 13. 3.1979 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad. x 8. 3.1981 Leipzig, Německo, 51.18N 12.23E
Vzdálenost: 229 km WNW – Stáří: 1 r., 11 m., 26 d.
- D 69196 7.11.1979 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ly + 23. 2.1981 Dessau, Halle, Německo, 51.50N 12.11E
Vzdálenost: 254 km WNW – Stáří: 1 r., 3 m., 16 d.
- D 69932 4. 3.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ad. x 25. 4.1982 Świdnica, Walbrzych, Polsko, 50.51N 16.30E
Vzdálenost: 68 km ENE – Stáří: 2 r., 1 m., 21 d.
- D 69957 5. 3.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
+ly + 11.11.1980 Tours sur Marne, Francie, 49.03N 4.07E
Vzdálenost: 845 km W – Stáří: 8 m., 6 d.
- D 78732 12. 4.1982 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, J. Kalenský
ad. x 21. 6.1984 Roztoka, Strzegom, Walbrzych, Polsko, 50.58N 16.14E
Vzdálenost: 58 km NE – Stáří: 2 r., 2 m., 9 d.
- D 79040 7.12.1981 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
ly + 2. 2.1984 Kloden, Cottbus, Německo, 51.46N 16.30E
Vzdálenost: 142 km NNE – Stáří: 2 r., 1 m., 26 d.
- D 93821 17.11.1985 Pardubice (PA), 50.02N 15.47E, K. Harant
ly V 25. 3.1986 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E
Vzdálenost: 66 km N – Stáří: 4 m., 8 d.

Sturnidae

Špaček obecný - *Sturnus vulgaris*

- D 2062 24. 9.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. x 15.10.1936 Moravčice u Jičína (JC), 50.26N 15.24E
Vzdálenost: 22 km SW – Stáří: 21 d.
- D 4583 23. 3.1937 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. x 6. 9.1938 Sudoměřice u Strakonic (ST), 49.26N 13.47E
Vzdálenost: 180 km SW – Stáří: 5 m., 14 d.
- D 5593 7. 4.1937 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 20. 4.1938 Martinice (SM), 50.34N 15.32E
Vzdálenost: 5 km SSE – Stáří: 1 r., 13 d.

- D 5619 11. 6.1937 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 15.12.1937 Sidi Sad, Tunis
Vzdálenost: 1850 km SSW – Stáří: 6 m., 4 d.
- D 6556 7. 6.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 13. 1.1939 jez. Ichkeul, Bizerta, Tunis, 37.08N 9.55E
Vzdálenost: 2429 km SSW – Stáří: 7 m., 6 d.
- D 8470 3. 6.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
pull. + 10.10.1939 S. Colombano al Lambro, Milano, Itálie, 45.11N 9.29E
Vzdálenost: 754 km SSW – Stáří: 4 m., 7 d.
- D 11244 22. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 1. 1.1940 Lodi, Itálie, 45.18N 9.10E
Vzdálenost: 760 km SSW – Stáří: 6 m., 8 d.
- D 12714 3. 5.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 3. 3.1940 Palude di Groseto, Toscana, Itálie, 42.44N 11.08E
Vzdálenost: 940 km SSW – Stáří: 9 m.
- D 12725 9. 5.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. V 14. 6.1940 Horní Branná (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 5 d.
- D 12732 11. 5.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. V 16. 6.1940 Horní Branná (SM)
Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 5 d.
- D 12767 18. 5.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 21. 7.1939 Hořice (JC), 50.22N 16.38E
Vzdálenost: 25 km ESE – Stáří: 2 m., 3 d.
- D 12821 18. 5.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + E 1.11.1939 Albóns, Gerona, Španělsko, 41.55N 3.05E
Vzdálenost: 1362 km SW – Stáří: 5 m., 13 d.
- D 15147 26. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 14.34E, A. Radda
pull. x ? 7.1939 Libáň u Jičína (JC), 50.22N 15.13E
Vzdálenost: 38 km SSW – Stáří: asi 1 r., 5 d.
- D 15185 29. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 1.10.1839 Jičín (JC), 50.27N 15.22E
Vzdálenost: 25 km SW – Stáří: 3 m., 2 d.
- D 15186 29. 6.1939 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. + 5. 1.1940 Sablons, Isere, Francie, 45.02N 5.03E
Vzdálenost: 950 km SW – Stáří: 6 m., 6 d.
- D 16849 23. 5.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull. x 17.10.1940 Yonne, Švýcarsko, 46.21N 6.55E
Vzdálenost: 795 km SSW – Stáří: 4 m., 25 d.
- K 692 12. 4.1941 Jilemnice (SM) 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. + 21. 1.1942 Cáceres, Estremadura, Španělsko, 39.38N 6.21E
Vzdálenost: 1418 km SW – Stáří: 9 m., 9 d.

K 769	25. 5.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull.	V 28. 5.1941 Horní Branná (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 4 d.
K 1908	28. 5.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull.	V 28. 5.1941 Horní Branná (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r.
K 2373	19. 5.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull.	+ 3.10.1949 Mehur-Sur Yerve, Cher, Francie, 47.09N 2.13E
	Vzdálenost: 1050 km – Stáří: 9 r., 4 m., 15 d.
K 5016	4. 4.1941 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	+ 20. 3.1942 Murchante, Navara, Španělsko, 42.30N 1.30W
	Vzdálenost: 1585 km WSW – Stáří: 11 m., 20 d.
K 5066	25. 5.1942 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull.	V 5. 6.1943 Horní Branná (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 d.
K 12832	5. 7.1941 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull.	+ E 30. 7.1941 Jaroměř (NA), 50.22N 15.56E
	Vzdálenost: 13 km SE – Stáří: 25 d.
K 12863	31. 5.1942 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull.	+ 17. 3.1944 Sarzana, La Spezia, Itálie, 44.07N 9.58E
	Vzdálenost: 831 km SSW – Stáří: 1 r., 9 m., 17 d.
K 21205	14. 5.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull.	x 7. 4.1945 Horní Nová Ves (JC), 50.26N 15.35E
	Vzdálenost: 16 km WNW – Stáří: 11 m., 24 d.
K 21226	14. 5.1944 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
pull.	+ 28. 2.1946 Piombino, Livorno, Itálie, 42.45N 10.31E
	Vzdálenost: 947 km SSW – Stáří: 1 r., 9 m., 15 d.
K 21348	11. 7.1942 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít
ly	+ 8. 12.1942 Mallén, Zaragoza, Španělsko, 41.35N 0.50W
	Vzdálenost: 1617 km WSW – Stáří: 4 m., 27 d.
K 21410	15. 5.1944 Verdek (TU), 50.27N 15.47E, R. Vít
pull.	+ 5.10.1944 Pueblo, Valencia, Španělsko, 39.32N 0.20W
	Vzdálenost: 1753 km WSW – Stáří: 4 m., 21 d.
K 37066	20. 5.1944 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
pull.	V 28. 6.1944 Veliš (SM), 50.25N 15.19E
	Vzdálenost: 28 km – Stáří: 1 m., 9 d.
K 66171	29. 3.1949 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	x 31.10.1949 Cannes-Mandelieu, Francie, 43.33N 7.01E
	Vzdálenost: 1019 km SW – Stáří: 7 m., 2 d.
K 68610	20. 5.1948 Horní Brusnice (TU), 50.28N 15.41E, J. Flídr
pull.	+ 9.11.1948 Grosseto, Toscana, Itálie, 42.45N 11.08E
	Vzdálenost: 928 km SW – Stáří: 5 m., 20 d.

K 80528	9. 5.1950 Pořeš (TU), 50.35N 15.57E, R. Pacina
pull.	x 25. 5.1951 Kohoutov (TU), 50.27N 15.53E
	Vzdálenost: 14 km SSW – Stáří: 1 r., 16 d.
K 83686	25. 5.1955 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	+ 17.10.1955 Trento, Trentino, Itálie, 46.04N 11.08E
	Vzdálenost: 603 km SW – Stáří: 4 m., 23 d.
K 85957	13. 4.1950 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34 E, A. Radda
ad.	+ 20.10.1950 Brignais, Rhône, Francie, 40.10N 4.50E
	Vzdálenost: 1433 km SW – Stáří: 6 m., 7 d.
K 86016	26. 5.1950 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda
ad.	+ 20.10.1950 Asti, Piemonte, Itálie, 44.54N 8.13E
	Vzdálenost: 841 km SW – Stáří: 4 m., 25 d.
K 101297	13. 5.1951 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, V. Zibr
pull.	x 6. 7.1951 Račice (NA), 50.19N 15.45E
	Vzdálenost: 13 km S – Stáří: 1 m., 24 d.
K 110392	9. 5.1952 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, V. Zibr
pull.	+ 12.10.1952 Forlì, Emilia, Itálie, 44.14N 12.03E
	Vzdálenost: 747 km SSW – Stáří: 5 m., 3 d.
K 249057	15. 5.1964 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
pull.	rok 1969 Castilblanco de los Arroyos, Sevilla, Španělsko, 37.41N 5.49E
	Vzdálenost: 1625 km SSW – Stáří: asi 4 r.
K 253356	16. 5.1965 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký
pull.	+ 28.11.1965 Argeles Sur Mer, Pyr. Orient, Francie, 42.32N 3.01E
	Vzdálenost: 1318 km SW – Stáří: 6 m., 12 d.
K 253365	16. 5.1965 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký
pull.	x 11. 7.1965 Borovnice (TU), 50.36N 15.36E
	Vzdálenost: 15 km S – Stáří: 1 m., 26 d.
K 254085	4. 7.1965 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý
pull.	V rok 1969 Castilblanco de los Arroyos, Sevilla, Španělsko, 37.41N 5.49E
	Vzdálenost: 1625 km SSW – Stáří: asi 4 r.
K 353364	16. 5.1965 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký
pull.	+ 30.12.1965 Membrio, Španělsko, 39.31N 7.03E
	Vzdálenost: 1408 km SSW – Stáří: 7 m., 14 d.

Fringillidae

Pěnkava obecná - *Fringilla coelebs*

E 11112	21. 6.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.34E, J. Vodička
ad. F	V 23. 5.1940 Jilemnice (SM)

Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 2 d.

E 26839	27. 3.1940 Horní Branná (SM), 50.36N 15.34E, A. Radda	T 107960	8. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
ad. M	x 24. 5.1941 Martinice (SM), 50.34N 15.32E	f.g. F	V 15. 6.1984 Horní Misečky (SM)
	Vzdálenost: 5 km SSW – Stáří: 1 r., 1 m., 28 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 15 d.
M 639395	14. 6.1973 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz	T 457637	1. 7.1986 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
ad. M	V 25. 7.1974 Prosečné (TU)	+ly M	V 4. 6.1988 Horní Misečky (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 11 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 3 d.
M 829244	21. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 441669	6. 5.1974 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
+ly M	V 21. 6.1985 Horní Misečky (SM)	ad. M	V 30. 5.1976 Vrchlabí (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 24 d.
M 829257	24. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 479149	13. 5.1978 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly M	V 18. 6.1984 Horní Misečky (SM)	f.g. M	V 14. 6.1980 Sokolka (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 24 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 1 m., 1 d.
M 829258	24. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 479171	22. 6.1978 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly M	V 23. 6.1985 Horní Misečky (SM)	f.g. M	V 13. 6.1980 Sokolka (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 29 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 21 d.
M 931382	1.10.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, M. Hřibek	Z 479181	2. 3.1978 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly M	V 14. 7.1984 Horní Misečky (SM)	?	V 12. 6.1980 Sokolka (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 9 m., 13 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 3 m., 10 d.
N 226817	13. 6.1987 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 492465	27. 7.1977 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly F	V 2. 7.1989 Horní Misečky (SM)	ad. M	V 12. 6.1980 Sokolka (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 19 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 10 m., 16 d.
N 226818	13. 6.1987 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 492480	29. 7.1977 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly F	V 17. 8.1990 Horní Misečky (SM)	ad. M	16. 6.1979 Sokolka, Rýchory, (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 2 m., 4 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 10 m., 20 d.
N 249988	21. 5.1988 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Waltr	Z 492507	26. 6.1976 Sokolka (TU), 50.40N 15.52E, P. Miles
+ly M	V 2. 7.1989 Horní Misečky (SM)	f.g. M	V 13. 6.1980 Sokolka (TU)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 1 m., 12 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 11 m., 17 d.
N 27091	9. 6.1993 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 587933	18. 6.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F	V 16. 6.1994 Horní Misečky (SM)	+ly M	V 13. 6.1987 Horní Misečky (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 7 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 25 d.
N 270949	11. 6.1993 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 587935	18. 6.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M	V 15. 6.1994 Horní Misečky (SM)	+ly M	V 8. 7.1987 Horní Misečky (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 4 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 20 d.
N 271012	27. 6.1990 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 596044	8.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
+ly F	V 1. 6.1992 Horní Misečky (SM)	1y F	V 6.11.1979 Moggio Udinese, Udine, Itálie, 46.25N 13.12E
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 4 d.		Vzdálenost: 516 km SSW – Stáří: 29 d.
N 272537	2. 7.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 596261	10.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
+ly F	V 25. 6.1991 Horní Misečky (SM)	f.g. M	x 20. 1.1980 Giroussens, Tarn, Francie, 43.46N 1.47E
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 11 m., 23 d.		Vzdálenost: 1298 km WSW – Stáří: 3 m., 11 d.
T 107193	11. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles	Z 596317	15. 7.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M	V 24. 6.1985 Horní Misečky (SM)	+ly F	V 4. 7.1986 Horní Misečky (SM)
	Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 13 d.		Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 11 m., 20 d.

Z 596325	16. 7.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles 1y M	V 10. 8.1984 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1r., 25 d.
Z 596368	23. 8.1983 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F	V 25. 5.1985 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1r., 9 m., 2 d.
Z 596393	15. 6.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F	V 4. 8.1985 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1r., 1m., 19 d.
PARIS SA 155474	24.10.1967 Rochetaillée, Col de Barbanche, Francie, 44.25N 4.27E imm. M	x zač.5.1971 Pec pod Sněžkou (TU), 50.42N 15.44E Vzdálenost: 1099 km NE – Stáří: asi 3 r., 7 m.

Pěnkava jíkavec - *Fringilla montifringilla*

M 700639	7. 3.1976 Huntíkov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý +ly M	V 30.10.1977 Resia, Udine, Itálie, 46.23N 13.18E Vzdálenost: 492 km SSW – Stáří: 1r., 7 m., 23 d.
Z 551884	9.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles 1y M	V 21.10.1979 Crocette, Bergamo, Itálie, 45.50N 9.50E Vzdálenost: 694 km SW – Stáří: 12 d.
Z 596231	10.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles f.g. M	x 30.11.1980 Toulouse, Francie, 43.34N 1.26E Vzdálenost: 1334 km WSW – Stáří: 1r., 1m., 21 d.
Z 596240	10.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles f.g.	V 1.11.1979 Monticella, Treviso, Fregona, Itálie, 45.59N 12.20E Vzdálenost: 585 km SSW – Stáří: 22 d.
Z 596843	14.10.1979 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles 1y F	+ 27. 1.1980 Jarcieu, Isére, Francie, 45.20N 4.57E Vzdálenost: 993 km WSW – Stáří: 3 m., 14 d.

Zvonohlfísk zahradní - *Serinus serinus*

E 8636	11. 8.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. M	x 20. 4.1939 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 2 r., 8 m., 10 d.
S 23101	10. 7.1972 Dvoračky (SM), 50.45N 15.31E, H. Weber ad. M	V 7. 4.1976 Hertvíkovice (TU), 50.35N 15.48E Vzdálenost: 27 km SE – Stáří: 3 r., 8 m., 28 d.
T 107900	10. 6.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F	V 22. 6.1985 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 3 r., 12 d.
T 209665	6. 6.1981 Huntíkov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý +ly F	V 27. 4.1986 Huntíkov (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 4 r., 10 m., 21 d.

V 40002	27. 6.1990 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly M	V 17. 7.1991 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 20 d.
---------	---	--

Zvonek zelený - *Carduelis chloris*

E 2993	1. 2.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad.	V 19. 1.1937 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 11 m., 18 d.
E 3E54	15. 1.1938 Čáslav (KH), 49.56N 15.23E, Z. Špinar ad.	V 10. 4.1938 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E Vzdálenost: 80 km NNE – Stáří: 2 m., 26 d.
E 21090	16. 1.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.34E, J. Vodička ad.	x 10. 3.1939 Dřevěnice (JC), 50.28N 15.27E Vzdálenost: 32 km S – Stáří: 1 m., 25 d.
M 93408	27. 2.1950 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E, R. Vít ad.	+ 6.11.1950 Udine, Veneto, Itálie, 45.23N 13.18E Vzdálenost: 629 km SSW – Stáří: 9 m., 7 d.
Z 285953	1.11.1964 Staré Čívice (PA), 50.01N 15.41E, J. Pelz f.g. F	V 29.12.1965 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E Vzdálenost: 47 km E – Stáří: 1 r., 1 m., 28 d.
Z 313657	13.12.1964 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý f.g. M	V 6. 1.1965 Mukáčov (MB), 50.32N 14.57E Vzdálenost: 66 km WNW – Stáří: 24 d.
Z 356152	17. 1.1966 Třebihošť (TU), 50.26N 15.42E, L. Hlavatý +ly M	x 10. 4.1972 Kuusankoski, Kymi, Finsko, 60.54N 24.38E Vzdálenost: 1293 km NNE – Stáří: 6 r., 2 m., 24 d.
Z 386375	18. 7.1967 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles ad. M	V 3.12.1967 Nová Paka (JC), 50.30N 15.31E Vzdálenost: 17 km SSW – Stáří: 4 m., 16 d.

Stehlik obecný - *Carduelis carduelis*

M 567711	29. 4.1968 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář f.g. M	x 26. 5.1969 Přichovice (PJ), 49.33N 13.20 E Vzdálenost: 202 km SW – Stáří: 1 r., 27 d.
M 571967	7. 9.1968 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář f.g. M	V 1.11.1968 Hvar, Chorvatsko, 43.10N 16.27E Vzdálenost: 883 km S – Stáří: 1 m., 24 d.
M 582476	26. 4.1969 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář +ly M	x 25. 4.1976 Pašnice (JC) Vzdálenost: 14 km SW – Stáří: 6 r., 11 m., 29 d.
M 582516	11. 5.1969 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář ad. M	V 13. 8.1970 Vrchlabí (TU) Vzdálenost: 0 km – Stáří: 1 r., 3 m., 2 d.

M 605913	13. 9.1970	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
+1y M	V 9. 9.1972	Vrchlabí (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 11 m., 26 d.	
M 621144	22. 7.1972	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y	V 1. 8.1975	Huntířov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 10 d.	
T 584652	14. 9.1988	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
1y	V 26. 9.1990	Huntířov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 12 d.	
T 639536	2. 7.1991	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y M	V 25. 8.1993	Huntířov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 1 m., 23 d.	

Čížek lesní - *Carduelis spinus*

E 3155	26. 6.1936	Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. M	x 25. 5.1938	Joensuu, Finsko, 62.35N 29.45E
	Vzdálenost: 1589 km NNE - Stáří: 1 r., 11 m., 5 d.	
N 137768	22. 7.1966	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, K. Ouzký
1y	+ 4.10.1966	Tione, Trentino, Itálie, 46.02N 10.43E
	Vzdálenost: 627 km SW - Stáří: 2 m., 13 d.	
N 142335	26. 9.1967	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
f.g. M	V 5.10.1968	Arad, Rumunsko, 46.12N 21.20E
	Vzdálenost: 649 km SE - Stáří: 1 r., 9 m.	
N 142363	12. 9.1967	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37N, P. Miles
1y M	V 24. 3.1969	Johangeorgestadt, Německo, 50.26N 12.45E
	Vzdálenost: 204 km W - Stáří: 1 r., 6 m., 12 d.	
N 174902	27. 9.1970	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, A. Kolář
f.g. F	+ 8.10.1972	Masnov, Barcelona, Španělsko, 41.28N 2.18E
	Vzdálenost: 1447 km SW - Stáří: 2 r., 11 d.	
S 5105	27. 7.1971	Obří důl (TU), 50.43N 15.44E, P. Miles
ad. F	V 14.11.1971	Vilminoro, Bergamo, Itálie, 45.59N 10.05E
	Vzdálenost: 673 km SW - Stáří: 3 m., 18 d.	
S 11591	9.10.1972	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Fišer
f.g. M	+ 22.12.1972	Martina d' Olba, Savona, Itálie, 44.29N 8.29E
	Vzdálenost: 869 km SW - Stáří: 2 m., 13 d.	
S 19833	10.10.1972	Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ad. M	x 10. 2.1973	Le Teil, Ardeche, Francie, 44.34N 4.40E
	Vzdálenost: 1099 km WSW - Stáří: 4 m.	
T 124672	30. 8.1978	Staré Buky (TU), 50.32N 15.50E, L. Zajíček
ad. M	x 28.10.1978	Verarre, Savona, Itálie, 44.22N 8.34E
	Vzdálenost: 879 km SW - Stáří: 1 m., 28 d.	

T 317105	12.10.1985	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.52E, Z. Plot
1y M	V 13. 3.1988	Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E
	Vzdálenost: 26 km SW - Stáří: 2 r., 5 m., 1 d.	
T 401494	26. 2.1986	Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+1y F	V 14. 3.1988	Huntířov (TU)
	Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 16 d.	
T 734866	31. 7.1994	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
1y	V 10.10.1994	Forcellino, Bergamo, Itálie, 45.49N 9.46E
	Vzdálenost: 697 km SW - Stáří: 2 m., 10 d.	
ICONA MADRID R 17519	27. 3.1984	Cudillero, Asturias, Španělsko, 44.33N 6.09W
+1y F	V 5. 8.1986	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E
	Vzdálenost: 1816 km NE - Stáří: 2 r., 4 m., 9 d.	

Konopka obecná - *Carduelis cannabina*

Z 476954	8. 9.1973	Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, V. Tůma
f.g. M	V 26.12.1973	Cascina, Pisa, Itálie, 43.40N 10.32E
	Vzdálenost: 876 km SSW - Stáří: 3 m., 18 d.	

Čečetka zimní - *Carduelis flammea*

N 150890	21. 9.1970	Nový Bor (CL), 50.46N 14.33E, Z. Jón
1y M	V 26. 6.1972	Dvoračky (SM), 50.45N 15.31E
	Vzdálenost: 68 km E - Stáří: 1 r., 9 m., 5 d.	
N 150943	11.12.1970	Nový Bor (CL), 50.46N 14.33E, Z. Jón
1y M	V 9. 5.1972	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E
	Vzdálenost: 68 km E - Stáří: 1 r., 4 m., 28 d.	
S 27841	16. 9.1973	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, H. Weber
1y	(?) 2.11.1973	Portica, Brescia, Itálie, 45.32N 10.13E
	nový kroužek: BOLOGNA L 392631	
	Vzdálenost: 706 km SW - Stáří: asi 2 m.	
T 27022	5. 9.1977	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
ad. F	V 13. 7.1979	Pančavská louka (SM), 50.46N 15.32E
	Vzdálenost: 2 km SSE - Stáří: 1 r., 10 m., 8 d.	
T 27050	13. 9.1977	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
ad. M	V 17. 7.1979	Pančavská louka (SM), 50.46N 15.32E
	Vzdálenost: 2 km SSE - Stáří: 1 r., 10 m., 4 d.	
T 107574	9.10.1978	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
1y F	V 22. 6.1982	Dvoračky (SM), 50.45N 15.31E
	Vzdálenost: 4 km S - Stáří: 3 r., 8 m., 13 d.	
T 27229	8.10.1977	Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles
+2y M	x 20.11.1977	Praha Dcjvice, 50.07N 14.23E
	Vzdálenost: 110 km SW - Stáří: 1 m., 13 d.	

T 385301	5. 8.1985 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant 2y F V 23. 2.1986 Lučany (JN), 50.44N 15.13 E Vzdálenost: 24 km W - Stáří: 6 m., 18 d.
U 21623	18. 6.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F V 26. 6.1985 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 8 d.
U 21736	25. 6.1985 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +2y M V 1. 7.1986 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 6 d.
RADOLFZELL BO 33156	10. 4.1978 Köfering, Operplatz, Amberg, Německo, ad. F 49.24N 11.51E V 22. 9.1978 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E Vzdálenost: 304 km ENE - Stáří: 5 m., 12 d.
RADOLFZELL BS 6688	20.10.1980 Selb (Wunsiedel), Oberfranken, Německo, f.g. 50.10N 12.08 E, F. Huber V 18. 6.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E Vzdálenost: 251 km ENE - Stáří: 3 r., 7 m., 29 d.

Křivka obecná - *Loxia curvirostra*

RR 111092	9. 3.1974 Třebechovice p. Orebem (HK), J. Prášil 1y V 3. 5.1974 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E Vzdálenost: 74 NW - Stáří: 1 m., 25 d.
RX 7701	27. 4.1974 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, H. Weber +ly M V 16. 9.1974 Praha Dáblice (AB), 50.08 N 14.28E Vzdálenost: 104 km SW - Stáří: 4 m., 19 d.
RX 7732	2. 5.1974 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, H. Weber +ly M + 8. 9.1974 Pelos di Cadore, Belluno, Itálie, 46.28N 12.27E Vzdálenost: 532 km SSW - Stáří: 4 m., 6 d.
RX 12013	26. 8.1976 Vosecká bouda (SM), 50.47N 15.31E, P. Miles +ly M V 24.10.1976 Gmunden, Oberösterreich, Rakousko, 47.56N 13.48E Vzdálenost: 341 km SSW - Stáří: 1 m., 28 d.

Hýl rudý - *Carpodacus erythrinus*

N 226881	16. 6.1988 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F V 8. 8.1992 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 4 r., 1 m., 22 d.
N 270938	10. 6.1993 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F V 6. 7.1994 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 26 d.
T 349424	8. 8.1991 H. Misečky (SM), 50.45N 15.33E, Harant, Horák +ly F V 11. 6.1993 Kralický Sněžník (UO), 50.11N 16.50E Vzdálenost: 111 km SE - Stáří: 1 r., 10 m., 3 d.

T 379480	12. 6.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Šimeček 2y M V 2. 6.1992 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 11 m., 20 d.
T 457635	1. 7.1986 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F V 11. 7.1987 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 d.
T 560801	4. 6.1988 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, O. Waltr +ly F V 29. 7.1989 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 25 d.
T 573298	24. 6.1991 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +2y M V 6. 7.1994 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 3 r., 12 d.
T 640354	17. 7.1991 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +2y M V 2. 6.1992 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 10 m., 16 d.

Hýl obecný - *Pyrrhula pyrrhula*

E 2976	27.12.1935 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. F V 18. 1.1941 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 5 r., 22 d.
E 2988	16. 1.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. M V 30. 7.1936 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E Vzdálenost: 14 km NNE - Stáří: 6 m., 14 d.
E 2995	10. 2.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. V 9. 2.1937 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 11 m. 27 d.
E 9280	25.10.1936 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. V 12. 1.1939 Jilemnice (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 2 m., 18 d.
E 21086	27. 1.1939 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička ad. x ? 1.1940 Lázně Bělohrad (JC), 50.25N 15.36E Vzdálenost: 21 km SSE - Stáří: asi 1 r.
M 734354	20. 7.1977 Rýchory (TU), 50.40N 15.25E, L. Zajíček 1y F x 5.11.1977 Oelschnitz, Chemnitz, Německo, 50.44N 12.43E Vzdálenost: 191 km W - Stáří: 3 m., 16 d.
T 457597	27. 5.1990 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles +ly F V 27. 6.1991 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m.
T 603904	13.10.1990 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, Vávra +ly M V 11. 6.1993 Horní Misečky (SM) Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 7 m., 29 d.

- Z 435185 30. 7.1971 Obří důl (TU), 50.43N 15.44E, P. Miles
ad. M 25. 6.1972 Dvoračky (SM), 50.45N 15.31E
Vzdálenost: 16 km WNW - Stáří: 10 m., 26 d.
- Z 436228 5. 7.1972 Dvoračky (SM), 50.45N 15.44E, H. Weber
+ly M V 6. 1.1974 Hennigsdorf, Potstdam, Německo, 50.39N 13.13 E
Vzdálenost: 178 km W - Stáří: 1 r., 6 m., 1 d.
- Z 436246 28. 6.1972 Dvoračky (SM), 50.45N 15.31E, H. Weber
ad. F V 29.10.1972 Wolfsegg am Hausruck, Rakousko, 48.07 13.41E
Vzdálenost: 322 km SSW - Stáří: 4 m., 1 d.
- Z 436255 29. 6.1972 Dvoračky (SM), 50.45N 15.31E, H. Weber
1y M V 24.11.1972 Nové Město pod Smrkem (LJ), 50.55N 15.06E
Vzdálenost: 35 km WNW - Stáří: 4 m., 25 d.
- Z 444633 24.12.1971 Praha Šárka (AB), 50.06N 14.19E, Z. Jeřábek
f.g. M x 31. 3.1973 Mostek (TU), 50.29N 15.41E
Vzdálenost: 106 km ENE - Stáří: 1 r., 3 m., 7 d.
- Z 459223 25. 9.1974 Prosečné (TU), 50.34N 15.41E, J. Grúz
ad. M V 27.10.1974 Rohovládova Bělá (PA), 50.06N 15.36E
Vzdálenost: 56 km S - Stáří: 1 m., 2 d.
- Z 587969 27. 7.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 2. 8.1985 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 6 d.
- Z 596926 22. 6.1984 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 24. 6.1985 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 2 d.
- HIDDENSEE 80 706 818 2. 5.1987 Marke, Bitterfeld, Německo, 51.37N 12.20E
ad. F V 13. 6.1989 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E
Vzdálenost: 245 km ESE - Stáří: 2 r., 1 m., 11 d.

Dlask tlustozobý - *Coccothraustes coccothraustes*

- RR 111956 21. 7.1971 Zboží (TU), 50.26N 15.51E, L. Hlavatý
pull. + 30.10.1971 Albiano, Trente, Itálie, 46.09N 11.11E
Vzdálenost: 590 km SW - Stáří: 3 m., 9 d.
- RX 6587 15. 8.1975 Praha Ďáblice (AB), 50.08N 14.28E, S. Havel
1y V 29. 1.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E
Vzdálenost: 98 km NE - Stáří: 4 r., 5 m., 14 d.
- RX 12062 9.10.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
f.g. x 7.11.1980 St. Laurent du Pont, Isere, Francie, 45.23N 5.44E
Vzdálenost: 939 km SW - Stáří: asi 1 m.
- RX 15313 14.10.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
f.g. V 14.10.1981 Mandana, Como, Itálie, 45.47N 9.05E
Vzdálenost: 725 km SW - Stáří: 1 r.

- RX 15325 14.10.1980 Vrchlabí (TU), 50.37N 15.37E, P. Miles
f.g. V 14.10.1981 Gradisca, Gorizia, Itálie, 545.53N 13.30E
Vzdálenost: 551 km SSW - Stáří: 1 r.
- Z 689909 3. 4.1989 Huntířov (TU), 50.28N 15.49E, L. Hlavatý
+ly () 6. 3.1955 Neuhausen, Schaffhausen, Švýcarsko, 47.20N 8.37E nový kr.
Sempach 115297
Vzdálenost: 633 km WSW - Stáří: 5 r., 11 m., 3 d.

Emberizidae

Strnad obecný - *Emberiza citrinella*

- E 9396 17. 1.1937 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. V 2. 2.1938 Jilemnice (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 16 d.
- E 9437 29. 1.1937 Jilemnice (SM), 50.36N 15.31E, J. Vodička
ad. M + 22. 5.1939 Kirchspiel Kolari, Sammalvaara, Finsko, 67.07N 24.00E
Vzdálenost: 1902 km NNE - Stáří: 2 r., 3 m., 24 d.
- M 915093 14. 8.1982 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
1y F V 14. 8.1984 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r.
- N 270922 9. 6.1993 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 4. 7.1995 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 2 r., 25 d.
- T 421159 14. 7.1987 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, H. Weber
ad. M V 22. 8.1988 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 1 m., 8 d.
- T 433996 4. 8.1986 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, K. Harant
1y M V 4. 6.1988 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 10 m.
- T 552056 6. 7.1992 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly F V 2. 8.1993 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 17 d.
- Z 690922 4. 6.1992 Horní Misečky (SM), 50.45N 15.33E, P. Miles
+ly M V 10. 6.1993 Horní Misečky (SM)
Vzdálenost: 0 km - Stáří: 1 r., 6 d.

Strnad rákosní - *Emberiza schoeniclus*

- ? 384619 12.11.1964 La Tour du Valet, Camarque, Francie, 43.30N 4.40E
ad. F V 23. 3.1968 Dolní Lánov (TU), 50.35N 15.40E
Vzdálenost: 1148 km NE - Stáří: 3 r., 4 m., 11 d.

Strnad luční - *Miliaria calandra*

R 21524 23. 2. 1952 Štěnkov (HK), 50.11N 16.00E, J. Prášil
ad. x 5.12.1952 Dvůr Králové (TU), 50.26N 15.48E
Vzdálenost: 31 km NNW – Stáří: 9 m., 10 d.

LITERATURA

- JIRSÍK J. 1936: I. kroužkovací zpráva čsl. spol. ornitolog. za rok 1934 a 1935. *Sylvia* 1, 2: 1-5.
- JIRSÍK J. & KADLEC O. 1937: II. kroužkovací zpráva Čs. společnosti ornitologické za rok 1936. *Sylvia* 2, 1/2: 1-19.
- JIRSÍK J. & KADLEC O. 1938: III. kroužkovací zpráva Čs. společnosti ornitologické za rok 1937. *Sylvia* 3, 2: 17-44.
- KADLEC O. 1939: IV. kroužkovací zpráva České společnosti ornitologické za rok 1938. *Sylvia* 4, 3: 33-59.
- KADLEC O. 1940: V. kroužkovací zpráva České společnosti ornitologické za rok 1939. *Sylvia* 5, 4: 49-76.
- KADLEC O. & KLUŽ Z. 1941: VI. kroužkovací zpráva České společnosti ornitologické za rok 1940. *Sylvia* 6, 3: 33-63.
- KADLEC O. 1947/48: VII. kroužkovací zpráva Československé ornitologické společnosti za rok 1941. *Sylvia* 9-10, 1: 1-32.
- KADLEC O. 1951: VIII. kroužkovací zpráva Československé ornitologické společnosti za rok 1942. *Sylvia* 13, 2: 33-70.
- KADLEC O. & BAŠOVÁ D. 1957: IX. kroužkovací zpráva Čs. ornitologické společnosti za rok 1943-1946. *Krajské muzeum, Jihlava*: 1-72.
- KADLEC O. 1958: X. kroužkovací zpráva Čs. ornitologické společnosti za rok 1947. *Sylvia* 15: 171-204.
- KADLEC O. 1961: XI. kroužkovací zpráva Čs. společnosti ornitologické za rok 1948. *Sylvia* 16: 203-244.
- KADLEC O. 1961: XII. kroužkovací zpráva Československé ornitologické společnosti za rok 1949. *Praha*: 1-45.
- KADLEC O. 1953: XIII. kroužkovací zpráva za rok 1950. *Praha*: 1-46.
- KADLEC O. & BAŠOVÁ D. 1965: XIV. kroužkovací zpráva Kroužkovací stanice Čs. Ornitol. společnosti a Národního muzea v Praze za r. 1951-1952. *Sylvia* 17: 107-206.
- FORMÁNEK J. 1970: XIX. zpráva Kroužk. stanice Národního muzea a Českosl. orn. spol. za rok 1964 a 1965. *Sylvia* 18: 135-213.
- FORMÁNEK J. 1974: XX. zpráva Kroužk. stanice Národního muzea a Českosl. orn. spol. za rok 1966-1970. *Sylvia* 19: 7-82.
- FORMÁNEK J. 1980: XX. zpráva Kroužk. stanice Národního muzea a Českosl. orn. spol. za rok 1966-1970. Část 2. *Sylvia* 20: 61-84.
- FORMÁNEK J. & ŠKOPEK J. 1990: XXI. zpráva Kroužkovací stanice Národního muzea v Praze a České společnosti ornitologické za r. 1971-1975. *Sylvia* 27: 5-53.
- FORMÁNEK J. & ŠKOPEK J. 1991: 22. zpráva Kroužkovací stanice Národního muzea v Praze a České společnosti ornitologické za r. 1976-1980. Non Passerines. *Sylvia* 28: 5-30.
- HUDEC K., CHYTIL J., ŠTASTNÝ K. & BEJČEK V. 1995: Ptáci České republiky *Sylvia* 31: 97-149.
- RUCKÝ I. 1994: Orting 1.1 var. Cygnus. Program na výpočet ortodromické vzdálenosti a směru tahu kroužkovovaných ptáků. *Ornisoft* 3/94.
- SCHRÖPFER L. 1993: Výsledky kroužkovací činnosti v západních Čechách. *Sborník Západočeského muzea Plzeň, Přír.* 87: 1-89

Vedoucí redaktor:

Jiří Flousek
Správa KRNAP, Dobrovského 3,
543 11 Vrchlabí
tel. (0438) 285 212, fax (0438) 230 95,
e-mail: jflousek@knap.cz

Redakční rada:

Jaroslav Fišera
Jan Grúz
Ladislav Hlavatý
Martin Lejdar
Miroslav Mareček
Petr Miles

Prunella - zpravodaj Oblastní ornitologické sekce při Správě KRNAP ve Vrchlabí, ve kterém jsou publikovány původní ornitologické práce a sdělení z širší oblasti Krkonoš. Obsahuje výroční zprávy z činnosti ornitologické sekce, každoroční přehledy významnějších ornitologických pozorování, počty okroužkovovaných ptáků a stručná vyhodnocení řešených úkolů z oboru ornitologie. Příspěvky jsou publikovány česky, s německými nebo anglickými souhry. Vychází jedenkrát ročně v rozsahu 20-70 stran.
Ne prodejně.

Adresa autora:

Jan Grúz, 543 73 Prosečné 31, Czech Republic

© Správa Krkonošského národního parku, Vrchlabí

Pokyny pro autory

Rukopis pište strojem nebo počítačem (Word nebo T602) po jedné straně papíru formátu A4. Příspěvek musí obsahovat název článku, jméno a adresu autora(-ů) a v případě rozsáhlejšího příspěvku by měl být členěn na abstrakt, úvod, metodiku příp. charakteristiku území, výsledky, diskusi, závěr, seznam použité literatury a obsáhlejší souhrn pro překlad do němčiny či angličtiny.

Literární citace uvádějte tímto způsobem: příjmení autora a křestní jméno (ve zkratce), rok vydání, název časopisu, ročník a strana. U knih i místo vydání.

Příklad:

MAŘAN J. 1946: Kulík hnědý, *Charadrius morinellus* L., v Krkonoších. *Sylvia* 8: 49 nebo OBHLÍDAL F. 1977: Ornitologická příručka. SZN Praha: 304 str.

Kresby, grafy a tabulky vyhotovte na zvláštním bílém papíře a řádně označte jejich umístění v textu. Každý obrázek doplňte popisem. K příspěvku je možno dodat kvalitní a kontrastní fotografie na lesklém papíře, nejlépe formátu 9x13 cm.

Redakce si vymiňuje právo provést drobné formální úpravy textu.

PRUNELLA

Vydala: Správa KRNAP Vrchlabí, 1998

Technická redaktorka: Jana Marková

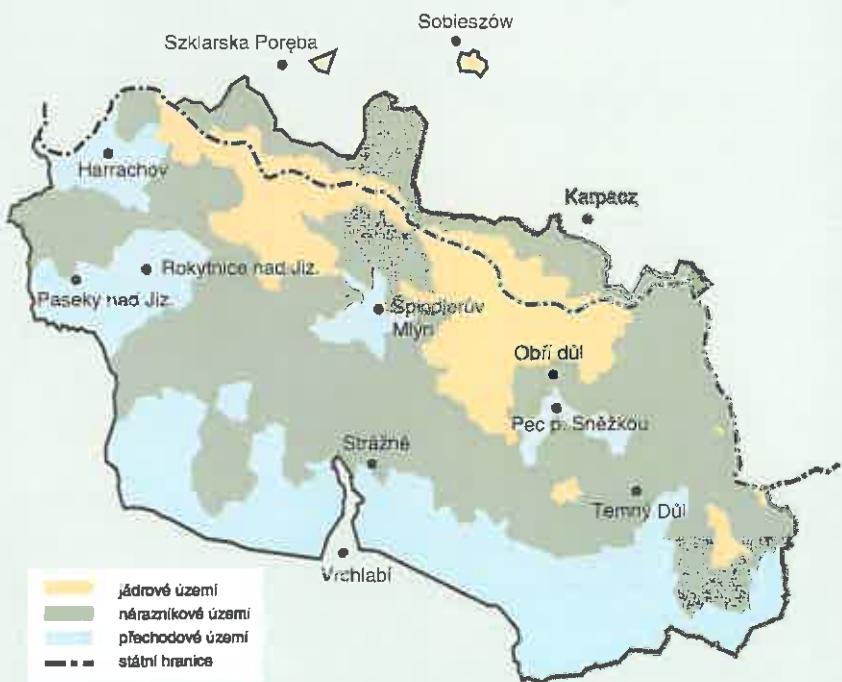
Obálka: akad. mal. Renata Oppeltová

Sazba, tisk: LINUS, s.r.o., Hradec Králové

Počet kopií: 250

ISBN 80-902489-2-6

Biosférická rezervace Krkonoše/Karkonosze



OPRAVY
 (Prunella roč. 24, suppl. 1/1998)

Str.	Kroužek	Je chyběně uvedeno:	Má být správně:
5	4. ř. zdola	pokladů	podkladů
9	RX 1103	RX1103	BX1103
10	A 6282	Smířice (NA)	Smířice (HK)
10	C 55 284	Chomutov (CH)	Chomutov (CV)
11	C 17 412	Dol. Olešnice (SM)	Dol. Olešnice (TU)
11	E 38 162	Jeřičky (JC)	Jeřičky (HK)
12	E 68 903	vše chybne (vypuslit)	uváděno správně na str. 14 (poštinka)
15	E 259 212	chybi stát	Alžírsko
15	E 274 480	Horní Adršpach (TU)	Horní Adršpach (NA)
18	A 10 000	Studenec (TU)	Studenec (SM)
18	C 19 356	Hor. Branná (TU)	Hor. Branná (SM)
18	D 18 721	Boháňka	Boháňka
19	D 15 148	H. Branná (TU)	H. Branná (SM)
22	M 548 873	Olešnice (TU)	Olešnice (NA)
24	M 787 903	Luční bouda (SM)	Luční bouda (TU)
25	M 93 435	Chvalkovice (TU)	Chvalkovice (NA)
25	M 563 639	Crespia	Crespina
27	K 343 097	chybi datum kroužk.	9.7.1989
40	Z 523 844	9.7.1995	9.7.1975
41	N 27874	19.7.1953	19.6.1953
51	Z 528 278	x 7.8.1976	x 7.8.1977
54	bavran polní	Stáří: asi 2 m	Stáří: asi 1 r., 2 m.
56	K 37 066	Corvus frugilegus	Corvus frugilegus
57	K 249 057	Veliš (SM) rok 1969 atd.	Veliš (JC) 13.5.1967
61	M 582 476	Lecco, Como, Itálie, 45.51N 09.24E Vzdál.: 702 km - Stáří: 2 r., 11 m., 28 d.	
61	Z 313 657	Bašnice	Mukařov (RN)
66	RR 111 956	Mukařov (MB) 50.32N 14.57E 66 km WNW	50.40N 15.12E 53 km NW
67	Z 2689 909	Trento	Trento
		6.3.1955	6.3.1995