

**YU ISSN 0351-2851**

# **ACROCEPHALUS**

**LETNIK III  
VOLUME III**

**ŠTEVILKA 13-14  
NUMBER 13-14**

**DECEMBER 1982  
DECEMBER 1982**



# ACROCEPHALUS

dvomesečno glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije  
bimonthly journal of Bird watching and bird study association of Slovenia

naslov uredništva editorial address	Langusova 10, 61000 Ljubljana
urednik editor	Iztok Geister 64202 Naklo 245, tel.064 47170
uredniški svet editorial council	Franc Batič, Iztok Geister, Janez Gregori, Boris Kryštufek, dr.Sergej Matvejev, Dare Šere, dr.Andrej Župančič, Rado Smerdu
oblikovalec designer	Iztok Geister
tehnično risanje technical drawing	Marija Lavrič
tipkanje typing	Branka Poklukar
lektorja readers	Janko Kovačič (za slov. - for slov.) Irena Jurak (za angl. - for engl.)
tisk print	Sitotisk Janja & Andrej Košir Žeškova 5, Kranj
cena price	100 din za številko

---

## DRUŠTVO ZA OPAZOVANJE IN PROUČEVANJE PTIC SLOVENIJE BIRD WATCHING AND BIRD STUDY ASSOCIATION OF SLOVENIA

naslov address	Langusova 10, 61000 Ljubljana
predsednik president	Janez Gregori Podkoren 72, 64280 Kranjska gora
tajnik secretary	Tomi Trilar Pot v Bitnje 12, 64000 Kranj, tel.064 21806
blagajnik treasurer	Dare Šere Glinškova ploščad 12, 61000 Ljubljana tel.061 348274
izvršni odbor executive board	Miha Adamič, Iztok Geister, Janez Gregori, Peter Grošelj, dr.Sergej Matvejev, Dare Šere, Borut Štumberger, Rudolf Tekavčič, Tomi Trilar, dr.Andrej Župančič
letna članarina subscription rate	500 din za posameznike (300 din za dijake in študente) in najmanj 1.000 din za ustanove. člani prejmejo glasilo brezplačno

# PTIČI STOŽIČ PRI LJUBLJANI, 1972—1982 — FAVNISTIČNI PREGLED, OBROČKANJE IN NAJDBE

DARE ŠERE

## THE BIRDS OF STOŽICE NEAR LJUBLJANA, 1972—1982 — FAUNISTIC SURVEY, RINGING AND RECOVERIES

### IZVLEČEK

Avtor obravnava 198 taksonov ptičev, 197 vrst in en rod, od tega je 73 gnezdilcev, 122 vrst je negnezdilcev (preletnih, letnih ali zimskih gostov), 2 gnezdilca sta občasna, eden pa je možen.

Favnistični in fenološki podatki dopolnjujejo dosedanje poznavanje ptičev pri nas, nekateri pa so novi za avifavno Slovenije in Jugoslavije.

### ABSTRACT

The author discusses 198 taxons of birds, 197 species and 1 genus, of which 73 are nesting birds, 122 species are nonnesting birds (passage visitors, summer or winter migrants), 2 nesting birds are occasionally found and one is possible.

Some faunistic and phenological data are new to the avifauna of Slovenia and Yugoslavia, while some are presented as a further contribution to our present knowledge of birds in this country.

### Uvod

Ni naključje, da so leta 1953 začeli graditi takratni ornitološki oddelek Prirodoslovnega muzeja Slovenije (v nadaljnjem besedilu PMS) ravno v Stožicah ob Savi, kjer stoji še danes. Bližnja in daljna okolica je bila zanimiva za ptičji živelj, predvsem za vodne ptiče, ker je takrat Sava imela precej rokavov in poplavnih predelov ob bregu. V tem obdobju delovanja ornitološkega oddelka PMS je bila ornitološka zborka obogatena z različnimi vrstami ptičev, med njimi tudi z redkimi. V kasnejšem obdobju se je okolica Save stalno spremenjala zaradi regulacije struge in tako ni več nudila ustreznih gnezdišč in počivališč za ptiče v času selitve. Nekatere vrste so verjetno za zmeraj izginile iz tega področja. V tem področju sedaj ne gnezdi več prilivka *Burhinus oedicnemus*, breguljka *Riparia riparia* in pisana penica *Sylvia nisoria*. Glede na stanje pred letom 1972 bo kmalu že vprašljivo gnezdenje črnočelega srankoperja *Lanius minor*, prepelice *Coturnix coturnix* in tudi drugih vrst ptičev. Ravno tako se ob Savi ne zadržujejo več določene vrste vodnih in obvodnih ptičev. Nekatere izmed njih hrani ornitološka zborka PMS.

Ker je bila struga Save večkrat poglobljena, se je na obeh bregovih zaraslo gosto vrbovje, ki pa se je z leti tudi spremenjalo (narasla

Sava, občasni požigi, različni zemeljski posegi itd). Kljub temu spremenjanju, ki je prisotno še danes, se je vrbovje zmeraj zaraslo in obnovilo.

Vrbovje je postal zanimivo leta 1972, ko smo prešli na lov ptičev z japonskimi mrežami. Tako so se pokazali prvi rezultati, kar je treba pripisati samemu habitatu, zanimivi legi Stožic in njeni okolici.

Na omenjeni teren sem prišel prvič leta 1962. Mislim pa, da je bilo prelomno leto 1972, ko smo začeli z drugačnim načinom lova in ulovili takšne vrste ptičev, za katere smo vedeli samo iz literature. Nekaterе vrste ptičev se skrivajo v podrastju in v gostem vrbovju, ter so očem opazovalca praktično nevidne. S postavitvijo mrež v take predеле smo prišli v stik tudi s temi vrstami.

V letih 1972 in 1973 sem delal kot prostovoljni sodelavec ornitološkega kustodidata PMS, kar sem že od leta 1964. Delo sem od leta 1974 dalje opravil v okviru redne muzejske dejavnosti.

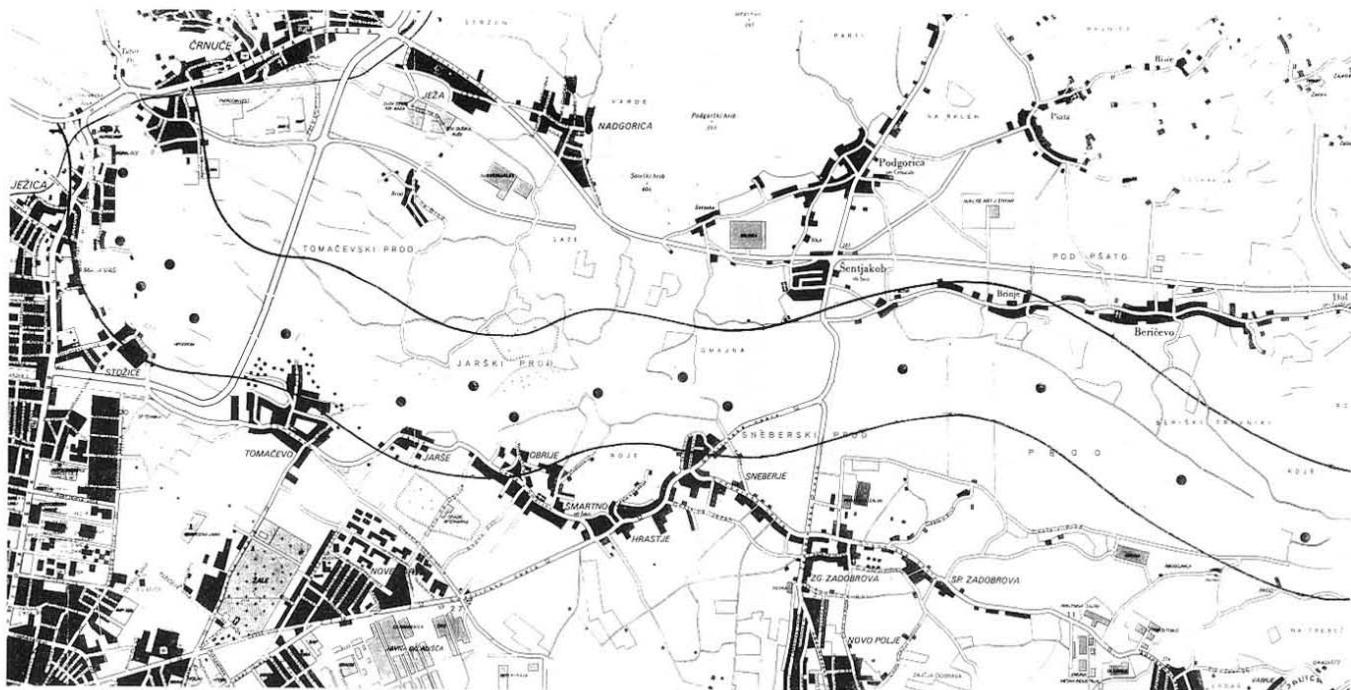
Pri tem delu sem uporabil tudi podatke drugih sodelavcev, ki so v tem času delali na tem območju. Na tem mestu se posebej zahvaljujem kustosu za ornitologijo Ivu Božiču, ki mi je posredoval svoje kakor tudi druge podatke. Posebna zahvala ravno tako velja muzejskemu preparatorju Janezu Doviču, ki je prispeval pomembne podatke. Dragoče, še ne objavljene podatke je posredoval tudi muzejski preparator Lojze Šmuc.

Prav tako sem uporabil podatke prostovoljnih sodelavcev ornitološkega kustodiata PMS. To so : Marjan Bogataj, Franc Bolta, Ivo Bolta, Jože Dolinšek, Jože Gračner, Josip Matulič, Zoran Mesesnel in Dušan Petkovšek. S svojimi najdbami obročkanih ptičev pa so prispevali k celovitejšemu pregledu najdb naslednji sodelavci: Tone Beravs, Alfonz Colnar, Branko Javoršek, Bruno Iršič, Jože Povše, Miro Mojškerc, Branko Slabanja in Marjan Vrhovec. Vsem se zahvaljujem za njihov trud, ko so ga vložili v terensko delo in tako prispevali k bolj celovitemu pregledu ptičev Stožic in okolice. Niso pa uporabljeni podatki sodelavcev, ki so samo občasno prihajali na ta teren, ker njihovi podatki niso bili zanimivi za to delo. Zaradi obilice podatkov (približno 80.000) bi jih v prihodnje bilo potrebno obdelati s pomočjo računalnika.

S tem delom sem skušal podati celovit favnistični, fenološki pregled, pregled muzejskega materiala, selitveno problematiko in rezultate obročkanja. Prispevek daje celovit avifavnistični pregled Stožic in okolice v obdobju od 1972. do 1982. leta. Hkrati je to prispevek k poznavanju avifavne Slovenije in nenazadnje tudi Jugoslavije.

## Opis obravnavanega področja

Stožice se nahajajo na SV delu Ljubljane ob Savi na nadmorski višini 290 m. Obravnavani del obsega 400-metrski pas desno in levo od Save, in to od Črnuškega mostu do pritoka reke Ljubljanice (sl.1). Celotna dolžina je 10 km.



Slika 1 Lega obravnavanega območja pri Ljubljani, lovna mesta so označena s piko.

Figure 1 The area dealt with near Ljubljana. The places used for catches are marked with a dot.

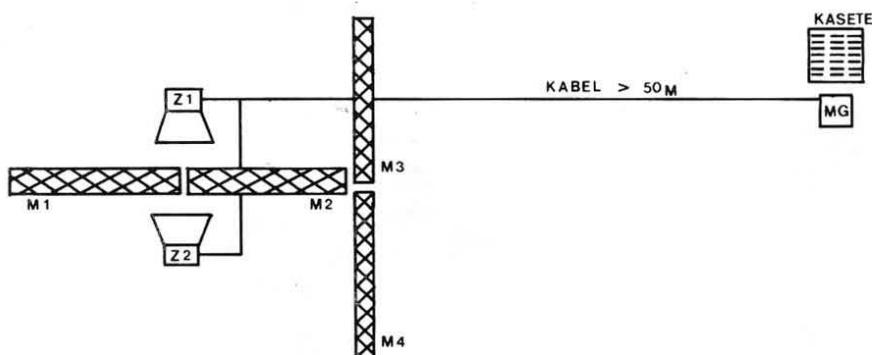
PODNEBJE : celinsko, padavin je okoli 1500 mm na leto. Povprečna julijska temperatura je + 19.7°C, januarska pa - 1.8°C. Povprečna letna temperatura zraka je 9.7°C. Leta 1981 je bila najnižja temperatura - 14.4°C, najvišja pa 33.7°C.

Skoraj na celotnem področju obeh bregov Save raste vrbovje *Salix* sp.. Kulture površine (večje) so od Šentjakoba do Zaloga. Ob Savi so tudi manjša prodišča. Omembne vreden je Jarški prod. Ob levem bregu je tudi mešan gozd, ki nato pri Jarškem produ prehaja v zanimiv sestoj bora *Pinus* sp., ki raste na prodnati podlagi. Med vrbovjem ob Savi in na mestih, kjer je dovolj mivke ali rodovitne zemlje, uspeva zlata rozga *Solidago* sp., katere je največ pred izlivom Ljubljanice v Savo (8ha).

## Metode dela in material

K vsem pomembnejšim favnističnim podatkom je prispeval lov z mrežami v zadnjem času tudi s pomočjo ptičjih glasov, posnetih na magnetofonski trak (sl. 2). Uporabljeni so tudi podatki opazovanj s terena, kar velja predvsem za večje vrste, katerih se ne da uloviti z mrežo. Terensko delo je obsegalo v glavnem zapisovanje podatkov na osnovi ujetih in obročkanih ptičev. Nekatere vrste so bile določene na temelju oglašanja ali petja, pri zamenljivih in težko določljivih vrstah pa samo na temelju ulova in določevanja v roki. Razen običajnega dopoldanskega lova je bil velikokrat potreben popoldanski in nočni lov. V večini primerov so se uporabljale naylonske mreže 3.3 x 12 m. Za nočni lov smo tudi uporabljali večje in močnejše mreže. Nekaj vrst je bilo ujetih na samosprožilno past. Precej vrst je bilo obročkanih tudi v gnezdu, poudarek pa je

bil na močvirski trstnici *Acrocephalus palustris*. Nekatere redke ali zanimive vrste so bile preparirane za potrebe ornitološke študijske in razstavne zbirke PMS. Podvrste (razen izjem) niso bile določene zaradi premajhnega števila sočasno ujetih in izpuščenih primerkov, pa tudi zaradi omejenosti dokaznega gradiva.



Slika 2 Prikaz položaja štirih mrež ( $M_1, M_2, M_3, M_4$ ) ter dveh zvočnikov ( $Z_1, Z_2$ ) povezanih s kasetnim magnetofonom (Mg)

Figure 2 Arrangement of four nets ( $M_1, M_2, M_3, M_4$ ) and two loudspeakers ( $Z_1, Z_2$ ) connected to a cassette recorder (Mg)

V seznamu ptičjih vrst Stožic in okolice navajam lastne podatke, v nasprotnem primeru je vir podatka naveden. Dvomljive podatke sem iz dela izločil. Za ustreznim strokovnim imenom ptiča je statusna označka in število ujetih ptičev omenjene vrste v obdobju 1972-1982. V nadalnjem je podan datum in kraj opazovanja ali ulova, število ujetih ali opazovanih primerkov, in podatki o dokaznem materialu. Pri nekaterih vrstah so vključeni tudi fenološki podatki in grafični prikazi selitve. Pri vrstah, ki so bile ujete ali opazovane vsako leto, in pri tem vrsta na opisanem področju gnezdi in se seli, so navedeni prvi in zadnji datumi pojavljanja, vmes pa so primeroma tudi podatki o gnezdenju. Pri vrstah, ki na opisanem področju ne gnezdi, so redno na preletu, so navedeni prvi in zadnji spomladanski datumi ter prvi in zadnji poletni datumi pojavljanja. Pri vrstah z majhnim številom podatkov so navedeni vsi. Isto velja za vrste, ki smo jih na opisanem področju opazili ali ujeli samo enkrat ali nekajkrat. Številčnost nekaterih vrst je v večini primerov razvidna iz tabele ulova v obdobju 1972 - 1982, kakor tudi iz grafičnega prikaza preleta določene vrste. Razen zbiranja podatkov o avifavni Stožic in okolice smo tudi zbirali in dopolnjevali material za študijsko zbirko ptičjih mehov.

V obdobju 1972 - 1982 se je ta zbirka, ki jo hrani Ornitoloski kustodiat PMS, obogatila za 98 primerkov (50 vrst), in to samo iz obravnavanega področja. Nekaj primerkov predstavlja dragocen dokazni material za Slovenijo, kakot tudi za Jugoslavijo. Ves ta zbrani material je iz obdobja 1972 - 1982. Pri materialu iz študijske zbirke PMS navajamo: datum, kraj spol ali starost, inventarno številko, začetnico imena in priimka darovalca.

Časovno spremeljanje pojavljanja selivk na določenem področju imenujemo fenologijo. Z vsakoletnim zapisovanjem in zbiranjem podatkov o prihodu in odhodu določenih vrst ptičev dobimo selitveni razpon v

spomladanskem in jesenskem času. Te podatke lahko vsakoletno zapišujemo na temelju opazovanj, poslušanja in tudi ulova ptičev. Večina fenoloških podatkov temelji na ulovu. Predvsem to velja za trstnice, penice, listnice itd. Opazovanje teh vrst je zlasti otežkočeno v jesenskem času. Velikokrat sem ob slabih vremenskih razmerah imel priliko opazovati ali ujeti res "ta prve" primerke. Nekaterih vrst v določenih obdobjih ni bilo in zato so tudi pri takih vrstah prazne rubrike. Nekatere vrste ni bilo mogoče zmeraj ujeti in je že zadostovalo, da smo jih samo opazovali: smrdokavra, kmečka lastnovka, rjavi srakoper, kupčar itd.. Zanimiv je fenološki zapis hribskega škrjanca, ki ni bil v Stožicah in okolici nikoli ujet. Za dobre poznavalce ptičjih glasov pa oglašanje hribskega škrjanca ne bi smel biti problem. Dovolj obširne fenološke podatke sem uspel zbrati za 30 vrst.

#### GRAFIČNI PRIKAZI JESENSKEGA PRELETA NEKATERIH VRST V STOŽICAH V OBDOBJU 1973 - 1981

Če hočemo, da pravilno ovrednotimo številčno manjši ali večji ulov ptičev v času selitve, moramo vse te podatke vnesti v koordinatni sistem. Na vodoravni osi so naneseni petdnevni razmiki *pentade*, na navpični osi je naneseno število ptičev, ujetih v pentadi, izraženo kot odstotek števila vseh ulovov. V koordinatnem sistemu je podano skupno število (N) ujetih ptičev. Puščica v grafikonu kaže sredino, ko je mimo polovica populacije določene vrste na temelju ulova. Petdnevni razmiki *pentade* so standardizirani po mednarodnih dogovorih. Iz grafikona, krivulje je za vsako vrsto, če je dovolj podatkov, razvidno, kdaj je selitev številčno na višku. Da lahko pridemo do takih podatkov, je potrebno vsakokrat loviti na istem mestu pod enakimi pogoji. Za 11 vrst mi je uspelo zbrati podatke, ki že kažejo zanimivo sliko.

#### RAZLAGA KRATIC

#### KEY

- A = prvi spomladanski datumi pojavljanja določene vrste v Stožicah in okolici  
*first spring records of the occurrence of a species in Stožice and its surroundings*
- B = zadnji spomladanski datumi pojavljanja določene vrste v Stožicah in okolici  
*last spring records of the occurrence of a species in Stožice and its surroundings*
- C = prvi poletni ali jesenski datumi pojavljanja določene vrste v Stožicah in okolici  
*first summer or autumn records of the occurrence of a species in Stožice and its surroundings*
- D = zadnji poletni ali jesenski datumi pojavljanja določene vrste v Stožicah in okolici  
*last summer or autumn records of the occurrence of a species in Stožice and its surroundings*

- E = izjemno odstopanje datuma pojavljajoče se vrste od datumov,  
ki temeljijo na podlagi večletnih podatkov v Stožicah in  
okolici  
*exceptional occurrences of a species outside the normal dates,  
based on observations made during a number of years in Stožice  
and its surroundings*
- St = vrsta gnezdi in se celo leto zadržuje na opisanem področju  
(stalnica)  
*the species breeds and is found throughout the year in the  
area in question (resident)*
- Se = vrsta gnezdi, vendar kasneje odleti v južne kraje (selivka)  
*the species breeds but later migrates south (migrant)*
- Kl = vrsta gnezdi, vendar se kasneje klati (klatež)  
*the species breeds then migrates but strays from the normal  
migration route (vagrant)*
- Pg = vrsta ne gnezdi, ampak se tu na preletu le ustavi (preletni  
gost)  
*the species does not breed but only stops while flying on the  
way to further destination (passage visitor)*
- Zg = vrsta ne gnezdi, ampak se pojavlja samo pozimi (zimski gost)  
*the species does not breed and is found only in winter (winter  
visitor)*
- Lg = vrsta ne gnezdi na obravnavanem področju, vendar so primerki  
opazovani v času gnezdenja (letni gost) ali pa je gnezdišče  
v bližini opisanega področja  
*the species does not breed in the area dealt with although the  
specimens were observed during the nesting period (summer visi-  
tor) or the nesting site was found in a nearby area*
- Dm = dokazni material iz študijske zbirke PMS  
*reference material from the collection kept in the Science  
Museum of Slovenia*
- op.= opazovan                                mlad.= mladič                                gne.= gnezdo  
      observed                                 young   nest
- uj.= ujet                                        prim.= primerek                                obr.= obročkan  
      caught                                       specimen   ringed
- ? = status je vprašljiv  
      status in question

## Seznam vrst

- 7 -

1. RDEČEGRLI SLAPNIK, *Gavia stellata* (Pontoppidan) - Pg - O  
18.12.1973, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc
2. SEVERNI SLAPNIK, *Gavia artica* (L.) - Pg - O  
15.12.1975, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc  
17.12.1976, Obrije, op. 1 prim. L.Šmuc
3. MALI PONIREK, *Tachybaptus ruficollis* (Pallas) - Se - O  
30. 5.1977, Šentjakob, op.♀ in 4 mlad.
4. ČOPASTI PONIREK, *Podiceps cristatus* (L.) - Pg - O  
16. 3.1976, Šmartno, op. 1 prim. L.Šmuc
5. VELIKI KORMORAN, *Phalacrocorax carbo* (L.) - Pg - O  
13.11.1975, Stožice, op. 1 prim.
6. BELA ŠTORKLJA, *Ciconia ciconia* (L.) - Pg - O  
19. 5.1978, Stožice op. 2 prim.  
11. 6.1975, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc
7. ČRNA ŠTORKLJA, *Ciconia nigra* (L.) - Pg - O  
26. 9.1977, Stožice op. 1 prim.
8. MALA BOBNARICA, *Ixobrychus minutus* (L.) - Pg - O  
11.4. 1973, Tomačevo, op. 1 prim.  
8.6. 1975, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc
9. KVAKAČ, *Nycticorax nycticorax* (L.) - Pg - O  
A 9. 4.1977, Zalog, op. 8 prim. L.Šmuc  
26. 4.1974, Šentjakob, op. 1 prim.  
28. 4.1981, Stožice, op. 1 prim.  
B 6. 5.1975, Stožice, op. 3 prim.  
30. 8.1976, Šmartno, op. 4 prim. L.Šmuc
10. ČOPASTA ČAPLJA, *Ardeola ralloides* (Scopoli) - Pg - O  
25. 4.1976, Zalog, op. 1 prim.  
28. 5.1977, Šmartno, op. 1 prim. L.Šmuc
11. MALA BELA ČAPLJA, *Egretta garzetta* (L.) - Pg - O  
A 15. 4.1977, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc  
28. 4.1981, Stožice, op. 1 prim.  
B 12. 5.1974, Tomačevo, op. 3 prim.  
C 20. 8.1976, Jarše, op. 2 prim.  
D 21. 9.1977, Tomačevo, op. 2 prim.
12. SIVA ČAPLJA, *Area cinerea* (L.) - Pg, Lg - O  
25. 4.1980, Stožice, op. 8 prim.  
25. 6.1981, Stožice, op. 2 prim.  
18. 7.1980, Stožice, op. 1 prim.  
30.10.1977, Jarše, op. 6 prim.  
Vrsta opazovana celo leto.
13. RJAVA ČAPLJA, *Ardea purpurea* (L.) - Pg - O  
12. 8.1976, Jarše, op. 1 prim.  
20. 8.1976, Stožice, op. 1 prim.  
23. 8.1973, Stožice, op. 1 prim.
14. SIVA GOS, *Anser anser* (L.) - Zg - O  
2. 2.1976, Zalog, op. 8 prim. L.Šmuc  
8.12.1975, Zalog, op. 5 prim.
- 14.a. RDEČEKLJUNA SIVA GOS *Anser anser rubrirostris* (Swinhoe) - Zg - O  
21. 1.1978, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
31. 1.1977, Zalog, op. 2 prim. L.Šmuc  
3. 2.1976, Šmartno, op. 18 prim. L.Šmuc  
11. 2.1976, Zalog, op. 3 prim. L.Šmuc

15. NJIVSKA GOS, *Anser fabalis* (Latham) - Pg - O  
10. 1.1979, Sneberski prod, op. 16 prim. L.Šmuc
16. LABOD, *Cygnus sp.* - Pg ? - O  
27. 4.1974, Tomačevu, op. 4 prim.
17. RACA MLAKARICA, *Anas platyrhynchos* (L.) - Kl - 4  
Številna jeseni in pozimi ob Savi.
18. KREHELJC, *Anas crecca* (L.) - Pg - O  
8.12.1975, Zalog, op. 2 prim.  
Pogost v spomladanskem in jesenskem času. L.Šmuc
19. REGELJC, *Anas querquedula* (L.) - Pg - O  
15. 3.1975, Stožice, op. 50 prim.  
21. 4.1981, Stožice, op. 2 prim.  
3.12.1981, Stožice, op. 16 prim.
20. RACA ŽLIČARICA, *Anas clypeata* (L.) - Pg - O  
22. 3.1977, Jarše, op. ♂ in ♀ L.Šmuc
21. RJAVKA, *Aythya marila* (L.) - Pg - O  
7. 2.1976, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc
22. ZVONEC, *Bucephala clangula* (L.) - Pg, Zg - O  
4. 1.1977, Obrije, op. 6 prim. L.Šmuc  
13.4. 1978, Tomačevo, op. 1 prim. L.Šmuc  
28.11.1975, Jarše, op. 2 prim. L.Šmuc  
30.12.1976, Obrije, op. 1 prim. L.Šmuc
23. SREDNJI ŽAGAR, *Mergus serrator* (L.) - Pg - O  
24. 4.1976, Šmartno, op. 9 prim. L.Šmuc  
11.11.1976, Jarše, op. 2 prim. I.Božič/D.Šere
24. MALI KLINKAČ, *Aquila pomarina* (C.L.Brehm) - Pg - O  
10.10.1980, Stožice, op. 1 prim.
25. KANJA, *Buteo buteo* (L.) - Lg, Zg - 1  
17. 1.1979, Stožice, uj. 1 prim. J.Dovič  
Običajna, vendar maloštevilna vrsta.
26. SKOBEC, *Accipiter nisus* (L.) - Pg, Zg - 9  
4. 3.1974, Stožice, uj. 2 prim.  
28. 7.1981, Stožice, op. 1 prim.  
16. 8.1979, Stožice, op. 1 prim.  
Običajna vrsta jeseni in pozimi.  
Dm: 7.12.1977, Stožice, ?, inv.št. 1656, D.Šere
27. KRAGULJ, *Accipiter gentilis* (L.) - Pg - O  
30. 9.1977, Stožice, op. 1 prim.  
18.12.1982, Stožice, op. 1 prim.
28. RJAVA ŠKARNIK, *Milvus milvus* (L.) - Pg - O  
11. 9.1981, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
29. 9.1980, Stožice, op. 1 prim.
29. RJAVA LUNJ, *Circus aeruginosus* (L.) - Pg - O  
25. 3.1976, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
31. 3.1980, Zalog, op. 1 prim. ♂ L.Šmuc  
13. 4.1978, Zalog, op. 1 prim. ♂ L.Šmuc  
17. 4.1978, Zalog op. 1 prim. ♀ L.Šmuc
30. PEPELASTI LUNJ, *Circus cyaneus* (L.) - Pg - O.  
3. 2.1976, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
5. 3.1980, Stožice, op. 1 prim.  
13. 4.1978, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
12.10.1975, Zalog, op. 1 prim. "

31. MOČVIRSKI LUNJ, *Circus pygargus* (L.) - Pg - 0  
5. 5.1974, Stožice, op. 1 prim.  
5. 5.1979, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc
32. RIBJI OREL, *Pandion haliaetus* (L.) - Pg - 0  
26. 3.1980, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
29. 4.1980, Stožice, op. 1 prim.  
5. 5.1974, Stožice, op. 1 prim.  
28. 9.1976, Mala vas, op. 1 prim. I.Božič
33. ŠKRJANČAR, *Falco subbuteo* (L.) - Se - 0  
A 13. 4.1975, Stožice, op. 1 prim.  
16. 4.1980, Stožice, op. 1 prim.  
16. 7.1979, Stožice, op. ♂ in ♀, ki sta si v zraku predala plen.  
11. 8.1979, Stožice, op. 2 prim., ki sta lovila črnega hudournika *Apus apus*, kasneje pa sta lov opustila.  
11. 9.1980, Stožice, op. 3 mladiči, ki so leteli za starši s kačo v krempljih.  
D 15. 9.1978, Stožice, op. 1 prim.
34. SOKOL SELEC, *Falco peregrinus* (Tunstal) - Pg - 0  
8. 8.1975, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc  
22.10.1977, Zalog, op. 1 prim. "  
13.12.1973, Stožice, op. 1 prim.
35. MALI SOKOL, *Falco columbarius* (L.) - Pg - 0  
17. 2.1973, Zalog, op. 1 prim.
36. RDEČENOOGA POSTOVKA, *Falco vespertinus* (L.) - Pg - 0  
4. 5.1979, Zalog, op. 7 prim. L.Šmuc
37. JUŽNA POSTOVKA, *Falco naumanni* (Fleischer) - Pg - 0  
21., 22 in 23.4.1977 se je par južnih postovk zadrževal v bližini poslopja ornitološkega kustodiata PMS v Stožicah. I.Božič
38. NAVADNA POSTOVKA, *Falco tinnunculus* (L.) - Se, Pg - 8  
15. 3.1979, Stožice, op. 1 prim.  
3. 4.1980, Stožice, op. 2 prim.  
22. 6.1973, Zalog, obr. 5 mlad. J.Gračner/D.Šere
39. POLJSKA JEREVICICA, *Perdix perdix* (L.) - St - 10  
že maloštevilna vrsta.
40. PREPELICA, *Coturnix coturnix* (L.) - Se - 0  
6. 5.1980, Stožice, poje 1 prim.  
13. 5.1975, Stožice, poje 1 prim.  
3. 6.1980, Stožice, poje 1 prim.
41. FAZAN, *Phasianus colchicus* (L.) - St - 1  
Običajna vrsta.
42. MOKOŽ, *Rallus aquaticus* (L.) - Pg - 0  
8.4.1976, Stožice, op. 1 prim.
43. GRAHASTA TUKALICA, *Porzana porzana* (L.) - Pg - 0  
26. 4.1980, Stožice, op. 1 prim.
44. ZELENONOGA TUKALICA, *Gallinula chloropus* (L.) - St - 10  
Gnezdi pri Šentjakobu in Zalogu ob Savi.
45. KOMATNI DEŽEVNIK, *Charadrius hiaticula* (L.) - Pg - 0  
2.10.1978, Jarše, op. 2 prim. L.Šmuc  
12.10.1975, Jarše, op. 6 prim. "

46. MALI DEŽEVNIK, *Charadrius dubius* (Scopoli) - Se - 10  
A 1. 4.1975, Stožice, op. 1 prim.  
18. 5.1980, Jarše, obr. 1 mlad.  
19. 8.1975, Šentjakob, obr. 1 mlad.
47. ČRNI DULAR, *Pluvialis squatarola* (L.) - Pg - 0  
7. 3.1977, Zalog, op. 2 prim. L.Šmuc
48. PRIBA, *Vanellus vanellus* (L.) - Se - 25  
28. 2.1973, Zalog, op. 1 prim.  
25. 4.1975, Zalog, obr. 1 mlad.  
14. 6.1976, Zalog, obr. 8 mlad. J.Gračner/D.Šere
49. KAMENJAR, *Arenaria interpres* (L.) - Pg - 0  
4. 9.1976, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc
50. MALI PRODNIK, *Calidris minuta* (Leisler) - Pg - 0  
4. 4.1973, Jarše, op. 5 prim. L.Šmuc  
5. 8.1977, Obrije, op. 4 prim. "  
1. 9.1976, Jarše, op. 4 prim. "  
21. 9.1976, Jarše, op. 1 prim.
51. SPREMENLJIVI PRODNIK, *Calidris alpina* (L.) - Pg - 0  
12. 4.1978, Zalog, op. 1 prim. L.Šmuc
52. SRPOKLJUNI PRODNIK, *Calidris ferruginea* (Pontoppidan) - Pg - 0  
23. 7.1976, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc
53. TOGOTNIK, *Philomachus pugnax* (L.) - Pg - 0  
15. 3.1975, Stožice, op. 7 prim.
54. ČRNI MARTINEC, *Tringa erythropus* (Pallas) - Pg - 0  
12. 4.1978, Jarše, op. 2 prim. L.Šmuc
55. RDEČENOGLI MARTINEC, *Tringa totanus* (L.) - Pg - 0  
11. 4.1973, Tomačevo, op. 2 prim.  
Dm: 24. 9.1973, Jarše ♀, inv.št. 1448 L.Šmuc
56. ZELENONOGLI MARTINEC, *Tringa nebularia* (Gunnerus) - Pg - 0  
A 1. 4.1976, Stožice, op. 1 prim.  
B 6. 5.1980, Stožice, op. 2 prim.  
C 10. 7.1978, Stožice, op. 1 prim.  
D 22. 9.1981, Stožice, op. 1 prim.
57. PIKASTI MARTINEC, *Tringa ochropus* (L.) - Pg - 3  
A 11. 4.1979, Stožice, op. 1 prim.  
B 26. 4.1974, Šentjakob, uj. 2 prim.  
C 28. 7.1974, Zalog, uj. 1 prim. J.Gračner  
D 12. 8.1975, Stožice, op. 1 prim.  
E 7.11.1982, Stožice, op. 1 prim.
58. MOČVIRSKI MARTINEC, *Tringa glareola* (L.) - Pg - 0  
1. 4.1975, Stožice, op. 1 prim.  
6. 5.1982, Stožice, op. 1 prim.  
19. 5.1980, Stožice, op. 1 prim.
59. ČRNOREPI KLJUNAČ, *Limosa limosa* (L.) - Pg - 0  
12. 4.1978, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc
60. MALI MARTINEC, *Actitis hypoleucos* (L.) - Se - 56  
A 11. 4.1979, Stožice, op. 1 prim.  
25. 4.1980, Stožice, uj. 9 prim.  
D 16.10.1981, Stožice, op. 1 prim.

61. MALI ŠKURH, *Numenius phaeopus* (L.) - Pg - O  
14. 4.1977, Zalog, op. 2 prim. L.Šmuc
62. VELIKI KLJUNAČ, *Scolopax rusticola* (L.) - Pg - 2  
17. 3.1976, Stožice, op. 1 prim.  
4. 6.1977, Zalog, op. 1 prim.  
9.10.1982, Stožice, op. 2 prim.  
2.11.1977, Zalog, uj. 1 prim. J.Gračner  
12.11.1976, Zalog, uj. 1 prim.
63. KOZICA, *Gallinago gallinago* (L.) - Pg - 1  
A 5.4. 1979, Stožice, op. 1 prim.  
B 25.4. 1980, Stožice, op. 1 prim.  
C 20.9. 1974, Stožice, op. 1 prim.  
14.10.1980, Stožice, op. 1 prim.  
D 14.11.1977, Zalog, uj. 1 prim.
64. MALI GALEB, *Larus minutus* (Pallas) - Pg - O  
21. 4.1981, Stožice, op. 1 prim.  
26. 4.1976, Obrije, op.25 prim. L.Šmuc  
15. 7.1977, Obrije, op. 4 prim. "  
17. 8.1976, Šmartno, op. 2 prim. "
65. REČNI GALEB, *Larus ridibundus* (L.) - Pg, Lg - O  
Zanimiva so poletna opazovanja. Opazovan celo leto.  
22. 5.1979, Stožice, op. 3 prim.  
10. 6.1980, Sneberje, op. 35 prim.  
23. 6.1981, Stožice, op. 6 prim.  
9. 7.1974, Stožice, op.15 prim.
66. RJAVA GALEB, *Larus fuscus* (L.) - Pg - O  
15. 4.1977, Obrije, op. 1 prim. L.Šmuc  
17. 9.1977, Obrije, op.15 prim. L.Šmuc  
18. 9.1977, Jarše, op. 7 prim. L.Šmuc
67. SREBRNI GALEB, *Larus argentatus* (Pontoppidan) - Pg - O  
14. 1.1979, Stožice, op. 2 prim.  
12. 4.1978, Obrije, op. 7 prim. L.Šmuc  
17. 8.1976, Šmartno, op. 1 prim. L.Šmuc  
14.11.1975, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc
68. SIVI GALEB, *Larus canus* (L.) - Pg - O  
17.11.1981, Stožice, op. 1 prim.  
14.10.1975, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc  
31. 1.1976, Jarše, op. 5 prim. L.Šmuc
69. ČRNA ČIGRA, *Chlidonias nigra* (L.) - Pg - O  
6. 5.1980, Stožice, op. 2 prim.  
7. 5.1975, Stožice, op.11 prim.  
23. 7.1979, Stožice, op. 4 prim.
70. BELOPERUTA ČIGRA, *Chlidonias leucopterus* (Temminck)  
24. 4.1976, Jarše, op. 2 prim. L.Šmuc
71. SEVERNA ČIGRA, *Hydropogon tschegreni* (Lepechin) - Pg - O  
12. 4.1974, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc  
12. 4.1978, Obrije, op. 2 prim. L.Šmuc  
24. 4.1976, Jarše, op. 4 prim. L.Šmuc  
18. 9.1977, Jarše, op. 4 prim. L.Šmuc
72. NAVADNA ČIGRA, *Sterna hirundo* (L.) - Pg - O  
V spomladanskem času se redno pojavlja na preletu.  
6. 5.1980, Stožice, op. 1 prim.  
20. 5.1976, Jarše, op. 1 prim. L.Šmuc

73. GOLOB GRIVAR, *Columba palumbus* (L.) - Se, Zg, ? - 0  
19. 1.1979, Stožice, op. 1 prim.  
25. 3.1977, Stožice, op. 3 prim.  
5. 5.1977, Zalog, gne. 1 jajce J.Gračner  
10.10.1982, Stožice, op. 40 prim.  
7.11.1982, Stožice, op. 16 prim.
74. TURŠKA GRLICA, *Streptopelia decaocto* (Frivaldszky) - St - 11  
Celoletna vrsta.
75. DIVJA GRLICA, *Streptopelia turtur* (L.) - Se - 5  
A 28. 4.1981, Stožice, op. 1 prim.  
4. 5.1978, Stožice, op. 1 prim.  
4. 6.1974, Zalog, uj. 2 prim. J.Gračner  
D 15. 9.1982, Stožice, op. 1 prim.
76. KUKAVICA, *Cuculus canorus* (L.) - Se - 6  
A 31. 3.1975, Stožice, op. 1 prim.  
2. 4.1972, Tomačevo, uj. 1 prim. J.Gračner  
16. 4.1975, Stožice, poje 1 prim.  
13. 5.1981, Stožice, op. 5 prim.  
20. 8.1981, Stožice, uj. 1 prim. I.Božič  
6. 9.1976, Stožice, uj. 1 prim.  
D 22. 9.1974, Stožice, op. 1 prim.
77. MALA UHARICA, *Asio otus* (L.) - Se - 12  
25. 4.1975, Zalog, gne. 1 mlad.  
4. 5.1977, Zalog, gne. 4 mlad. J.Gračner  
14. 6.1978, Zalog, uj. 1 prim.
78. VELIKI SKOVIK *Otus scops* (L.) - Pg, Se - 1  
18. 8.1981, Stožice, poje 1 prim.  
Dm: 26. 4.1974, Šentjakob, ♂, inv.št.-, D.Šere
79. NAVADNI ČUK *Athene noctua* (Scopoli) - St - 43  
Vsako leto gnezdi pod streho ornitološkega kustodiata PMS.  
30. 5.1973, Stožice, gne. 5 mlad.  
28. 5.1974, Stožice, gne. 5 mlad.  
19. 6.1975, Stožice, gne. 4 mlad.  
15. 6.1976, Stožice, gne. 2 mlad. in 3 jajca  
26. 5.1977, Stožice, gne. 5 jajc, mladičev ni bilo  
17. 5.1978, Stožice, gne. 5 mlad.  
4. 6.1979, Stožice, gne. 5 mlad.  
12. 5.1980, Stožice, gne. 3 mlad. in 2 jajci  
6. 5.1981, Stožice, gne. 2 mlad. in 3 jajca  
19. 5.1982, Stožice, gne. 6 mlad.
80. LESNA SOVA, *Strix aluco* (L.) - Pg - 0  
9.11.1979, Zalog, op. 1 prim.
81. PODHUJKA, *Caprimulgus europaeus* (L.) - Se - 0  
A 6. 5.1980, Stožice, op. 1 prim.  
23. 5.1978, Jarše, op. 1 prim.  
8. 6.1976, Jarše, op. 2 prim.  
20. 6.1976, Jarše, op. 2 prim.  
D 7. 9.1974, Stožice, op. 1 prim.
82. ČRNI HUDOVRNIK, *Apus apus* (L.) - Se - 0  
A 13. 4.1978, Stožice, op. 3 prim.  
6. 5.1980, Stožice, op. 3 prim.  
12. 6.1976, Zalog, op. 6 prim.  
18. 6.1981, Stožice, op. 5 prim.  
26. 6.1976, Tomačevo, op. 2 prim. J.Dovič  
D 5.10.1978, Stožice, op. 1 prim.

83. ZLATOVRANKA, *Coracias garrulus* (L.) - Se - O  
4. 6.1980, Roje-Beričovo, op. ♂ in ♀, L.Šmuc
84. VODOMEC, *Alcedo atthis* (L.) - Kl - 71  
7. 8.1974, Zalog, gne. 6 mlad.  
3. 9.1976, Stožice, uj. 1 prim.  
2.10.1981, Stožice, uj. 1 prim.
85. ČEBELAR, *Merops apiaster* (L.) - Pg - O  
25. 5.1982, Stožice, op. 8 prim.
86. SMRDOKAVRA, *Upupa epops* (L.) - Pg - 3  
A 21. 3.1975, Stožice, op. 1 prim.  
B 26. 4.1978, Stožice, uj. 1 prim. J.Dovič  
C 12. 8.1981, Stožice, op. 1 prim.  
D 27. 9.1974, Tomačevo, op. 1 prim. J.Dovič  

1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
A	22.3.	21.3.	28.3.	28.3.	5.4.	4.4.	21.4.	25.3.
87. VIJEGLAVKA, *Jynx torquilla* (L.) - Se - 169  
A 26. 3.1979, Stožice, op. 1 prim.  
22. 6.1978, Tomačevo, gne. 9 mlad. J.Dovič  
D 7.10.1975, Stožice, op. 1 prim.  

1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	
A	-	-	31.3.	1.4.	3.4.	5.4.	26.3.	1.4.	4.4.	2.4.
D	4.10.	6.10.	7.10.	1.10.	-	3.10.	-	18.9.	-	25.9.
88. ZELENA ŽOLNA, *Picus viridis* (L.) - St - 10  
Maloštevilna vrsta.
89. SIVA ŽOLNA, *Picus canus* (Gmelin) - St - 9  
Maloštevilna vrsta.  
Dm: 26. 6.1977, Stožice, ?, inv.št. 1628, J.Dovič
90. ČRNA ŽOLNA, *Dryocopus martius* (L.) - Pg - O  
25. 9.1980, Jarše, op. 1 prim.
91. VELIKI DETEL, *Dendrocopos major*, (L.) - St - 49  
Najbolj pogost detel.  
27. 5.1973, Zalog, gne. 6 mlad.
92. MALI DETEL, *Dendrocopos minor* (L.) - St - 14  
27. 3.1975, Stožice, op. 1 prim.  
10. 5.1978, Stožice, uj. 1 prim.  
27. 5.1973, Zalog, gne. 4 mlad. J.Gračner  
3.10.1978, Stožice, uj. 1 prim.  
2.12.1980, Stožice, op. 1 prim.
93. BREGULJKA *Riparia riparia* (L.) - Pg - 50  
A 17. 4.1979, Stožice, op. 5 prim.  
B 23. 5.1980, Stožice, op. 32 prim.  
C 3. 8.1982, Stožice, uj. 1 prim.  
17. 9.1980, Jarše, uj. 12 prim.  
D 10.10.1980, Stožice uj. 2 prim.  
Dm: 7. 9.1981, Stožice, juv. inv.št. 1785 I.Božič/D.Šere
94. KMEČKA LASTOVKA, *Hirundo rustica* (L.) - Se - 12050  
A 21. 3.1974, Tomačevo, op. 1 prim.  
D 1.11.1974, Stožice, op. 1 prim.

	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	21.3.	27.3.	26.3.	6.4.	27.3.	28.3.	3.4.	1.4.	2.4.
D	1.11.	15.10.	20.10.		-	16.10.	11.10.	27.10.	16.10. 10.10.
95.	MESTNA LASTOVKA, <i>Delichon urbica</i> (L.) - Se - 29								
A	31. 3.1975,	Stožice,	op.	1 prim.					
D	17.10.1974,	Stožice,	op.	3 prim.					
96.	ČOPASTI ŠKRJANEC, <i>Galerida cristata</i> (L.) - Pg - 0								
	10.10.1977,	Stožice,	op.	1 prim.					
97.	KRATKOPRSTI ŠKRJANEC, <i>Calandrella cinerea</i> (Gmelin) - Pg - 0								
	22. 4.1976,	Stožice,	op.	10 prim.					
98.	HRIBSKI ŠKRJANEC, <i>Lullula arborea</i> (L.) - Pg - 0								
	1. 3.1976,	Stožice,	op.	1 prim.					
	16. 3.1980,	Stožice,	op.	2 prim.					
	29. 9.1980,	Stožice,	op.	1 prim.					
	13.11.1975,	Stožice,	op.	1 prim.					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	
C	9.10.	11.10.	3.10.	10.10.	4.10.	29.9.	11.10.	10.10.	
99.	POLJSKI ŠKRJANEC, <i>Alauda arvensis</i> (L.) - Se - Zg - 1								
	3. 2.1977, Stožice,	op.	30 prim.						
	3. 2.1976, Jarše,	uj.	1 prim.						D.Petkovšek
	17. 5.1979, Stožice,	op.	2 mlad.						
	23.12.1975, Stožice,	op.	6 prim.						
100.	RJAVA CIPA, <i>Anthus campestris</i> (L.) - Pg - 1								
	8. 5.1974, Stožice,	uj.	1 prim.						
	31. 8.1977, Stožice,	op.	1 prim.						
	18. 9.1980, Stožice,	op.	1 prim.						
	21. 9.1977, Stožice,	op.	1 prim.						
101.	DREVESNA CIPA, <i>Anthus trivialis</i> (L.) - Se - 206								
	28. 3.1979, Stožice,	op.	1 prim.						
	3. 4.1976, Stožice,	op.	2 prim.						
	21. 5.1979, Tomačevo,	op.	2 prim.						
	17.10.1979, Stožice,	uj.	1 prim.						
	23.10.1980, Jarše,	uj.	1 prim.						
102.	MALA CIPA, <i>Anthus pratensis</i> (L.) - Pg - 43								
A	4. 3.1975, Stožice,	op.	1 prim.						
	22. 3.1977, Stožice,	uj.	1 prim.						
B	8. 5.1978, Stožice,	op.	1 prim.						
C	15. 9.1977, Stožice,	op.	2 prim.						
	22.11.1974, Stožice,	uj.	2 prim.						
D	2.12.1979, Stožice,	uj.	1 prim.						J.Mastnak
Dm:	22.11.1974, Stožice,	♂, inv.št.	1500						D. Šere
Dm:	22.11.1974, Stožice,	♂, inv.št.	1501						D.Šere
Dm:	27.10.1980, Stožice,	?, inv.št.	1746						D.Šere
103.	RDEČEGLA CIPA, <i>Anthus cervinus</i> (Pallas) - Pg - 2								
	6. 5.1975, Stožice,	op.	12 prim.						
C	27. 9.1979, Stožice,	op.	1 prim.						
	7.10.1978, Stožice,	uj.	1 prim.						
	9.10.1978, Stožice,	uj.	1 prim.						
D	14.10.1980, Stožice,	op.	1 prim.						
Dm:	7.10.1978, Stožice,	♂, inv.št.	1683						D.Šere

104. OBVODNA CIPA, *Anthus spinolella* (L.) - Pg, Zg - 20  
 28. 1.1978, Stožice, op. 2 prim.  
 B 21. 4.1980, Stožice, uj. 1 prim.  
 C 30. 9.1975, Tomačevo, uj. 1 prim. J.Dovič  
 17.11.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
 30.12.1982, Stožice, op. 2 prim.
105. RUMENA PASTIRICA, *Motacilla flava* (L.) - Pg - 20  
 A 22. 3.1977, Stožice, op. 1 prim.  
 5. 5.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
 B 22. 5.1981, Stožice, op. 1 prim.  
 C 12. 8.1981, Stožice, op. 1 prim.  
 7. 9.1977, Stožice, op. 1 prim.  
 D 11.10.1980, Stožice, op. 1 prim.  
 E 7.11.1982, Stožice, op. 1 prim.
106. SIVA PASTIRICA, *Motacilla cinerea* (Tunstal) - Se - 42  
 A 4. 3.1980, Stožice, op. 1 prim.  
 10. 3.1981, Stožice, op. 1 prim.  
 2.10.1981, Stožice, uj. 1 prim. J.Gračner  
 4.11.1973, Zalog, uj. 1 prim.  
 D 30.11.1973, Stožice, op. 1 prim.  
 Dm: 7. 8.1974, Zalog, ?, inv. št. 1490, D.Šere  
 Dm: 9. 9.1975, Šentjakob, ♀, inv.št. 1541 D.Šere
107. BELA PASTIRICA, *Motacilla alba* (L.) - Se - 175  
 A 8. 2.1979, Stožice, op. 1 prim.  
 20. 5.1980, Stožice, op. 2 mlad.  
 D 17.11.1981, Stožice, op. 1 prim.
- |   | 1973  | 1974  | 1975 | 1976 | 1977  | 1978  | 1979 | 1980  | 1981  | 1982 |
|---|-------|-------|------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|
| A | 25.2. | 13.2. | 4.3. | -    | 27.2. | 28.2. | 8.2. | 24.2. | 10.3. | 2.3. |
108. NAVADNA KAVKA, *Corvus monedula*, (L.) - Pg - 0  
 Vrsta gnezdi v bližini obravnavanega predela.
109. POLJSKA VRANA, *Corvus frugileus* (L.) - Pg - 0  
 9. 2.1975, Stožice, op. 1 prim.  
 16.12.1978, Stožice, op. 2 prim.
110. SIVA VRANA, *Corvus cornix* (L.) - St - 1  
 Zelo številna vrsta.  
 Dm: 9.4.1973, Tomačevo, ♂, inv.št. 1444, L.Šmuc
111. KROKAR, *Corvus corax* (L.) - Pg - 0  
 6.10.1981, Stožice, op. 1 prim.
112. PEGAM, *Bombycilla garrulus* (L.) - Zg - 49  
 V zimskem času je bil opazovan vsako zimo, medtem ko so bile invazije pegamov v zimi 1974/1975 in 1975/1976.  
 C 12.12.1974, Tomačevo, uj. 3 prim. J.Dovič  
 B 13. 4.1975, Stožice, op. 4prim .  
 C 12.12.1975, Stožice, op. 12 prim.  
 B 6. 4.1976, Stožice, op. 5 prim.
113. POVODNI KOS, *Cinclus cinclus* (L.) - Pg - 5  
 10. 6.1973, Zalog, uj. 2 prim. J.Mastnak  
 6.10.1981, Stožice, op. 1 prim.
114. STRŽEK, *Troglodytes troglodytes* (L.) - Pg, Zg - 95  
 6. 3.1981, Stožice, poje 1 prim.  
 15. 4.1976, Stožice, uj. 1 prim.  
 B 22. 4.1980, Stožice, poje 1 prim.

C 25. 9.1980, Jarše, uj. 1 prim.  
27.10.1982, Stožice, uj. 3 prim.  
30.12.1982, Stožice, op. 2 prim.

115. SIVA PEVKA, *Prunella modularis* (L.) - Pg, Zg - 706  
17. 2.1976, Stožice, uj. 1 prim.

B 21. 4.1978, Mala vas, uj. 1 prim. J.Dovič

C 15. 9.1980, Jarše, uj. 1 prim.

12.10.1976, Stožice, uj. 12 prim.

30.12.1982, Stožice, op. 1 prim.

Dm: 17.10.1976, Stožice, ♂, inv. št. 1596 J.Dovič

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
------	------	------	------	------	------	------	------

B 10.4. - 13.4. 21.4. 25.3. 17.3. 10.3. -

C 29.9. 4.10. 26.9. 28.9. 28.9. 15.9. 19.9. 19.9.

116. RJAVA SRAKOPER, *Lanius collurio* (L.) - Se - 331

A 25. 4.1979, Stožice, op. 1 prim.

21. 7.1978, Mala vas, gne. 4 mlad.

D 15.10.1974, Jarše, uj. 1 prim. D.Petkovšek

1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

A 30.4. 30.4. 3.5. 4.5. 5.5. 4.5. 25.4. 8.5. 28.4. 11.5.

D 6.10. 15.10.10.10. 1.10. 10.10. 21.9. 4.10. 22.9. 6.10. 25.9.

117. RJAVOGLAVI SRAKOPER, *Lanius senator* (L.) - Pg - 0  
12. 5.1978, Stožice, op. 1 prim.

118. ČRNOČELI SRAKOPER, *Lanius minor* (Gmelin) - Se - 3

20. 6.1976, Zalog gne. 5 mlad. J.Gračner/D.Šere

22. 6.1977, Zalog, gne. 4 jajca

16. 7.1973, Zalog, op. 6 mlad.

119. VELIKI SRAKOPER, *Lanius excubitor* (L.) - Pg - 5

1. 3.1976, Stožice, op. 1 prim.

1.10.1974, Jarše, uj. 1 prim. F.Bolta

2.11.1974, Stožice, uj. 1 prim.

120. KOBILAR, *Oriolus oriolus* (L.) - Se - 11

A 25. 4.1975, Zalog, op. 1 prim.

10. 5.1976, Stožice, op. 1 prim.

27. 6.1975, Stožice, gne. 3 mlad. I.Božič/D.Šere

23. 8.1974, Stožice, uj. 1 prim. J.Dovič

D 7. 9.1981, Stožice, uj. 1 prim.

121. ŠKOREC, *Sturnus vulgaris* (L.) - Se, Zg - 246

A 10. 2.1973, Zalog, op. 12 prim.

16. 5.1977, Stožice, gne. 6 mlad.

D 2.12.1979, Stožice, op. 8 prim.

122. ŠOJA, *Garrulus glandarius* (L.) - St - 36

Številna vrsta.

13. 5.1976, Zalog, gne. 6 jajc J.Gračner

123. SRAKA, *Pica pica* (L.) - St - 71

Zelo številna vrsta.

124. KREKOVT, *Nucifraga caryocatactes* (L.) - Pg - 0

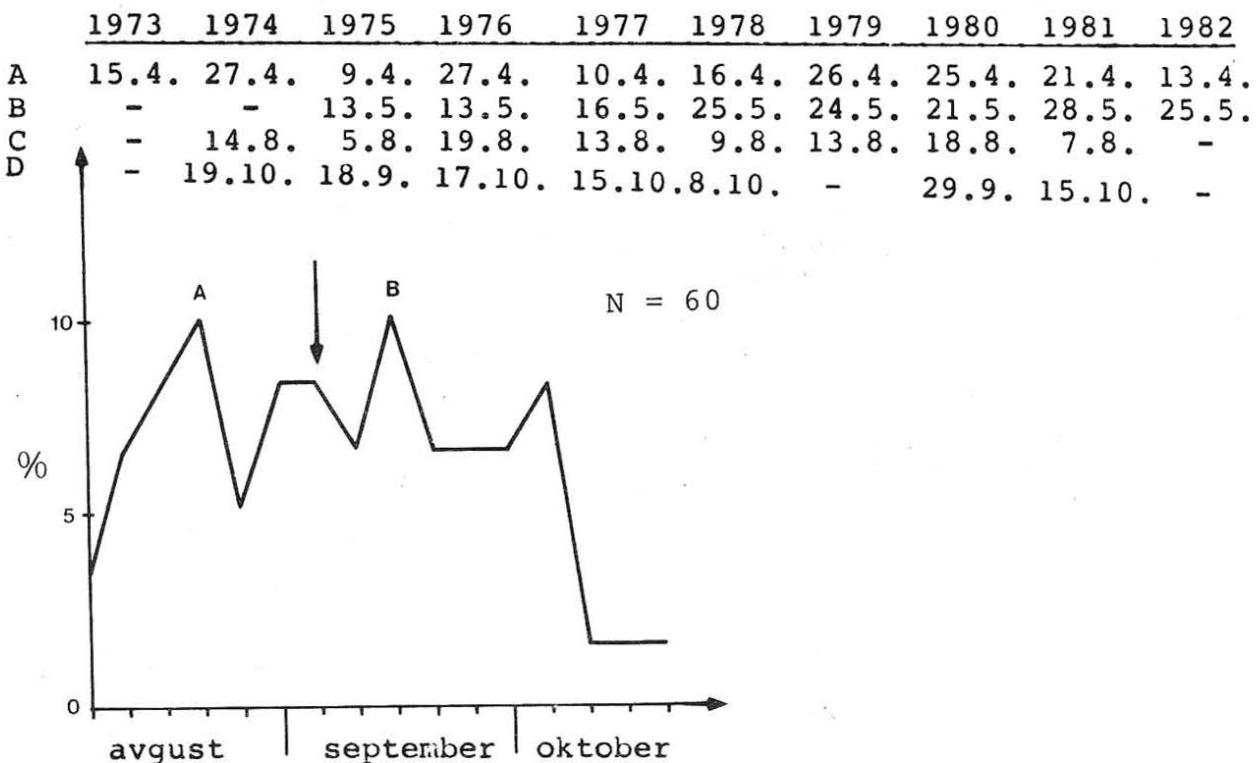
25.10.1977, Tomačevo, op. 1 prim.

125. SVILNICA, *Cettia cetti* (Temminck) - Pg - 1  
Dm: 1.10.1973, Tomačevo, ♀, inv.št. 1455 D.Šere

126. TRSTNI CVRČALEC, *Locustella lusciniooides* (Savi) - Pg - 1  
Dm: 5. 4.1975, Stožice, ♂, inv.št. 1510, D.Šere

127. NAVADNI KOBILIČAR, *Locustella naevia* (Bodaert) - Pg - 19  
A 27. 4.1976, Zalog, uj. 3 prim. J.Gračner/D.Šere  
6. 5.1980, Stožice, poje 1 prim.  
B 22. 5.1979, Stožice, uj. 1 prim.  
E 12. 7.1977, Stožice, uj. 1 prim.  
C 6. 8.1975, Stožice, uj. 1 prim.  
3. 9.1980, Jarše, uj. 1 prim.  
D 1.10.1976, Stožice, uj. 1 prim.  
Dm: 18. 9.1975, Tomačevo, ?, inv.št. 1545, D.Šere

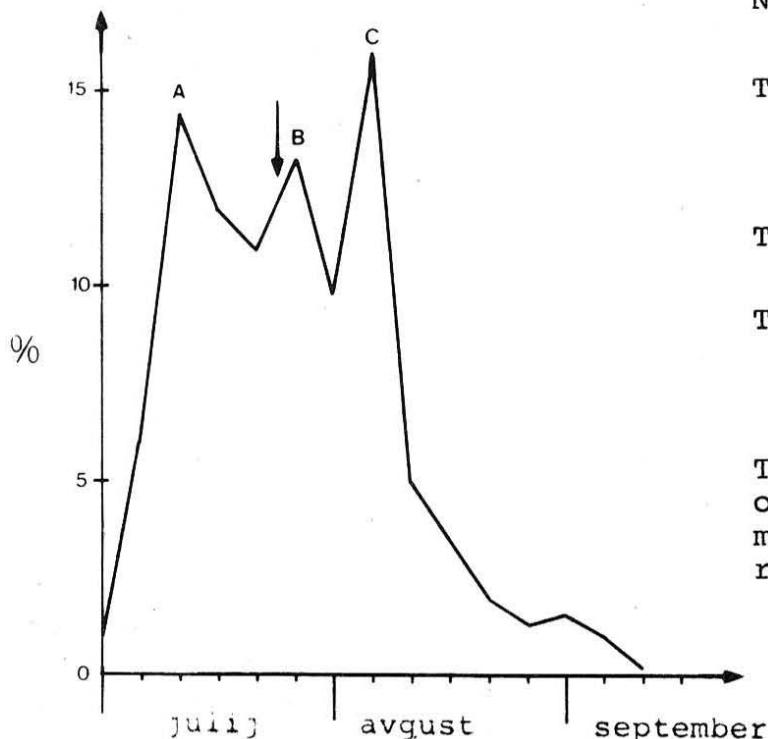
128. BIČJA TRSTNICA, *Acrocephalus schoenobaenus* (L.) - Pg - 283  
A 9. 4.1975, Stožice, uj. 1 prim.  
B 28. 5.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
C 5. 8.1975, Stožice, uj. 1 prim.  
D 19.10.1974, Stožice, uj. 1 prim.  
Dm: 28. 5.1981, Stožice, ♀, inv.št. 1760 D.Šere  
19. 9.1981, Stožice, ?, inv.št. 1800 D.Šere



129. MOČVIRSKA TRSTNICA, *Acrocephalus palustris* (Bechstein)  
 - Se - 1928  
 A 10. 5.1979, Stožice, uj. 3 prim.  
 13. 6. do 26.7.1976, Stožice-Zalog, obr.233 mlad. iz gnezd  
 J.Gračner/D.šere  
 D 11. 9.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
 Dm: 9. 8.1978, Tomačevo, ?, inv.št. 1677, D.Šere  
 13. 5.1981, Stožice, ♂, inv.št. 1757, D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	-	10.5.	12.5.	12.5.	10.5.	10.5.	10.5.	14.5.	11.5.	11.5.
D	1.9.	8.9.	5.9.	31.8.	15.8.	6.9.	6.9.	9.9.	11.9.	3.9.

N= 622



Točka A= številčni vrh naših in deloma tujih odraslih primerkov (10. - 14.7.)

Točka B= številčni vrh naših mladičev (25.-29.julija)

Točka C= številčni vrh tujih mladičev (4.-8.8.)

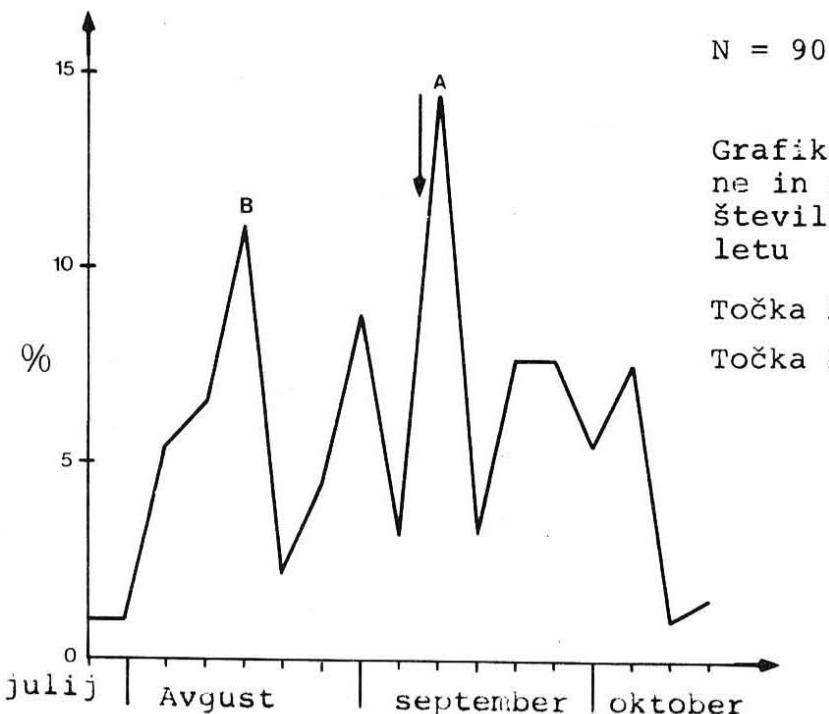
Ti zaključki so enaki sklepanju o starostni strukturi preleta pri močvirski trstnici na osnovi obročanja.

130. SRPIČNA TRSTNICA, *Acrocephalus scirpaceus* (Hermann) - Pg - 277

- A 25. 4.1980, Stožice, uj. 1 prim.  
B 28. 5.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
E 19. 6.1981, Stožice, poje 1 prim.  
C 20. 7.1982, Stožice, uj. 1prim.  
D 17.10.1979, Stožice, uj. 1 prim.  
Dm:14. 8.1974, Tomačevo, ♀, inv.št. 1491 D.Šere  
10. 5.1978, Stožice, ♂, inv.št. 1668 D.Šere  
28. 5.1978, Stožice, ♀, inv.št. 1761 D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A			17.4.		10.5.	4.5.	25.4.	29.4.	9.5.	
B					25.5.	24.5.	23.5.	29.5.	25.5.	
C		7.8.	19.8.	4.8.	26.8.	9.8.	26.7.	18.8.	31.7.	20.7.
D	13.10.	14.10.	10.3.10.	15.10.	13.10.	6.10.	17.10.	14.10.	6.10.	25.9.
E							11.6.	19.6.		

SRPIČNA TRSTNICA, *Acrocephalus scirpaceus* 1973 - 1981



Grafikon prikazuje strme vzpone in padce, kar je pripisati številčno neenakomernemu preletu

Točka A = 8. - 12.9.

Točka B = 14. - 18.8.

131. RAKAR, *Acrocephalus arundinaceus* (L.) - Pg - 58

A 4. 4.1974, Tomačevo, uj. 1 prim.

B 25. 5.1978, Stožice, uj. 1 prim.

E 4. 6.1977, Zalog, poje 1 prim. J.Gračner/D.Šere

C 29. 7.1976, Stožice, uj. 1 prim.

D 11. 9.1981, Stožice, uj. 1 prim.

Dm: 6.5. 1975, Stožice, ♀, inv.št. 1515 D.Šere

132. NAVADNI VRTNIK, *Hippolais icterina* (Vieillot) - Pg - 171

A 23. 4.1978, Stožice, poje 1 prim.

16. 5.1977, Mala vas, uj. 1 prim. J.Dovič

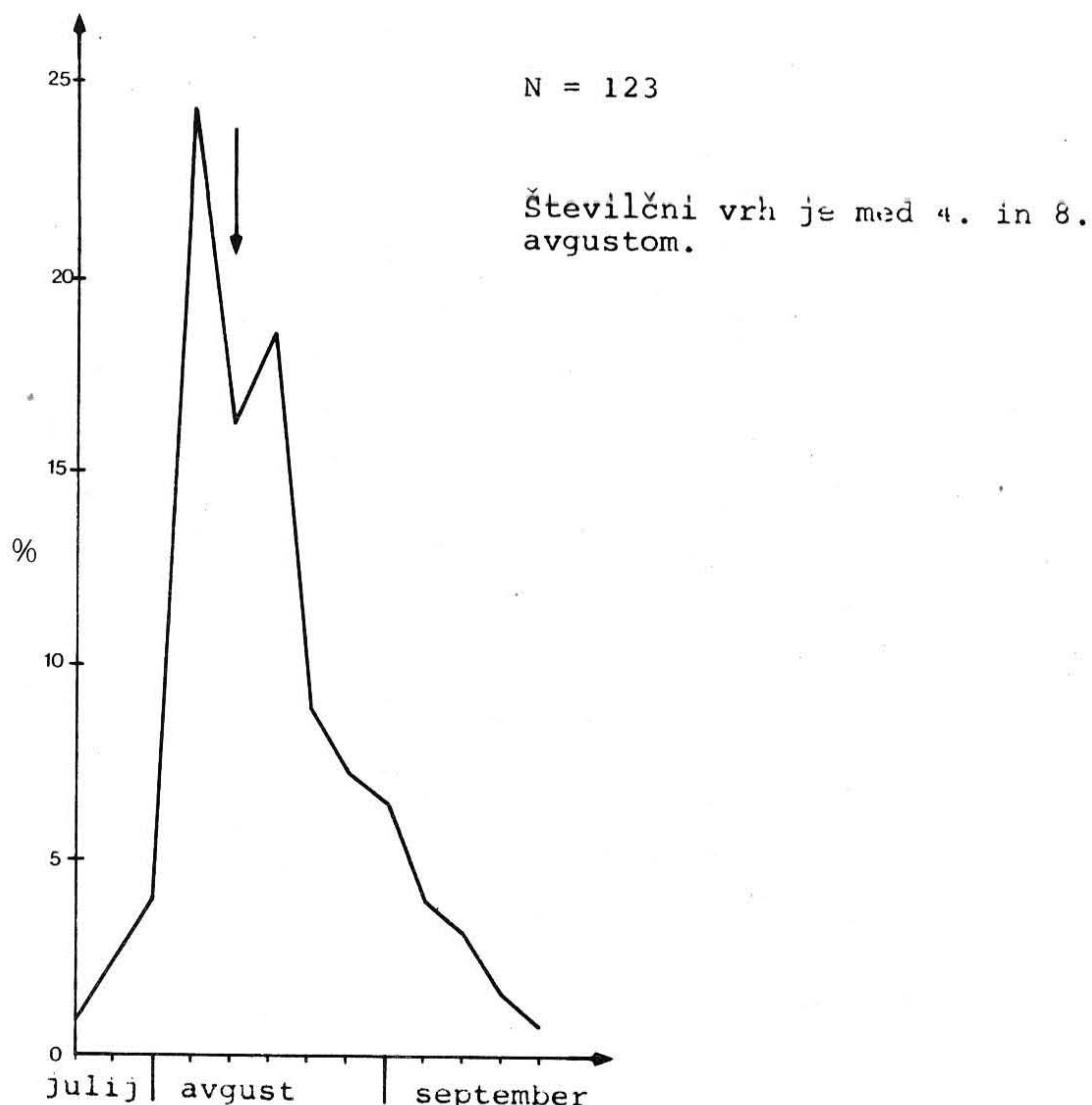
B 1. 6.1979, Stožice, poje 1 prim.

C 14. 7.1981, Stožice, uj. 1 prim.

7. 8.1981, Stožice, uj. 6 prim.

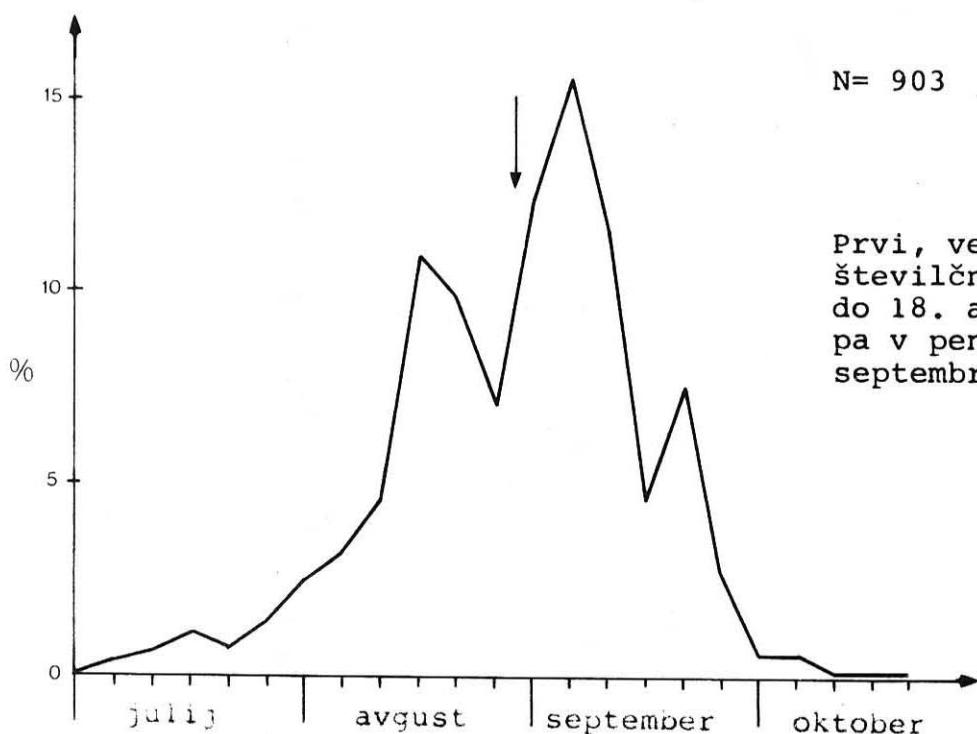
D 25. 9.1974, Stožice, uj. 1 prim.

	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	-	1.5.	8.5.	5.5.	23.4.	4.5.	8.5.	6.5.	6.5.
B	-	22.5.	25.5.	16.5.	-	1.6.	20.5.	20.5.	20.5.
C	14.8.	5.8.	29.7.	27.8.	11.8.	23.7.	30.7.	14.7.	10.8.
D	25.9.	1.9.	23.8.	19.9.	-	7.9.	12.9.	13.9.	14.9.



133. PISANA PENICA, *Sylvia nisoria* (Bachstein) - Pg - 12
- A 23. 5.1980, Ježica, uj. 1 prim. J.Dovič  
B 25. 5.1978, Stožice, uj. 1 prim.  
C 23. 7.1979, Stožice, uj. 1 prim.  
D 6.9. 1981, Stožice, uj. 1 prim. J.Mastnak  
E 21.11.1979, Jarše, uj. 1 prim. M.Bogataj/D.Šere
134. VRTNA PENICA, *Sylvia borin* (Booddaert) - Se - 1436
- A 26. 4.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
25. 6.1980, Šentjakob, gne. 4 jajca  
D 21.10.1974, Tomačevo, uj. 1 prim. J.Dovič
- Dm: 10. 9.1975, Stožice, ♂, inv.št. 1540 D.Šere  
30. 8.1977, Stožice, ♂, inv.št. 1648 D.Šere  
25. 8.1980, Stožice, ♀, inv.št. 1738 D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	-	27.4.	7.5.	4.5.	10.5.	4.5.	4.5.	25.4.	26.4.	11.5.
D	6.10.14.10.	21.10.	6.10.	7.10.	6.10.	7.10.	25.9.	2.10.	25.9.	

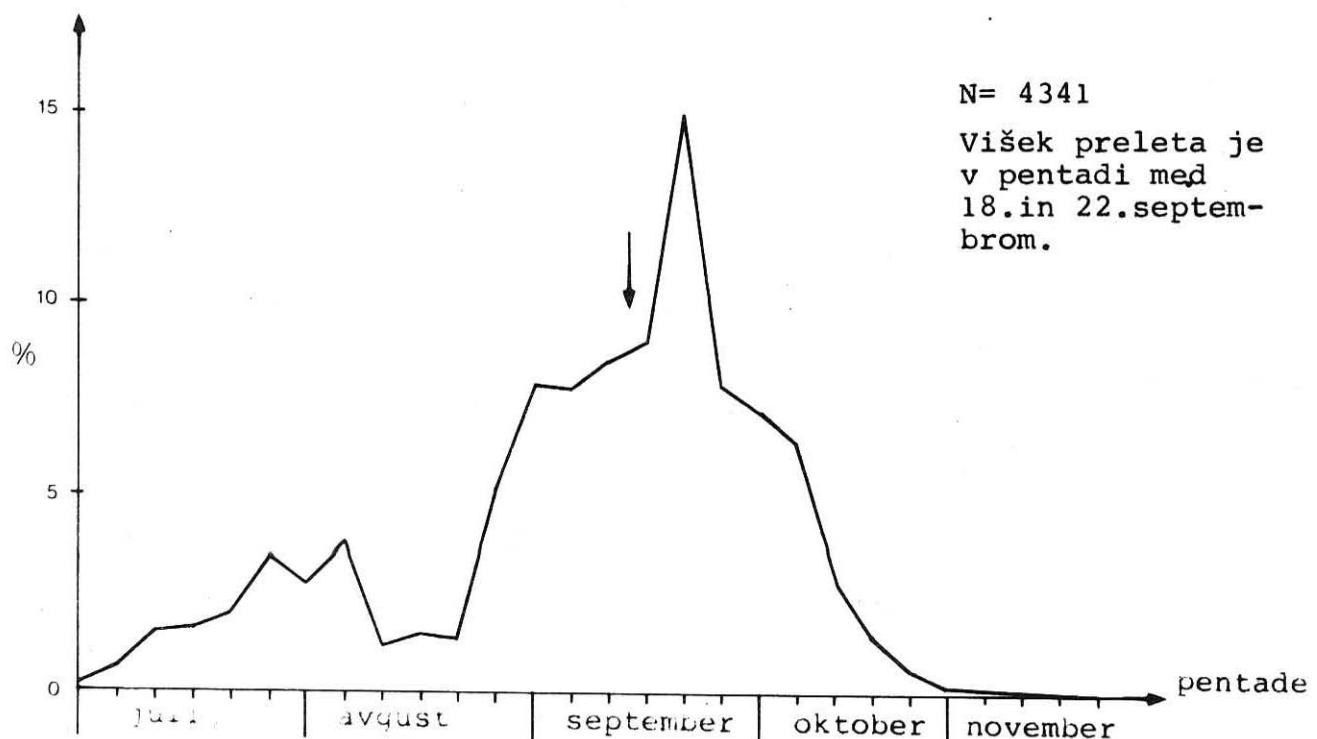


135. ČRNOGLAVKA, *Sylvia atricapilla* (L.) - Se - 6956

A 16. 3.1979, Stožice, uj. 1 prim.  
13. 6.1978, Stožice, gne. 5 mlad.  
D 12.11.1980, Stožice, op. 1 prim.

Dm: 10. 9.1975, Stožice, ♂, inv.št. 1593 D.Šere  
11.10.1976, Mala vas, ♀, inv.št. 1595 I.Božič  
22. 9.1980, Stožice, ♀, inv.št. 1739 D.Šere  
22. 9.1981, Stožice, ♂, inv.št. 1786 D.Šere

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	-	18.3.	21.3.	26.3.	31.3.	26.3.	2.4.	16.3.	25.3.	20.3.
♂	17.10.13.10.27.10.16.11.	8.11.23.10.	10.10.12.10.12.11.20.10	28.10						



136. SIVA PENICA , *Sylvia communis* (Latham) - Se - 857

A 10. 4.1975, Stožice, uj. 1 prim.

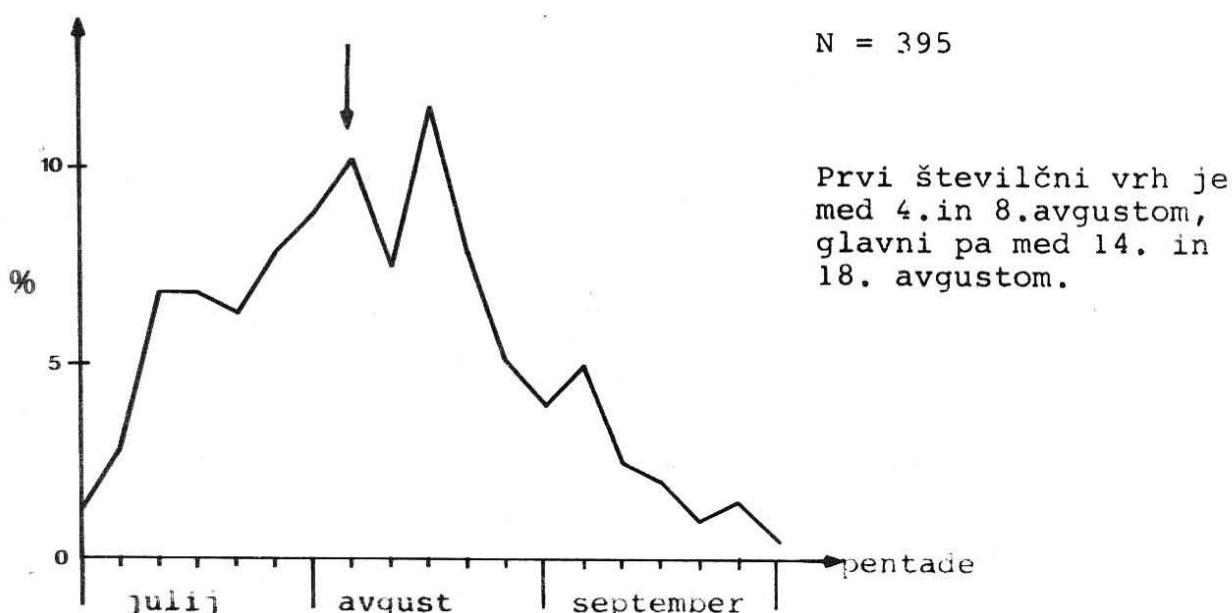
16. 6.1980, Stožice, gne. 5 mlad.

D 1.10.1976, Tomačevo, uj. 1 prim.

E 21.11.1975, Ježica, uj. 1prim. J.Dovič

Dm 5. 5.1981 Stožice, ♂, inv.št. 1756 D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	30.4.	15.4.	10.4.	23.4.	12.4.	13.4.	26.4.	21.4.	26.4.	13.4.
D	6.10.	26.9.	23.9.	1.10.	15.9.	22.9.	29.9.	25.9.	9.9.	15.9.
E				21.11.						



137. MLINARČEK, *Sylvia curruca* (L.) - Pg - 945

A 7.4. 1975, Stožice, uj. 1 prim.

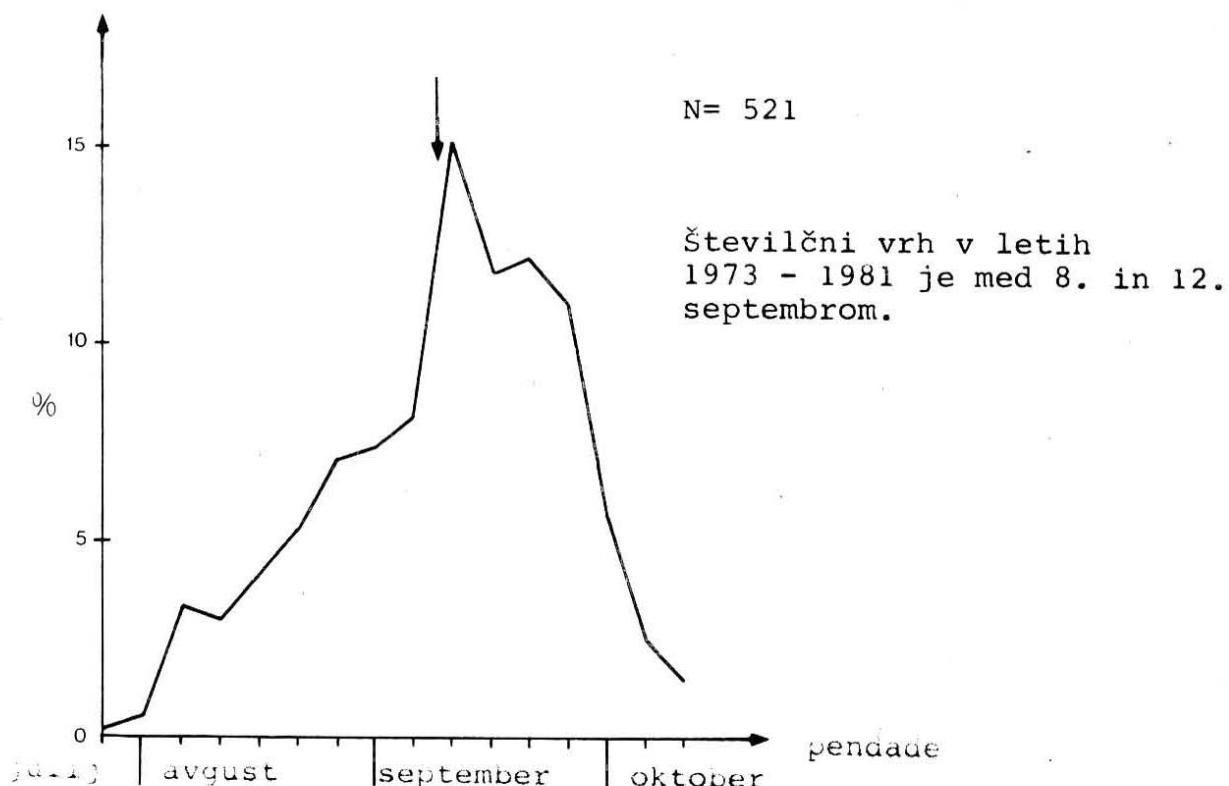
B 25.5. 1978, Stožice, uj. 1 prim.

C 28.7. 1981, Stožice, uj. 1 prim.

D 19.10.1976, Jarše, uj. 1 prim. F.Bolta

E 22.11.1975, Stožice, uj. 1 prim.

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	14.4.	27.4.	7.4.	20.4.	12.4.	22.4.	18.4.	21.4.	10.4.	23.4.
B	-	8.5.	13.5.	12.5.	10.5.	25.5.	5.5.	6.5.	27.5.	-
C	12.8.	14.8.	5.8.	3.8.	4.8.	7.8.	6.8.	4.8.	28.7.	10.8.
D	6.10.	10.10.	3.10.	19.10.	4.10.	10.10.	12.10.	6.10.	17.10.	9.10.
E			22.11.							



138. ŽAMETNA PENICA, *Sylvia melanocephala* (Gmelin) - Pg - 2

A 24. 3.1973, Tomačevo, uj. 1 prim.

B 24. 3.1977, Stožice, uj. 1 prim.

C 6. 4.1980, Stožice, op. 1 prim.

Dm : 24. 3.1974, Tomačevo, ♀, inv. štev. 1477 D.Šere

139. KOVAČEK, *Phylloscopus trochilus* (L.) - Pg - 697

A 21. 3.1974, Tomačevo, uj. 1 prim.

B 14. 5.1980, Stožice, uj. 1 prim.

C 23. 7.1981, Stožice, uj. 1 prim.

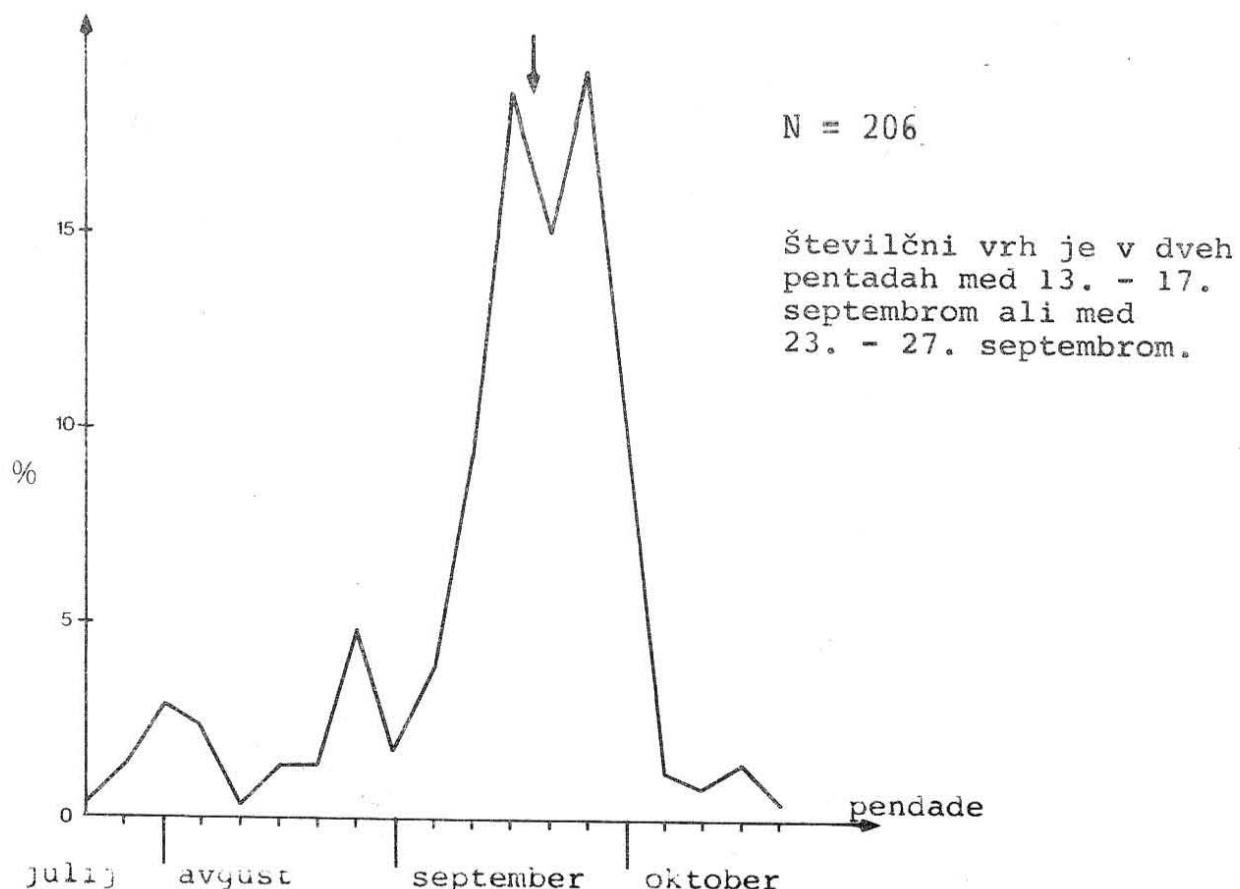
D 20.10.1981, Stožice, uj. 1 prim.

Dm: 21. 4.1974, Tomačevo ♂, inv. št. 1479 D.Šere

23. 3.1975, Stožice, ♂, inv. št. 1509 D.Šere

18. 4.1978, Tomačevo, ♂, inv. št. 1666 D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	12.4.	21.3.	23.3.	3.4.	6.4.	13.4.	28.3.	25.3.	25.3.	2.4.
B	5.5.	1.5.	13.5.	-	10.5.	-	4.5.	14.5.	6.5.	-
C	-	-	31.7.	29.7.	24.7.	28.7.	30.7.	30.7.	23.7.	4.8.
D	-	19.10.	9.10.	7.10.	7.10.	9.10.	4.10.	29.9.	20.10.	26.9.

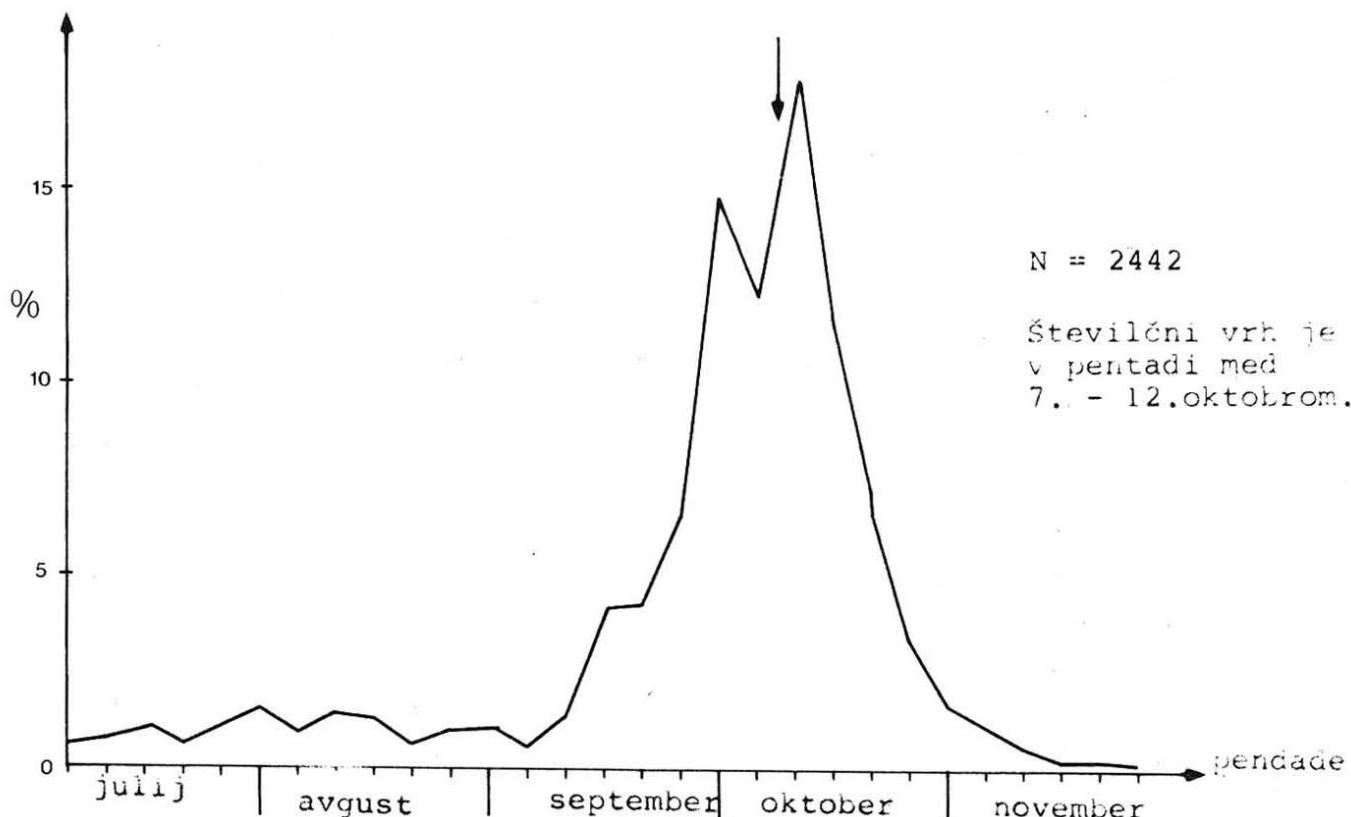


140. VRBJA LISTNICA, *Phylloscopus collybita* (Vieillot) - Se - 4497

A 1. 3.1978, Stožice, op. 1 prim.  
23. 5.1978, Stožice, gne. 2 mlad. in 3 jajca  
D 30.11.1974, Zalog, uj. 2 prim. J.Gračner

Dm: 11. 4.1973, Tomačevo, ♀, inv.št. 1445 D.Šere  
10.10.1975, Tomačevo, ?, inv.št. 1546 D.Šere  
20.10.1976, Mala vas ?, inv.št. 1597 I.Božič  
26. 3.1977, Zalog, ♂, inv.št. 1612 J.Gračner  
25. 4.1980, Stožice, ♀, inv.št. 1727 D.Šere  
7.10.1982, Stožice, ?, inv.št. 1838 D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	18.3.	13.3.	6.3.	3.3.	7.3.	1.3.	6.3.	6.3.	14.3.	12.3.
D	-	30.11.	20.11.	12.11.	27.11.	10.11.	26.11.	12.11.	21.11.	-



140.a. SIVA VRBJA LISTNICA, *Phylloscopus c. abietinus* - Pg - 6

25. 4.1980, Stožice, uj. 1 prim.

J.Dovič

C 8.10.1979, Ježica, uj. 1 prim.

10.10.1975, Stožice, uj. 1 prim.

30.10.1980, Jarše, uj. 1 prim.

2.11.1974, Stožice, uj. 2 prim.

D 3.11.1978, Tomačevo, uj. 1 prim.

141. HRIBSKA LISTNICA, *Phylloscopus bonelli* (Vieillot) - Pg - 1

Dm: 3. 8.1977, Stožice, ♂, inv.št. 1630 J.Dovič

142. GRMOVŠČICA, *Phylloscopus sibilatrix* (Bechstein) - Pg - 112

A 13. 4.1978, Stožice, uj. 1 prim.

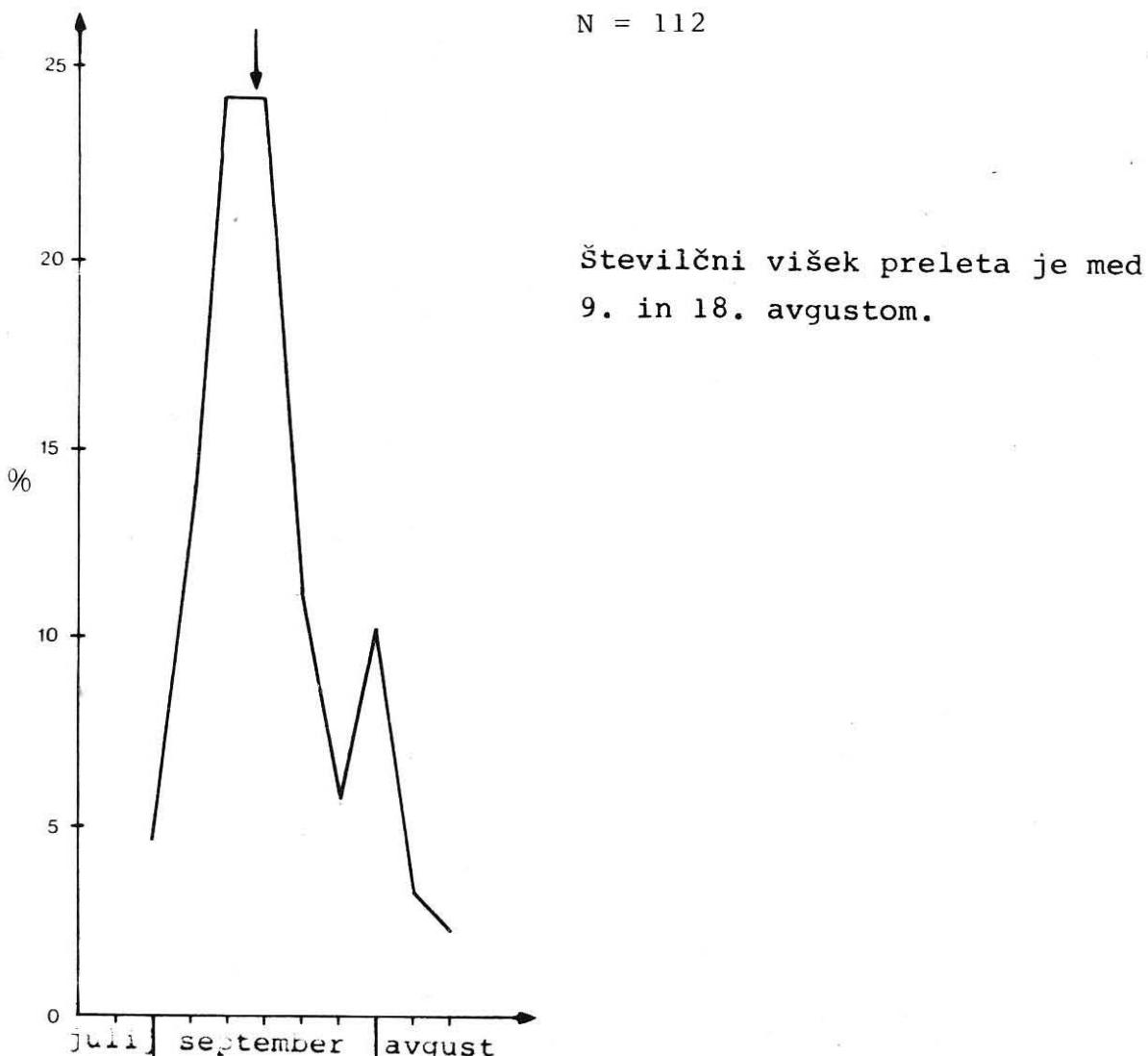
B 20. 5.1980, Stožice, poje. 1 prim.

C 10. 7.1981, Stožice, uj. 1 prim.

D 16. 9.1974, Tomačevo, uj. 1 prim.

J.Dovič

	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	-	17.4.	14.4.	-	13.4.	17.4.	22.4.	26.4.	13.4.
B	-	-	-	10.5.	-	-	20.5.	20.5.	-
C	-	6.8.	5.8.	16.8.	15.8.	13.8.	4.8.	10.7.	10.8.
D	14.9.	9.9.	6.9.	2.9.	-	30.8.	28.8.	9.9.	16.9.



143. RUMENOGLAVI KRALJIČEK, *Regulus regulus* (L.) - Kl - 60  
20. 3.1978, Stožice, uj. 1 prim.  
4. 6.1976, Jarše, poje 1 prim.  
23. 9.1977, Stožice, uj. 1 prim.  
24.10.1980, Stožice, uj. 2 prim.
144. RDEČEGLAVI KRALJIČEK, *Regulus ignicapillus* (Temminck) - Pg - 25  
4. 4.1980, Stožice, poje 1 prim.  
16. 4.1980, Stožice, uj. 1 prim.  
28. 8.1980, Stožice, uj. 1 prim.  
24. 9.1980, Jarše, uj. 1 prim.  
14.10.1980, Stožice, uj. 1 prim.
145. ČRNOGLAVI MUHAR, *Ficedula hypoleuca* (Pallas) - Pg - 117  
A 10.4. 1979, Stožice, uj. 1 prim.  
B 20.5. 1980, Stožice, op. 1 prim.  
C 11.8. 1979, Stožice, uj. 1 prim.  
D 9.10.1982, Stožice, uj. 1 prim.

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	11.4.	-	12.4.	26.4.	-	13.4.	10.4.	21.4.	28.4.	10.4.
B	30.4.	1.5.	9.5.	-	10.5.	5.5.	4.5.	20.5.	13.5.	11.5.
C	-	12.9.	30.8.	-	29.8.	-	11.8.	18.8.	-	-
D	23.9.	1.10.	-	-	21.9.	4.10.	5.9.	11.9.	13.9.	9.10.

146. BELOVRATI MUHAR, *Ficedula albicollis* (Temminck) - Pg - 1  
Dm: 16. 8.1977, Stožice, ♂, inv.št. 1631 D.Šere

147. SIVÍ MUHAR, *Muscicapa striata* Pallas) - Se - 138

A 5. 5.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
10. 5.1977, Tomačevo, op. 6 prim.

24. 7.1980, Stožice, uj. 4 mlad.

11. 9.1981, Stožice, uj. 2 prim.

D 9.10.1982, Stožice, op. 1 prim.

Dm: 5. 5.1981, Stožice, ♀, inv.št. 1755 D.Šere

148. REPALJŠČICA, *Saxicola rubetra* (L.) - Se - 127

A 18. 4.1979, Stožice, op. 2 prim.

28. 4.1975, Stožice, uj. 12 prim.

3. 6.1976, Stožice, gne. 6 jajc

27. 9.1976, Stožice, uj. 1 prim.

J.Mastnak

5.10.1978, Stožice, op. 6 prim.

D 9.10.1978, Stožice, op. 2 prim.

Dm: 28. 4.1975, Stožice, ♂, inv.št. 1513 D.Šere

28. 4.1975, Stožice, ♂, inv.št. 1514 D.Šere

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	29.4.	1.5.	23.4.	27.4.	22.4.	8.5.	18.4.	25.4.	21.4.	23.4.
D	-	23.9.	19.9.	27.9.	21.9.	9.10.	19.9.	1.10.	22.9.	25.9.

149. PROSNIK, *Saxicola torquata* (L.) - Se - 135

A 1. 3.1976, Stožice, op. 1 prim.

6. 3.1975, Stožice, uj. 1 prim.

11. 6.1980, Stožice, gne. 6 mlad.

D 16.11.1976, Stožice, uj. 1 prim.

	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	6.3.	1.3.	7.3.	5.3.	6.3.	6.3.	10.3.	9.3.
D	18.10.	16.11.	30.10.	31.10.	8.11.	31.10.	3.11.	-

150. NAVADNI KUPČAR, *Oenanthe oenanthe* (L.) - Pg - 11

A 22. 3.1977, Stožice, op. 2 prim.

B 13. 5.1975, Stožice, op. 1 prim.

E 10. 6.1980, Zalog, op. 1 prim.

C 12. 8.1976, Stožice, op. 1 prim.

D 30.10.1977, Stožice, op. 1 prim.

	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
A	3.4.	31.3.	3.4.	22.3.	27.3.	3.4.	-	4.4.	2.4.
B	12.5.	13.5.	12.5.	-	16.4.	26.4.	6.5.	29.4.	-
C	-	-	12.8.	9.8.	11.8.	-	-	-	-
D	14.10.	7.10.	11.10.	30.10.	17.10.	12.10.	10.10.	15.10.	23.10.
E							10.6.		

151. ŠMARNICA, *Phoenicurus ochruros* (Gmelin) - Se - 57

A 17. 3.1976, Stožice, uj. 1 prim.

28. 7.1980, Stožice, uj. 1 prim.

D 19.11.1976 Stožice, op. 1 prim.

152.	POGORELČEK, <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (L.) - Se - 218
31. 3.1975,	Tomačevo, uj. 1 prim J.Dovič
26. 5.1977,	Jarše, gne. 4 jajca
27.10.1974,	Tomačevo, uj. 1 prim.
A	1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982
22. 4. 31.3.	26. 4. 10. 4. 13. 4. 11. 4. 16. 4. 21. 4. -
D	27.10. - 20.10. 10.10. 21.10. 10.10. 15.10. 16.10. 9.10.
153.	TAŠČICA, <i>Erythacus rubecula</i> (L.) - Se, Zg - 1905
26. 1.1974,	Stožice, uj. 1 prim.
1.do 3.4.1975,	Stožice, uj. 108 prim.
1. 6.1976,	Tomačevo, gne. 7 mlad.
29.12.1974,	Stožice, uj. 1 prim.
Dm:	30.10.1975, Jarše, ?, inv.št. 1551 D.Petkovšek
	14. 5.1976, Zalog, ♂, inv.št. 1576 D.Šere
	3. 7.1981, Stožice, juv., inv.št. 1765 D.Šere
154.	MALI SLAVEC, <i>Luscinia megarhynchos</i> (C.L.Brehm) - Se - 54
A	5. 4.1975, Stožice, uj. 1 prim.
	26. 5.1980, Jarše, poje 1 prim.
	23. 6.1982, Šentjakob, poj. 2 prim.
	13. 8.1981, Stožice, uj. 1 prim.
D	1. 9.1975, Tomačevo, uj. 1 prim. J.Mastnak
E	4.10.1979, Ježica, uj. 1 prim. J.Dovič
A	1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982
17.4. 5.4. 23.4. - 13.4. 26.4. 21.4. 17.4. 13.4.	
155.	VELIKI SLAVEC, <i>Luscinia luscinia</i> (L.) - Pg - 12
5. 8.1981,	Stožice, uj. 1 prim.
23. 8.1981,	Stožice, uj. 1 prim. I.Božič
29. 8.1978,	Zalog, uj. 1 prim. J.Matulič
11. 9.1980,	Stožice, uj. 1 prim.
14. 9.1978,	Stožice, uj. 1 prim. J.Dovič
26. 9.1976,	Stožice, uj. 1 prim. J.Mastnak
Dm:	26. 9.1976, Stožice, ♂, inv.št. 1593 J.Mastnak
	7. 8.1981, Stožice, ♂, inv.št. 1781 D.Šere
156.	PLAVA TAŠČICA, <i>Luscinia svecica</i> - Pg - 4
10. 4.1982,	Stožice, uj. 1 prim. ♀ M.Bogataj
27. 8.1977,	Zalog, uj. 1 prim. ♂ J.Gračner
4. 9.1980,	Stožice, uj. 1 prim. ♂
9. 9.1973,	Zalog, op. 1 prim. ♂ J.Gračner
23. 9.1975,	Stožice, uj. 1 prim. ♂
157.	BRINOVKA, <i>Turdus pilaris</i> , (L.) - Pg, Se ? - 29
8. 4.1976,	Stožice, op. 1 prim.
25. 7.1979,	Sneberje, op. 2+4 prim.
11.10.1981,	Stožice, op. 1 prim.
30.10.1980,	Jarše, uj. 2 prim.
12.12.1975,	Stožice, op. 1 prim.
Dm:	3. 2.1976, Stožice, ♂, inv.št. 1560 D.Šere
158.	GRAHASTI DROZG, <i>Zoothera dauma</i> (Latham) - Pg - 0
19.11.1973,	Zalog, op. 1 prim.
159.	KOMATAR, <i>Turdus torquatus</i> (L.) - Pg - 3
28. 3.1977,	Stožice, op. 3 prim.
1. 4.1977,	Stožice, uj. 1 prim.
2. 4.1975,	Stožice, op. 10 prim.
2. 4.1977,	Zalog, uj. 2 prim. J.Gračner/D.Šere

160. KOS, *Tudus merula* (L.) - Se, Zg - 522  
 Številna vrsta.  
 30. 4.1980, Stožice, gne. 6 jajc  
 Dm: 23. 8.1978, Stožice, ♀, inv.št. 1680 I.Božić
161. VINSKI DROZG, *Turdus iliacus* (L.) - Pg - 20  
 12. 3.1977, Zalog, uj. 1 prim. J.Gračner  
 12. 4.1976, Stožice, op. 2 prim.  
 9.10.1975, Stožice, op. 1 prim.  
 26.10.1977, Zalog, uj. 1 prim.  
 7.12.1981, Stožice, op. 6 prim.  
 Dm: 31.11.1972, Stožice, ♀, inv.št. 1442 I.Božić
162. CIKOVT, *Turdus philomelos* (C.L.Brehm) - Se - 188  
 3. 2.1977, Stožice, uj. 1 prim.  
 16. 7.1981, Stožice, uj. 1 mlad.  
 17.11.1980, Stožice, op. 1 prim.  
 Dm: 17.10.1976, Zalog, ♂, inv.št. 1594 J.Gračner
163. CARAR, *Turdus viscivorus* (L.) - Pg - 2  
 17. 2.1976, Stožice, op. 1 prim.  
 14. 3.1976, Jarše, uj. 1 prim. D.Petkovšek  
 1.10.1975, Stožice, op. 1 prim.  
 31.10.1978, Stožice, op. 3 prim.
164. DOLGORSTI PLEZAVČEK, *Certhia familiaris* (L.) - Pg - 14  
 16. 1.1979, Stožice, uj. 1 prim.  
 21. 3.1974, Tomačevo, uj. 1 prim.  
 3. 8.1978, Tomačevo, uj. 1 prim.  
 11.10.1977, Stožice, uj. 1 prim.
165. KRATKOPRSTI PLEZAVČEK, *Certhia brachydactyla* (C.L.Brehm) St - 2  
 21. 2.1974, Stožice, uj. 1 prim.  
 11. 5.1977, Tomačevo, gne. 4 mlad.  
 7.11.1979, Stožice, uj. 1 prim.
166. PLAŠICA, *Remiz pendulinus* (L.) - Pg, Se ? - 74  
 26. 3.1979, Stožice, op. 1 prim.  
 15. 5.1978, Stožice, op. 1 prim.  
 5. 5.1973, Zalog, najdeno gnezdo v delu J.Gračner  
 22. 9.1981, Stožice, op. 1 prim.  
 13.11.1975, Stožice, uj. 1 prim.
- |   | 1974  | 1975   | 1976   | 1977   | 1978   | 1979   | 1980   | 1981   | 1982   |
|---|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| A | -     | 2. 4.  | 15. 4. | 26. 3. | 27. 3. | 26. 3. | -      | 10. 4. | -      |
| B | -     | 25. 4. | -      | 19. 4. | 15. 5. | 30. 3. | -      | 21. 4. | -      |
| C |       | 30. 9. | 23. 9. | 28. 9. | 5.10.  | 28. 9. | 25. 9. | 22. 9. | 10.10. |
| D | -     | 13.11. | 20.10. | 7.11.  | 17.10. | 8.11.  | 24.10. | 16.10. | 28.10. |
| E | 14.7. |        | 19. 8. |        |        | 26. 7. |        |        |        |
167. DOLGOREPKA, *Aegithalos caudatus* (L.) - St-414  
 5. 3.1978, Stožice, par dolgorepk dela gnezdo  
 13. 5.1976, Zalog, gne. 11 mlad.
168. MOČVIRSKA SINICA, *Parus palustris* (L.)-St - 204  
 20. 5.1977, Tomačevo, gne. 4 mlad.

169. GORSKA SINICA, *Parus montanus* (Baldenstein) - Pg - 3  
16. 9.1981, Stožice, uj. 3 prim.  
Dm: 16.9. 1981, Stožice, ?, inv.št. 1801 D.Šere
170. ČOPASTA SINICA, *Parus cristatus* (L.) - St - 2  
16. 7.1976, Tomačevski prod, uj. 1 prim.  
26. 5.1980, Tomačevski prod, op. 5 prim.
171. MENIŠČEK, *Parus ater* (L.) - Kl - 163  
Številken v jeseni.  
15. 5.1980, Tomačevski prod, gne.6 mlad.
172. PLAVČEK, *Parus caeruleus* (L.) - Kl - 558  
14. 5.1980, Stožice, gne. 6 mlad.  
Številken v jeseni.  
Dm: 25. 2.1976, Stožice, ?, inv.št. 1606 D.Šere  
20.10.1976, Stožice, ?, inv.št. 1698 D.Šere
173. VELIKA SINICA, *Parus major* (L.) - Kl - 3702  
16. 5.1977, Stožice, gne.10 mlad.  
Običajna in številna vrsta.  
Dm: 22. 2.1978, Stožice, ♂, inv.št. 1663 J.Dovič
174. BRGLEZ, *Sitta europaea*, (L.) - St - 45  
Običajna vendar maloštevilna vrsta.  
Dm: 15. 3.1977, Jarše, ♂, inv.št. 1610 D.Petkovšek
175. DOMAČI VRABEC, *Passer domesticus* (L.) - St - 756  
Številna vrsta.  
Dm: 25. 5.1981, Stožice, ♂, inv.št. 1758 D.Šere  
28. 5.1981, Stožice, ♂, inv.št. 1759 D.Šere
- 175.a ITALIJANSKI VRABEC, *Passer domesticus italiae* (Vieillot) - Pg - 1  
Dm: 6. 8.1980, Stožice, ♂, inv.št. 1747 M.Bogataj
176. POLJSKI VRABEC, *Passer montanus* (L.) - St - 1542  
Številna vrsta.  
Dm: 24. 1.1974, Stožice, ♂, inv.št. 1462 D.Šere  
8. 2.1974, Stožice, ♀, inv.št. 1463 D.Šere
177. ŠČINKAVEC, *Fringilla coelebs* (L.) - Kl - 604  
Običajna vrsta, številna jeseni na preletu.
178. PINOŽA, *Fringilla montifringilla* (L.) - Zg - 2982  
8. 2.1978, Stožice, uj. 42 prim.  
B 7. 4.1976, Stožice, op. 2 prim.  
C 3.10.1977, Stožice, op. 4 prim.  
Najbolj številna vrsta v zimi 1976 in 1978.
- |   | 1972  | 1973  | 1974  | 1975  | 1976   | 1977  | 1978  | 1979  | 1980   | 1981  |
|---|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
| B | 12.3. | -     | 14.3. | 14.4. | 7. 4.  | 22.3. | 20.3. | 4.4.  | 25.3.  | 11.3. |
| C | 7.10. | 7.10. | 3.10. | 3.10. | 17.10. | 3.10. | 9.10. | 8.10. | 17.10. | 6.10. |
- Dm: 24. 1.1974, Stožice, ♂, inv.št. 1461 D.Šere  
28. 1.1978, Stožice, ♂, inv.št. 1660 D.Šere  
22. 1.1979, Stožice, ♂, inv.št. 1699 D.Šere  
22. 1.1979, Stožice, ♂, inv.št. 1700 D.Šere

179. GRILJČEK, *Serinus serinus* (L.) - Se, Zg - 3223
20. 1.1981, Stožice, op. 7 prim.  
 5. 2.1981, Stožice, uj. 1 prim.  
 3. 3.1977, Stožice, op. 1 prim.  
 22. 4.1974, Tomačevo, uj. 8 prim.  
 29. 7.1976, Tomačevo, uj. 2 mlad.  
 13.10.1973, Tomačevo, uj. 26 prim.  
 20.11.1975, Stožice, uj. 2 prim.  
 13.12.1975, Stožice, uj. 3 prim.
- Dm: 4. 4.1974, Tomačevo, ♂, inv.št. 1478 D.Šere  
 2.11.1974, Stožice, ♀, inv.št. 1505 D.Šere  
 10.10.1978, Tomačevo, ♂, inv.št. 1684 D.Šere
180. ZELENEC, *Carduelis chloris* (L.) - Kl, Zg - 4071  
 Številken pozimi ob armilnicah.
- Dm: 28. 2.1979, Stožice, ♀, inv.št. 1702 D.Šere
181. ČIŽEK, *Carduelis spinus* (L.) - Pg, Zg - 6731
- C 31. 8.1977, Stožice, uj. 1 prim.  
 B 30. 4.1973, Tomačevo, uj. 1 prim.
- Zelo številna vrsta v jesenskih mesecih leta 1974, 1975, 1977 in 1981.
- |   | 1972 | 1973  | 1974  | 1975  | 1976  | 1977  | 1978  | 1979  | 1980  | 1981 | 1982  |
|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| B | 7.4. | 30.4. | 4.4.  | -     | 28.3. | -     | 16.4. | -     | 16.4. | -    | 18.4. |
| C | -    | 6.10. | 19.9. | 14.9. | 8.10. | 31.8. | 14.9. | 26.9. | 7.9.  | 6.9. | 3.10. |
- Dm: 13.10.1973, Tomačevo, ♂, inv.št. 1467 D.Šere  
 7.11.1977, Tomačevo, ♂, inv.št. 1655 D.Šere
182. LIŠČEK, *Carduelis carduelis* (L.) - Kl - 4175  
 15. 9.1977, Stožice, uj. 55 mlad.  
 Zelo številken poleti in jeseni.
- Dm: 1.11.1974, Stožice, ♂, inv.št. 1506 D.Šere  
 27.10.1976, Tomačevo, ♂, inv.št. 1601 D.Šere  
 27.10.1976, Tomačevo, ♂, inv.št. 1602 D.Šere  
 15. 9.1976, Jarše, ♂, inv.št. 1567 F.Bolta  
 3.10.1976, Zalog, ♂, inv.št. 1613 J.Gračner  
 15. 9.1977, Tomačevo, ♂, inv.št. 1634 D.Šere  
 21.11.1979, Jarše, ?, inv.št. 1712 D.Šere  
 20.10.1980, Stožice, ♂, inv.št. 1742 D.Šere
183. REPNIK, *Carduelis cannabina* (L.) - Kl, Pg - 766
8. 4.1974, Tomačevo, uj. 2 prim.  
 20. 5.1982, Stožice, op. 1 prim.  
 28. 7.1973, Tomačevo, uj. 1 prim. J.Mastnak  
 9. 8.1978, Stožice, op. 6 prim.  
 C 19. 9.1974, Stožice, op. 5 prim.  
 13.12.1975, Stožice, uj. 1 prim.
- |   | 1974  | 1975  | 1976  | 1977  | 1978  | 1979  | 1980  | 1981  | 1982  |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| C | 19.9. | 26.9. | 29.9. | 26.9. | 7.10. | 27.9. | 25.9. | 22.9. | 3.10. |
184. SEVERNI REPNIK, *Carduelis flavirostris* (L.) - Pg - 1  
 10.11.1974, Stožice, uj. 1 prim. J.Mastnak

185. SEVERNI BREZOVČEK, *Carduelis flammea flammea*(L.) - Pg,Zg ?  
29.11.1972, Zalog, uj. 15 prim.  
31.12.1972, Jarše, uj. 2 prim.  
31.3.1973, Tomačevo, uj. 1 prim.  
27.11.1975, Stožice, uj. 1 prim.  
12.12.1975, Stožice, uj. 12 prim.  
3.11.1981, Jarše, uj. 1 prim.
- 185.a ALPSKI BREZOVČEK, *Carduelis flammea cabaret* (Müller) - Pg,Zg = 705  
13. 1.1973, Stožice, uj. 1 prim.  
28. 4.1973, Jarše, uj. 1 prim.  
B 7. 5.1973, Tomačevo, uj. 1 prim.  
E 13. 8.1979, Stožice, uj. 1 prim.  
C 21. 9.1978, Stožice, op. 1 prim.  
22.10.1972, Tomačevo, uj. 3 prim.  
13.12.1975, Stožice, uj. 3 prim.
- | 1972     | 1973   | 1974   | 1975   | 1976  | 1977   | 1978  | 1979   | 1980   | 1981  | 1982   |
|----------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| C 22.10. | 25.10. | 13.10. | 24.10. | 21.9. | 11.11. | 21.9. | 19.10. | 27.10. | 3.11. | 10.10. |
| E        |        |        |        |       |        |       | 13.8.  |        |       |        |
- Dm: 2.12.1972, Jarše, ♂, inv.št. 1443 F.Bolta  
15. 1.1973, Stožice, ♀,inv.št. 1464 D.Šere  
7. 5.1973, Tomačevo, ♂,inv.št. 1446 D.Šere  
13. 3.1974, Tomačevo, ♂,inv.št. 1498 D.Šere  
13. 3.1974, Tomačevo, ♂,inv.št. 1469 D.Šere  
1.11.1975, Jarše, ♂,inv.št. 1558 D.Petkovšek  
26.10.1975, Jarše, ♀,inv.št. 1550 D.Petkovšek
186. RDEČI KALIN, *Carpodacus erythrinus* (Pallas) - Pg - 1  
Dm: 1. 6.1978, Stožice, ♂,inv.št. 1670 D.Šere
187. MALI KRIVOKLJUN, *Loxia curvirostra* (L.) - Kl - 45  
23. 5.1978, Tomačevski prod, op. 3 mlad.  
8. 6.1976, Tomačevski prod, op. 15 prim.  
3. 7.1981, Tomačevski prod, op. 3 prim.  
23. 9.1976, Stožice, op. 2 prim.  
27.10.1978, Stožice, uj. 2 prim.  
31.10.1979, Jarše, uj. 7 prim.
188. KALIN, *Pyrrhula pyrrhula* (L.) - Kl - 720  
15. 8.1979, Sneberski prod, uj. 5 mlad.  
Številjen jeseni ali pozimi.  
Dm: - .- .1973, Tomačevo, ♂, inv.št. 1488 D.Šere  
21. 2.1974, Stožice, ♀, inv.št. 1468 D.Šere  
5. 2.1976, Stožice, ♂, inv.št. 1561 D.Šere
189. DLESK, *Coccothraustes coccothraustes* (L.) - Kl - 448  
Številjen pozimi v krmilnicah.
190. VELIKI STRNAD, *Emberiza calandra* (L.) - Pg - 0  
6. 5.1980, Stožice, poje 1 prim.  
1.11.1974, Stožice, op. 1 prim.
191. RUMENI STRNAD, *Emberiza citrinella* (L.) - Kl - 1117  
6. 8.1979, Stožice, gne. 4 mlad.  
Številjen jeseni in pozimi.  
Dm: 28.10.1982, Stožice, ♂, inv.št. 1839 D.Šere

192. BELOGLAVI STRNAD, *Emberiza leucoccephala* (Gmelin) - Pg - 4  
4.11.1973, Zalog, uj. 1 prim.  
17.11.1974, Zalog, uj. 1 prim. J.Gračner  
21.11.1979, Jarše, uj. 1 prim. M.Bogataj/D.Šere  
25.11.1976, Zalog, uj. 1 prim J.Gračner  
Dm: 4.11.1973, Zalog, ♀, inv.št. 1502 D.Šere
193. SKALNI STRNAD, *Emberiza cia* (L.) - Pg - 2  
2.11.1975, Zalog, uj. 2 prim. J.Gračner  
23.11.1977, Tomačevo, op. 1 prim.
194. VRTNI STRNAD, *Emberiza hortulana* (L.) - Pg - 0  
26. 4.1975, Stožice, op. 1 prim.
195. GOZDNI STRNAD, *Emberiza rustica* (Pallas) - Pg - 1  
Dm: 22.11.1979, Jarše, ♂, inv.št. 1733 D.Šere/M.Bogataj
196. TRSTNI STRNAD, *Emberiza schoeniclus* (L.) - Pg - 904  
7. 2.1975, Stožice, op. 1 prim.  
5. 4.1975, Stožice, uj. 1 prim.  
B 22. 4.1973, Zalog, uj. 1 prim. J.Gračner  
C 19. 9.1978, Stožice, uj. 1 prim.  
13.12.1975, Stožice, uj. 1 prim.
- |   | 1973  | 1974  | 1975  | 1976  | 1977  | 1978  | 1979  | 1980  | 1981  | 1982   |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| B | 22.4. | -     | 5.4.  | 28.3. | 26.3. | 16.4. | -     | -     | -     | 27.3.  |
| C | 30.9. | 3.10. | 25.9. | 6.10. | 26.9. | 19.9. | 8.10. | 6.10. | 22.9. | 10.10. |
197. LAPONSKI OSTROGLEŽ, *Calcarius lapponicus* (L.) - Pg - 1  
Dm: 3.11.1973, Zalog, ♂, inv.št. 1512 D.Šere
198. SNEŽNI STRNAD, *Plectrophenax nivalis* (L.) - Pg - 0  
4.11.1973, Zalog, op. 1 prim.  
10.11.1973, Zalog, op. 2 prim. J.Gračner/D.Šere  
23.12.1975, Stožice, op. 1 prim.

## **Rezultati obročkanja v obdobju 1972–82**

Če pogledamo v leto 1972, ko smo začeli loviti z mrežami, imamo za seboj že kar precej dolgo dobo. Po drugi strani pa je to kratko obdobje, da bi znanstveno dodoxala raziskali fenomen ptičjih selitev. V tem pogledu smo se vsake najdbe razveselili, posebno, če je šlo za vrsto, katere brez mrež nismo uspeli ujeti. Ker so bile najdbe bolj ali manj plod naključij, smo se v zadnjem času bolj organizirano in sistematično lotili obročkanja lastovk, katerega prve rezultate že poznamo. Vendar je pri vsej tej stvari pomembno tudi nekaj drugega. V predelu Stožic in okolice so se začele loviti za Slovenijo in tudi Jugoslavijo nove vrste. V določenem smislu je to več vredno kot neke daljne najdbe.

V obdobju 1972 - 1982 smo na obravnavanem območju ujeli skupno 69.426 ptičev - 120 vrst (glej tabelo ulova). Od tega je 1.857 lokalnih ali bližnjih najdb, kar predstavlja 2,7 %. V to skupino so vključene vse najdbe, pri katerih razdalja med obročanim in najdenim mestom ne presega 60 km. Vključene so tudi lokalne najdbe, in kontrolne najdbe, pri katerih je od datuma obročanja pa do ponovnega ulova minilo najmanj 10 dni. Tujih najdb naših obročanih ptičev pa je 134 ali 0,19 %. Skupno je torej 1.991 najdb ali 2,86 %. Lokalne in vse ostale najdbe so zastopane v 28 vrstah. Dodati moramo še 4 vrste, ki so bile ujete na tujem, pa doma nimamo najdbe (glej tabelo najdb). Ob tem bi dodal, da precej naših najdb ni bilo evidentiranih, v mislih imam vrste sinic *Paridae*, ki smo jih posebno v zimskem času vsakodnevno ponovno ulovili. Posebno je bilo problematično na začetku, ko še ni bilo določeno število dni za kontrolno najdbo na istem mestu. Zanimive so tudi lokalne najdbe, iz katerih lahko sklepamo na premike določene vrste na področju ali zunaj njega. Kontrolne in lokalne najdbe so ravno tako pomembne, ker pri njih lahko ugotavljamo: kako dolgo je ptič nosil obroček, kar je povezano z življenjsko dobo, lokalni premiki mladičev obročanih v gnezdu ali zunaj njega, preleti v času golitve, odhod in prihod naših selivcev, premiki klatežev in zimskih gostov, najdbe v različnih časovnih obdobjih, populacijski premiki itd.. Iz vsega tega je razvidno, da so te najdbe za nas še kako pomembne in porabne z različnih vidikov.

Tabelarični prikaz najdb, z našim obročkom najdenih ptičev v naslednjih državah :

Ob tem ne smemo pozabiti tudi na najdbe ptičev s tujimi obročki. Teh najdb je najmanj, t.j. 34 ali 12 vrst (glej tabelo).

Najdbe naših obročkanih ptičev, kakor tudi najdbe ptičev s tujim obročkom so samo kamenček v mozaiku najdb v evropskem prostoru. Zato ne zadostuje, da so najdbe ugotovljene, ampak da so tudi objavljene v ustreznem slovstvu.

Najdbe so razvrščene po sistematskem zaporedju s temi podatki in znaki: oznaka obročka, datum obročkanja ali najdbe, kraj obročkanja in kraj najdbe, kratica države, v kateri je bil najden ali obročkan (velja za tuje obročke), koordinate krajev ter ime in priimek našega obročkovalca ali najditelja.

Pri vsaki vrsti so najprej navedene najdbe pri nas obročkanih ptičev, nato pa najdbe ptičev pri nas s tujim obročkom. Če ni naših najdb, je navedena samo tuja ali nasprotno.

Zaradi lažjega pregleda so koordinate krajev z opisanega območja navedene tabelarično :

Jarše	46.05 N / 14.32 E	Šmartno	46.05 N / 14.34 E
Ježica	46.06 N / 14.31 E	Tomačevo	46.05 N / 14.32 E
Stožice	46.06 N / 14.31 E	Zalog	46.04 N / 14.37 E
Šentjakob	46.06 N / 14.36 E		

*Kratice držav - Abbreviations of countries :*

A	= Avstrija, Austria
B	= Belgija, Belgium
BG	= Bolgarija, Bulgaria
ČSSR	= Češkoslovaška, Czechoslovakia
D	= Zvezna republika Nemčija, Federal Republic of Germany
DDR	= Nemška demokratična republika, German Democratic Republic
E	= Španija, Spain
F	= Francija, France
I	= Italija, Italy
M	= Maroko, Morocco
Mal	= Malta, Malta
PL	= Poljska, Poland
R	= Romunija, Rumania
SSSR	= Sovjetska zveza, Soviet Union
Tu	= Tunizija, Tunisia
FL	= Finska, Finland
YU	= Jugoslavija, Yugoslavia

Pri nekaterih najdbah ptičev s tujim obročkom za zdaj še nismo prejeli podatkov o obročkanju, najdbe pa so vseeno navedene.

ŠTEVILLO UJETIH PTIČEV V STOŽICAH IN OKOLICI V OBDOBJU 1972 - 1982

	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	=
49. <i>T. troglodytes</i>	-	5	17	18	7	7	2	15	10	6	3	36
50. <i>P. modularis</i>	5	50	45	104	170	63	67	64	58	46	24	256
51. <i>C. cetti</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
52. <i>L. lusciniola</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
53. <i>L. naevia</i>	-	1	-	7	6	2	1	1	1	-	-	13
54. <i>A. schoenobenus</i>	-	10	21	22	34	21	47	13	43	46	21	222
55. <i>A. palustris</i>	-	51	104	91	324	347	349	202	178	208	74	1.922
56. <i>A. scirpaceus</i>	-	4	49	24	18	18	21	12	62	63	26	277
57. <i>A. arundinaceus</i>	-	-	8	10	3	2	6	8	11	6	4	64
58. <i>H. icterina</i>	-	3	11	26	12	11	12	19	25	47	8	171
59. <i>S. nisoria</i>	-	1	-	1	2	-	2	3	1	2	-	12
60. <i>S. borin</i>	-	13	45	179	217	169	113	121	259	270	55	1.489
61. <i>S. atricapilla</i>	1	194	326	507	789	515	748	888	1.503	1.124	261	6.956
62. <i>S. communis</i>	-	27	38	122	129	96	155	108	62	31	29	887
63. <i>S. curruca</i>	-	37	127	110	87	99	71	106	129	153	26	946
64. <i>S. melanocephala</i>	--	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
65. <i>P. trochilus</i>	-	128	62	115	32	69	142	52	39	39	19	637
66. <i>P. collybi-a</i>	19	159	465	666	610	470	400	791	653	163	101	4.497
67. <i>P. bonelli</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
68. <i>P. sibilatrix</i>	-	2	8	13	7	5	7	9	8	50	3	112
69. <i>R. regulus</i>	-	-	4	10	3	7	14	3	15	3	1	60
70. <i>R. ignicapillus</i>	-	-	2	4	5	2	--	1	10	1	-	28
71. <i>F. hypoleuca</i>	-	6	9	10	11	4	5	14	33	22	3	117
72. <i>F. albicollis</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
73. <i>M. striata</i>	1	1	4	12	21	8	10	17	29	22	13	138
74. <i>S. rubetra</i>	-	7	12	45	16	7	16	10	9	5	-	127
75. <i>S. torquata</i>	1	10	12	34	12	22	14	15	11	2	2	135
76. <i>O. oenanthe</i>	-	-	3	-	1	2	2	2	-	1	-	11
77. <i>P. ochruros</i>	2	12	11	6	5	2	1	6	7	4	1	57
78. <i>P. phoenicurus</i>	1	10	37	19	57	22	19	14	19	15	5	218
79. <i>E. rubecula</i>	5	86	177	392	203	152	191	230	288	113	68	1.905
80. <i>L. megarhynchos</i>	-	1	4	6	2	2	10	1	14	13	1	54
81. <i>L. luscinia</i>	-	-	-	-	1	-	3	-	1	7	-	12
82. <i>L. svecica</i>	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	4
83. <i>T. pilaris</i>	2	-	-	8	15	-	1	1	1	1	-	29
84. <i>T. torquatus</i>	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
85. <i>T. merula</i>	1	20	54	53	75	45	62	65	55	46	46	522
86. <i>T. iliacus</i>	1	-	-	1	1	5	10	-	-	2	-	20
87. <i>T. philomelos</i>	-	4	21	37	42	29	18	7	16	13	1	188
88. <i>T. viscivorus</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2
89. <i>A. caudatus</i>	3	1	61	69	45	94	31	32	28	50	-	414
90. <i>P. palustris</i>	3	9	35	41	34	15	20	32	5	10	-	204
91. <i>P. montanus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
92. <i>P. cristatus</i>	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2
93. <i>P. ater</i>	-	-	14	13	8	16	43	27	25	9	8	163
94. <i>P. cæruleus</i>	1	14	67	121	57	41	64	66	50	72	5	555
95. <i>P. major</i>	20	199	685	512	589	367	377	490	359	101	3	3.702
96. <i>S. europea</i>	-	10	5	5	5	12	2	3	2	1	-	48
97. <i>C. familiaris</i>	-	-	1	2	1	1	3	4	2	-	-	14
98. <i>C. brachydactyla</i>	-	1	3	2	1	7	5	2	1	2	-	24
99. <i>R. pendulinus</i>	-	-	-	11	9	17	11	2	17	7	-	24
100. <i>P. domesticus</i>	1	126	88	82	112	90	102	61	16	78	2	788
101. <i>P. montanus</i>	7	101	255	121	336	143	251	137	135	88	8	1.884
102. <i>F. coelebs</i>	39	103	69	107	93	39	68	38	28	18	-	634

	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	=
108. <i>F. montifringilla</i>	34	143	294	178	852	44	993	312	46	86	-	298
109. <i>S. serinus</i>	86	661	412	524	403	196	394	214	223	51	59	322
110. <i>C. chloris</i>	76	359	684	361	401	106	905	741	333	101	4	407
111. <i>C. spinus</i>	94	235	1243	2481	29	791	197	217	582	826	36	673
112. <i>C. carduelis</i>	75	394	651	562	318	505	686	389	211	244	140	417
113. <i>C. cannabina</i>	72	124	143	170	87	32	62	24	25	19	8	76
114. <i>C. flavirostris</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
115. <i>C. flamea</i>	392	47	37	72	1	4	72	4	1	70	5	70
116. <i>C. erythrinus</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
117. <i>L. curvirostra</i>	14	-	3	-	2	-	14	9	2	-	1	4
118. <i>P. pyrrhula</i>	25	48	102	72	138	62	63	107	38	57	8	72
119. <i>C. coccothraustes</i>	15	24	101	26	90	21	17	46	105	3	-	44
120. <i>E. citrinella</i>	31	87	138	210	117	126	136	125	51	75	21	111
121. <i>E. leucocephala</i>	-	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-
122. <i>E. cia</i>	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
123. <i>E. schoeniclus</i>	10	85	104	298	102	60	118	54	41	21	11	90
124. <i>E. rustica</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
125. <i>C. lapponica</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SKUPAJ</b>	<b>1051</b>	<b>3873</b>	<b>7368</b>	<b>9216</b>	<b>7018</b>	<b>5188</b>	<b>7759</b>	<b>6293</b>	<b>8423</b>	<b>10379</b>	<b>2865</b>	<b>69426</b>

V celotnem obdobju 1972 - 1982 je bilo ulovljenih 120 vrst ali 60 % vseh ugotovljenih vrst. Pri 14 vrstah ptičev je bilo obročano nad tisoč primerkov, in to :

1. <i>Hirundo rustica</i>	12.050	8. <i>Serinus serinus</i>	3.223
2. <i>Sylvia atricapila</i>	6.956	9. <i>Fringilla montifr.</i>	2.982
3. <i>Carduelis spinus</i>	6.731	10. <i>Acrocephalus palus.</i>	1.928
4. <i>Phylloscopus collybita</i>	4.497	11. <i>Erithacus rubecula</i>	1.905
5. <i>Carduelis carduelis</i>	4.175	12. <i>Passer montanus</i>	1.584
6. <i>Carduelis chloris</i>	4.071	13. <i>Sylvia borin</i>	1.436
7. <i>Parus major</i>	3.702	14. <i>Emberiza citrinella</i>	1.117

Skupna vsota 14-tih najštevilnejših vrst znese 55.114 ptičev ali 80 % vseh ujetih ptičev v Stožicah in okolici.

#### ŠTEVILČNI PRISPEVEK POSAMEZNEGA SODELAVCA V LETIH 1972 - 1982

	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82/	=
1. M.Bogataj	-	-	-	-	-	-	-	-	710	958	148/	1.816
2. F.Bolta	100	286	496	492	312	280	348	179	79	267	412/	3.251
3. I.Bolta	55	276	464	371	297	188	213	24	121	107	-/	2.116
4. I.Božič	-	-	-	21	702	-	88	-	-	2705	28/	3.544
5. J.Dolinšek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	360/	360
6. J.Dovič	-	-	675	1271	1346	1177	1685	1987	1095	202	-/	9.438
7. J.Gračner	342	622	1054	836	705	609	179	146	237	133	49/	4.912
8. J.Mastnak	75	380	672	805	290	271	636	35	-	280	21/	3.465
9. J.Matulič	-	-	-	-	-	-	332	246	95	-	-/	673
10.Z.Mesesnel	136	-	-	-	-	-	-	-	-	512	14/	662
11.D.Petkovšek	-	409	1078	1831	789	140	293	243	636	-	-/	5.419
12.D.Šere	343	1900	2929	3591	2577	2523	3985	3433	5215	5215	1824/33.770	
	1051	3873	7368	9218	7018	5188	7759	6293	8423	10379	2856=	69.426

ŠTEVILO LOKALNIH IN BLIŽNJIH, KONTROLNIH NAJDB V OBDOBJU 1972 - 1982

	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	=
1. <i>Vanellus vanellus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
2. <i>Athene noctua</i>	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1
3. <i>Alcedo atthis</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
4. <i>Jynx torquilla</i>	-	-	-	1	-	5	2	-	1	-	-	3
5. <i>Picus canus</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
6. <i>Dendrocopos major</i>	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	-	4
7. <i>Dendrocopos minor</i>	-	-	-	-	1	-	1	7	-	1	-	4
8. <i>Hirundo rustica</i>	-	-	-	-	-	1	-	3	20	71	5	100
9. <i>Anthus trivialis</i>	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
10. <i>Motacilla alba</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
11. <i>Lanius collurio</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12. <i>Sturnus vulgaris</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
13. <i>Garrulus glandar.</i>	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	4
14. <i>Pica pica</i>	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
15. <i>Troglodytes trogl.</i>	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
16. <i>Prunella modularis</i>	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	3
17. <i>Acrocephalus palust.</i>	-	-	1	7	2	11	27	33	21	21	6	129
18. <i>Hippolais icterina</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
19. <i>Sylvia borin</i>	-	-	-	3	1	5	7	2	2	2	4	26
20. <i>Sylvia atricapilla</i>	-	3	1	8	14	14	6	28	31	34	11	150
21. <i>Sylvia communis</i>	-	3	2	10	2	6	12	4	4	6	2	51
22. <i>Sylvia curruca</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
23. <i>Phylloscop.troch.</i>	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	3
24. <i>Phylloscop.collyb</i>	2	7	17	16	20	14	10	16	19	4	4	129
25. <i>Saxicola rubetra</i>	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
26. <i>Saxicola torquata</i>	-	-	-	3	2	-	3	1	1	-	-	10
27. <i>Phoenicurus phoen.</i>	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
28. <i>Erythacus rubecula</i>	-	3	3	2	3	4	3	6	9	12	1	46
29. <i>Luscinia megarhyn</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
30. <i>Turdus merula</i>	-	-	-	1	2	2	1	1	-	4	2	13
31. <i>Aegithalos caudatus</i>	-	-	-	11	5	6	8	18	6	12	-	66
32. <i>Parus palustris</i>	-	-	2	3	2	7	5	7	3	3	-	32
33. <i>Parus cristatus</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
34. <i>Parus ater</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
35. <i>Parus caeruleus</i>	-	-	2	2	2	5	14	22	10	8	1	66
36. <i>Parus major</i>	-	34	52	42	41	33	64	141	66	39	2	514
37. <i>Sitta europea</i>	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2
38. <i>Certhia familiar.</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
39. <i>Certhia brachydast</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2	-	4
40. <i>Passer domesticus</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3
41. <i>Passer montanus</i>	-	-	10	3	6	6	7	16	5	4	1	58
42. <i>Fringilla coelebs</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
43. <i>Fringilla montifr.</i>	-	-	-	-	11	-	6	2	-	-	-	19
44. <i>Serinus serinus</i>	-	14	9	8	2	4	1	6	2	4	1	51
45. <i>Carduelis chloris</i>	-	-	14	7	12	6	18	53	20	4	-	134
46. <i>Carduelis spinus</i>	-	-	4	27	1	5	1	-	17	3	-	58
47. <i>Carduelis carduelis</i>	1	2	11	5	2	4	17	5	2	3	1	53
48. <i>Acanthis flammea</i>	7	5	1	4	1	-	-	-	-	3	-	21
49. <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	-	-	4	2	2	1	2	5	-	5	1	22
50. <i>Coccothraustes coc.</i>	-	-	2	-	1	-	1	1	8	-	-	11
51. <i>Emberiza citrinella</i>	-	-	1	4	1	3	8	5	5	4	-	31
52. <i>Emberiza schoeniclus</i>	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4

- A) Število ptičev, obročkanih v Stožicah in okolici, najdenih zunaj Slovenije (1972 - 1982).
- B) Število ptičev, obročkanih zunaj Slovenije, najdenih v Stožicah in okolici (1972 - 1982).

	A	B		A	B
1. <i>Riparia riparia</i>	-	1	17. <i>Erithacus rubecula</i>	2	-
2. <i>Hirundo rustica</i>	2	-	18. <i>Turdus merula</i>	2	-
3. <i>Anthus pratensis</i>	3	-	19. <i>Turdus philomelos</i>	5	-
4. <i>Motacilla cinerea</i>	1	-	20. <i>Parus caeruleus</i>	2	-
5. <i>Lanius excubitor</i>	-	1	21. <i>Parus major</i>	1	-
6. <i>Sturnus vulgaris</i>	2	-	22. <i>Fringilla coelebs</i>	2	-
7. <i>Bombycilla garulus</i>	2	-	23. <i>Fringilla montiffr.</i>	18	7
8. <i>Troglodytes troglodytes</i>	1	-	24. <i>Serinus serinus</i>	19	5
9. <i>Prunella modularis</i>	1	-	25. <i>Carduelis chloris</i>	11	3
10. <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	1	-	26. <i>Carduelis spinus</i>	27	7
11. <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1	-	27. <i>Carduelis carduelis</i>	4	1
12. <i>Acrocephalus palustris</i>	-	2	28. <i>Carduelis cannabina</i>	7	1
13. <i>Sylvia borin</i>	1	1	29. <i>Carduelis flammea</i>	1	4
14. <i>Sylvia atricapilla</i>	6	-	30. <i>Emberiza citrinella</i>	1	-
15. <i>Sylvia communis</i>	1	-	31. <i>Emberiza schoenic.</i>	6	-
16. <i>Phylloscopus collybita</i>	4	-	32. <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	-	1

134      34

## Najdbe

### Breguljka - *Riparia riparia*

Praha 27. 7.80 Skaly/Pisek ČSSR 49.13N/14.10E  
T108981 10. 9.80 Stožice D.Šere

### Kmečka lastovka - *Hirundo rustica*

Ljubljana	20. 9.80	Jarše		B.Slabanja
L 5818	? . 5.81	Mildenau	DDR	50.36N/13.05N
Ljubljana	25. 8.81	Jarše		A.Colnar
O 6807	9. 5.82	Oujda	M	34.30N/ 2.20W

### Siva pastirica - *Motacilla cinerea*

Ljubljana 30. 7.75 Zalog F. Rahne  
65628 25.10.75 Idice/Bologna Italija 44.28N/11.26E

### Veliki srakoper - *Lanius excubitor*

Praha 27. 5.74 Plana/Nadlužnici ČSSR 49.21N/14.43E  
R 86629 2.11.75 Šentjakob T.Beravs

### Škorec - *Sturnus vulgaris*

Ljubljana	15.10.75	Tomačevo		J.Dovič
67151	15. 2.77	Castellaneta Maria I		40.38N/16.56E
Ljubljana	? .5. 80	Zalog		B.Javoršek
112891	28.11.80	Bellaria/Forli	I	44.09N/12.28E

### Pegam - *Bombycilla garulus*

Ljubljana	18. 1.76	Stožice		D.Petkovšek
91026	25. 2.76	Wolfsberg/K	A	
Ljubljana	18. 1.76	Stožice		D.Šere
77917	3. 3.76	Cividale/UD	I	46.06N/13.25E

### Stržek - *Troglodytes troglodytes*

Ljubljana	18. 3.73	Tomačevo		J.Mastnak
14172	24. 3.73	Wien	A	48.10N/16.20E

### Siva pevka - *Prunella modularis*

Ljubljana	15.10.78	Stožice		J.Mastnak
G 8215	6. 1.80	Casciana/Terme	I	43.31N/10.37E

### Bičja trstnica - *Acrocephalus schoenobaenus*

Ljubljana	25. 8.76	Stožice		J.Dovič
89003	1.7 .81	Lake Zhuvintas	SSSR	54.28N/23.38E

### Srpična trstnica - *Acrocephalus scirpaceus*

Ljubljana	21. 8.74	Stožice		J.Dovič
40634	27. 5.76	Lake Zhuvintas	SSSR	54.28N/23.38E

### Močvirška trstnica - *Acrocephalus palustris*

Radolfzell	22. 5.76	St.Štefan/Lavanttal	A	46.48N/14.51E
BF 52428	7. 6.77	Stožice		D.Šere
Bruxelles	8. 7.77	Brabant	B	50.48N/ 4.9 E
507742	8. 8.77	Stožice		D.Šere

Vrtna penica - *Sylvia borin*

Ljubljana 39987	13. 8.75 8.10.75	Stožice Treviso	I	45.40N/12.15E	D.Šere
Helsinki 664371	4. 7.80 3.9.80	Vehkalahti Jarše	FL	60.32N/27.16E	D.Šere

Črnoglavka - *Sylvia atricapilla*

Ljubljana 14194	15. 4.73 13.10.73	Zalog Pientrasanta	I	43.57N/10.14E	J.Mastnak
Ljubljana AH 450	9. 8.79 17. 9.79	Stožice Montenars/Udene	I	46.03N/14.30E	D.Šere
Ljubljana AH 483	11. 8.79 1.10.79	Stožice Gorizia	I	45.54N/13.38E	D.Šere
Ljubljana MA 663	18. 9.80 4.10.80	Stožice Basaldella/Vivaro	I	44.05N/12.47E	D.Šere
Ljubljana GA 139	29. 9.80 20.12.80	Stožice S.Štefano di Magra	I	44.07N/ 9.58E	D.Šere
Ljubljana P 224	3.9.81 8. 9.81	Ježica Tarcento/Udine	I	46.13N/13.13E	M.Bogataj

Siva penica - *Sylvia communis*

Ljubljana EH	16.7. 79 12.9. 79	Stožice Tercento/Udine	I	46.10N/13.13E	D.Šere
-----------------	----------------------	---------------------------	---	---------------	--------

Vrbja listnica - *Phylloscopus collybita*

Ljubljana 41095	25. 8.74 7.11.74	Zalog Xaghra/Gozo	Mal	36.04N/14.16E	J.Gračner
Ljubljana 71730	19.10.75 25. 2.77	Stožice Mahdia/Chorbane	Tu	35.17N/10.23E	D.Šere
Ljubljana 66141	27. 9.75 27. 1.78	Zalog Catania/Sicilija	I	N/ E	F.Rahne
Ljubljana AX 341	2. 9.77 9. 2.78	Tomačevo Podgora/Latina	I	41.31/12.51E	D.Šere

Taščica - *Erythacus rubecula*

Ljubljana HX 683	27. 3.78 4.12.78	Stožice Grosseto	I	42.45N/11.03E	D.Šere
Ljubljana M 1173	28.10.79 1.11.79	Šmartno S.V.di Torre/Udine	I	46.08N/13.06E	D.Petkovšek

Crni kos - *Turdus merula*

Ljubljana KA 907	4. 9.80 9.10.80	Stožice Udine	I	46.08N/13.15E	D.Šere
Ljubljana 112533	29. 4.80 7.12.80	Ježica Stregna/Udine	I	46.07N/13.34E	J.Dovič

Cikovt - *Turdus philomelos*

Ljubljana 9172	18.10.74 12. 1.75	Zalog Montebitorno di Magione	I	43.08N/12.12E	J.Matulič
-------------------	----------------------	----------------------------------	---	---------------	-----------

Ljubljana 35386	14.10.74 27. 2.75	Zalog Sarroch/Sardinija	I	39.05N/ 9.01E	J.Matulić
Ljubljana 9410	13.10.74 26.7. 75	Zalog Kijev/okolica	SSSR	54.18N/37.30E	J.Gračner
Ljubljana 67069	1.11.75 19. 3.76	Stožice Nimes	F	43.50N/ 4.21E	J.Mastnak
Ljubljana 1649	3.10.76 14.10.77	Zalog Marignane	F	43.25N/ 5.13E	J.Gračner
<b>Plavček - <i>Parus caeruleus</i></b>					
Ljubljana 25150	2. 2.74 17. 4.75	Stožice Brno	ČSSR	49.11N/16.32E	J.Mastnak
Ljubljana F 8066	12. 9.81 14.10.81	Stožice Gorizia	I	45.57N/13.38E	J.Mastnak
<b>Velika sinica - <i>Parus major</i></b>					
Ljubljana 21767	12. 3.74 7.11.74	Stožice Pordenone	I	46.11N/12.39E	D.Šere
<b>Ščinkavec - <i>Fringilla coelebs</i></b>					
Ljubljana 6645	18.10.72 17.12.72	Stožice Gallicano	I	44.03N/10.25E	D.Šere
Ljubljana 12715	4. 3.73 4.11.73	Zalog Rufina/FI	I	43.49N/11.29E	J.Gračner
<b>Pinoža - <i>Fringilla montifringilla</i></b>					
Ljubljana 6834	26.10.72 3.11.72	Zalog Gandino/Bergano	I	45.50N/ 9.55E	D.Šere
Ljubljana 27511	1.11.73 13.12.73	Zalog Udine	I	46.04N/13.15E	J.Matulić
Ljubljana 47736	2.11.74 19.10.75	Zalog Asiago/VI	I	45.52N/11.30E	J.Gračner
Ljubljana 21634	4. 3.74 24.11.74	Stožice G.Montano/Bologna	I	44.30N/11.20E	D.Šere
Ljubljana 38454	31.10.74 23.11.74	Stožice Zuglio/Udine	I	46.27N/13.01 E	D.Šere
Ljubljana 38630	14.11.74 21.11.74	Stožice Aviano/PN	I	46.04N/13.34E	D.Šere
Ljubljana 27022	10.11.73 16.10.75	Zalog Promovestone/BS	I	45.42N/10.24E	B.Javoršek
Ljubljana 61360	27.10.75 23.11.75	Jarše Savogna/Udine	I	45.55N/13.34E	I.Bolta
Ljubljana 83095	31.10.75 13.11.76	Tomačevo Trento	I	46.04N/11.08E	J.Mastnak
Ljubljana 72830	10. 1.76 5.12.76	Stožice Comunal/Casansa/PN	I	45.57N/12.50	D.Šere
Ljubljana S 58	11. 3.76 11.12.77	Jarše Maso Valdagno/Vi	I	45.39N/11.18E	D.Petkovšek

Ljubljana 73522	19. 3.76 26.10.77	Stožice Castel di Godego	I	45.40N/12.15E	D.Šere
Ljubljana S 8375	24. 3.77 26.10.77	Zalog Tavernone/Brescia	I	45.36N/10.20E	B.Javoršek
Ljubljana H 721	10. 2.78 23.12.79	Stožice Mapello/Bergamo	I	45.48N/ 9.50E	J.Dovič
Ljubljana G 3694	28.10.78 28.12.78	Jarše Pordenone	I	45.54N/12.52E	D.Petkovšek
Ljubljana E 6938	28.10.79 6.11.79	Jarše Vicenza	I	45.37N/11.15E	I.Bolta
Ljubljana K 17	28. 2.78 28.11.81	Stožice Casele/Padova	I	45.25N/11.49E	J.Dovič
Ljubljana JA 378	5. 3.81 2.10.81	Stožice Sagrado/GO	I	45.52N/13.29E	D.Šere
F.V.G.ITALY A 145800	1.12.73 4.3. 74	Famis Aiello/UD Stožice	I	46.04N/13.15E	D.Šere
Bologna L 556834	18.10.73 1.11.76	P.Matello/Como Stožice	I	46.11N/ 9.23E	?
F.V.G.ITALY C 137103	3.11.76 30.11.76	Doberde/GO Zalog	I	45.50N/13.32E	B.Javoršek
Moskva S 733841	1.10.73 3. 2.76	Kaliningrad Jarše	SSSR	55.11N/20.42E	D.Petkovšek
Hiddensee 80357618	21. 4.75 13. 1.76	Beudhe/Eisengerg Stožice	DDR	50.59N/11.53E	J.Dovič
Hiddensee 80370027	4. 3.76 16. 2.78	Lehesten/Lobenstein Stožice	DDR	50.27N/11.38E	J.Dovič
Radolfzell CL 8103	17.11.77 20. 2.78	Tessendorf/Kärnten Stožice	A	46.40N/14.19E	D.Šere
<u>Griljček - Serinus serinus</u>					
Ljubljana 24374	13.10.73 11.11.73	Tomačevo Spinetolo/AP	I	42.53N/13.33E	J.Mastnak
Ljubljana 16791	7.10.73 2. 5.74	Zalog P.S.Elpidio/AP	I	43.16N/13.45E	J.Gračner
Ljubljana 20086	13.10.73 4. 4.74 2. 5.74	Stožice P.S.Elpidio/AP P.S.Elpidio/AP	I I	43.16N/13.45E 43.16N/13.45E	D.Šere
Ljubljana 24720	25.10.73 4. 5.74	Tomačevo P.S.Elpidio/AP	I	43.16N/13.45E	J.Mastnak
Ljubljana 19816	3.10.73 11. 4.74	Jarše Numanaz/Ancona	I	43.30N/14.36E	I.Bolta
Ljubljana 43054	6.10.74 24. 4.75	Zalog Ebental/Kärnten	A	46.36/14.22E	J.Gračner
Ljubljana 34029	28.10.75 30.10.75	Šmartno Zaule/Trst	I	45.36N/13.48E	D.Petkovšek

Ljubljana 19987	3.10.73 15.11.76	Jarše Trst	I	45.40N/13.46E	I .Bolta
Ljubljana 43687	22. 9.74 6. 1.76	Jarše Ceglia/Messapico/BR	I	40.39N/17.31E	D.Petkovšek
Ljubljana 47652	9.11.74 26. 9.76	Zalog Branik/Praga	ČSR	50.02N/14.25E	J.Matulić
Ljubljana 62485	19.10.75 27.10.76	Jarše Chiavena/Sondrio	I	46.20N/ 9.25E	F.Bolta
Ljubljana 71566	18.10.75 28.12.76	Stožice Safi	MAL	35.50N/14.29E	D.Šere
Ljubljana 82516	25.10.75 23. 7.77	Šmartno Zittau/Dresden	DDR	50.57N/14.44E	D.Petkovšek
Ljubljana AX	6.9. 77 23. 4.78	Stožice S.Benedeto/AP	I	42.57N/13.53E	D.Šere
Ljubljana S 5470	25. 9.77 12. 4.78	Jarše Bellaria	I	44.09N/12.28E	F.Bolta
Ljubljana 43942	14.10.74 10. 5.79	Jarše Piding/Oberbayern	D	47.46N/12.55E	D.Petkovšek
Ljubljana SE 836	6.10.78 22. 4.79	Stožice Civitanova/Macerata	I	43.18N/13.44E	D.Šere
Ljubljana E 6204	8.10.79 9. 4.80	Jarše P.S.Elpidio	I	43.15N/13.45E	F.Bolta
Ljubljana GA 833	20.10.80 29. 3.81	Stožice Torrette/Fana	I	43.50N/13.01E	D.Šere
Praha S 61531	7. 8.75 13.10.76	Strašnice/Praha Jarše	ČSSR	50.04N/14.30E	D.Petkovšek
Praha Z 498324	27. 4.75 19.10.76	Jesenice/Praha Jarše	ČSSR	49.58N/14.31E	F.Bolta
Praha T106218	17. 8.78 15.10.78	Červeny Hradek Stožice	ČSSR	49.56N/15.06E	J.Mastnak
Praha S 59085	23. 8.78 23. 3.79	Milin/Pribram Stožice	ČSSR	49.38N/14.03E	D.Šere
Praha U 5386	? . ? . ? 17.10.82	?	ČSSR		F.Bolta
<i>Zelenec Carduelis chloris</i>					
Ljubljana 19442	5.10.73 19.10.73	Jarše Pesaro	I	43.14N/12.55E	I.Bolta
Ljubljana 30487	8. 1.74 28. 3.74	Stožice Kottmannsdorf	A	46.34N/14.14E	D.Šere
Ljubljana 45540	20.12.74 25. 6.76	Stožice Raciborz/Katovice	PL	50.05N/18.10E	J.Dovič
Ljubljana 77905	10. 1.76 8.12.76	Stožice S.G.di Comacchio/FE	I	44.42N/12.11E	D.Šere
Ljubljana 88740	2. 9.77 2.11.77	Stožice Lucinico/GO	I	45.57N/13.38E	J.Dovič

Ljubljana S 1906	23.9. 78 30.9. 78	Stožice Tredozio/Forli	I	44.05N/11.44E	J.Mastnak
Ljubljana 108720	11.10.78 16.10.78	Stožice Monte Rocca	I	45.49N/13.32E	J.Mastnak
Ljubljana 108901	15.10.78 31.10.78	Stožice Aprutino/Pescara	I	42.26N/13.59E	J.Mastnak
Ljubljana AH 815	3. 4.79 2.11.79	Stožice Fabriane/Ancona	I	43.40N/13.28E	D.Šere
Ljubljana SA 202	28. 2.80 14. 8.80	Stožice Tolč/Jihlava	ČSSR	49.11N/15.27E	D.Šere
Ljubljana SA 910	31. 3.80 ?.12.80	Stožice Spoletto/Perugia	I	42.44N/12.44E	D.Šere
Zagreb E 51420	31.10.70 9. 7.74	Mali Lošinj Stožice	YU	44.32N/14.29E	D.Šere
F.V.G.Italia C 38141	15.11.76 27. 3.77	Muggia/Trieste Tomačevo	I	45.36N/13.46E	?
F.V.G.Italia E 166459	?	?	I	?	D.Šere
9. 3.78	Stožice				

Mala cipa - *Anthus pratensis*

Ljubljana HX 76	9.11.77 1.11.78	Stožice Eraelea/Venezia	I	45.35N/12.40E	D.Šere
Ljubljana HX 68	9.11.77 22.11.78	Stožice Grosseto	I	42.36N/11.17E	D.Šere
Ljubljana EX 600	31.10.78 12.11.78	Tomačevo Treviso	I	45.46N/12.16E	D.Šere

Čiček - *Carduelis spinus*

Ljubljana 17910	6.10.73 24.10.73	Stožice Altissimo	I	45.37N/11.55E	B.Iršič
Ljubljana 17912	6.10.73 22.10.73	Stožice Chiusafasta	.I	46.24N/13.18E	B.Iršič
Ljubljana 30384	6.10.74 12.10.74	Jarše Padavena/BE	I	46.10N/12.20E	I.Bolta
Ljubljana 30399	6.10.74 9.10.74	Jarše Muggia/Trst	I	45.36N/13.45E	I.Bolta
Ljubljana 43084	6.10.74 ?.10.74	Zalog Gozo	MAL	35.48N/14.30E	J.Gračner
Ljubljana 43883	13.10.74 16.11.74	Jarše Longarone	I	46.09N/12.12E	D.Petkovšek
Ljubljana 46907	14.10.74 31.10.74	Zalog Verona	I	45.27N/11.01E	J.Gračner
Ljubljana 46373	15.10.74 27.10.74	Jarše Bovegno/BS	I	45.48N/10.16E	D.Petkovšek
Ljubljana 47214	26.10.74 8.12.74	Zalog Oltra el Collo	I	45.53N/ 9.44E	J.Gračner

Ljubljana 37705	7.10.74 15. 3.75	Stožice Pannarano/Benevento	I 41.08N/14.47E	D.Šere
Ljubljana 61244	26. 9.75 4.10.75	Jarše Giussana	I 45.42N/ 9.14E	F.Bolta
Ljubljana 71395	9.10.75 ?.11.75	Stožice Malaga	E 36.43N/ 4.25W	D.Šere
Ljubljana 75277	9.10.75 ?.10.75	Jarše Poianella/Udine	I 45.33N/11.33E	D.Petkovšek
Ljubljana 71852	19.10.75 15.11.75	Stožice Agnano/Napoli	I 40.49N/14.07E	D.Šere
Ljubljana 71871	19.10.75 18.12.75	Stožice Terme/RA	I 44.17N/11.42E	D.Šere
Ljubljana 63747	21.10.75 9.11.75	Tomačevo Gambassi/FI	I 43.32N/10.57	J.Dovič
Ljubljana 61879	23.10.75 6.12.75	Tomačevo Bianzano/BG	I 45.47N/ 9.54E	J.Mastnak
Ljubljana 61972	23.10.75 28.10.75	Tomačevo Treviso	I 45.40N/12.15E	J.Mastnak
Ljubljana 72028	24.10.75 7.11.75	Stožice Rotzo/VI	I 45.33N/11.10E	D.Šere
Ljubljana 82429	25.10.75 4.11.75	Zalog Gabrovizza	I 45.44N/13.43E	F.Rahne
Ljubljana 86086	15.10.75 5. 3.76	Tomačevo Cascina Pergo/CO	I 45.24N/ 9.12E	J.Mastnak
Ljubljana 89961	27. 9.77 30.10.78	Stožice Testelt/Brabant	B 51.00N/ 4.57E	J.Dovič
Ljubljana M 1086	20.10.79 16.10.81	Šmartno Arad	R 46.12N/21.20E	D.Petkovšek
Ljubljana SA 185	10. 4.80 1.10.81	Stožice D.Ezerovo/Burgas	BG 42.31N/27.24E	D.Šere
Ljubljana V 8027	12.11.81 15.11.81	Stožice Pocenia/Udine	I 45.53N/13.08E	Z.Mesesnel
Ljubljana EF 410	3.11.81 7.11.81	Jarše Udine	I 46.25N/13.12E	D.Šere
Ljubljana EF 367	3.11.81 12.11.81	Jarše Staranzano/GO	I 45.49N/13.12E	D.Šere
Praha S 28474	31.10.72 25. 2.73	Kunratice/Praha Zalog	ČSSR 50.01N/14.30E	J.Matulič
Radolfzell BF 77147	20.10.73 14.10.74	Ebenthal/Kärnten Jarše	A 46.36N/14.22E	D.Petkovšek
Finland J 198372	7. 9.74 3.10.74	Karkkila/Lääni Jarše	FL 60.32N/24.13E	D.Petkovšek
Praha Z 531837	13.10.75 19.10.75	Vitkov/Opava Stožice	ČSSR 49.47N/17.46E	?
Lituania G 9074	4.10.75 26.11.75	Neringa/Litovska Zalog	SSSR 55.27N/21.04E	F.Rahne

Moskwa XA 967020	?	?	SSSR	D.Šere
Praha T 254073	?	?	ČSSR	J.Mastnák
<b>Lišček - <i>Carduelis carduelis</i></b>				
Ljubljana 9661	10. 9.72 6.11.72	Zalog Doberdo/GO	I	45.50N/13.31E J. Matulič
Ljubljana 18069	21. 7.73 3.10.73	Jarše Trst	I	45.37N/13.45E I. Bolta
Ljubljana 70866	29.9. 75 2.2. 76	Stožice S.B.del Trento/AP	I	42.57N/13.53E D. Šere
Ljubljana 0 580	12. 8.81 31.10.81	Stožice Gorizia	I	45.57N/13.38E J. Dovič
Ljubljana A 136593	3.10.82 4.11.82	Jarše Mokošice/Dubrovnik YU		42.38N/18.07E F. Bolta
Praha M 834876	?	?	ČSSR	?
	22.11.81	Šmartno		F. Bolta
<b>Repník - <i>Carduelis cannabina</i></b>				
Ljubljana 20193	26.10.73 19.11.73	Zalog Treviso	I	45.45N/12.16E D. Šere
Ljubljana 84191	1.11.75 14.11.77	Šmartno S.Nicola/Padova	I	45.22N/11.37E D. Petkovšek
Ljubljana SX 430	8.10.76 20. 3.77	Stožice Riccione/Forli	I	43.59N/12.39E D. Šere
Ljubljana S 5304	19.10.76 1. 1.77	Jarše S.M.di Corciano/PG	I	43.05N/12.18E F. Bolta
Ljubljana T 3828	5.10.77 10.12.77	Zalog Porchiano/Terni	I	42.33N/12.21E M. Mojškerc
Ljubljana A 5842	10.10.77 13.11.77	Zalog Tuscania/Viterbo	I	42.55N/11.52E M. Vrhovec
Ljubljana T 990	21.10.78 2.12.78	Zalog S.P.Diegro/Perugia	I	42.58N/12.58E B. Javoršek
Bologna L 442644	27. 3.75 23.10.77	Numana/Ancona Jarše	I	43.31N/13.47 F. Bolta
<b>Brezovček - <i>Carduelis flammea</i></b>				
Ljubljana 37934	14.10.74 30.10.74	Stožice Udine	I	46.04N/13.15E D. Šere
Radolfzell BF 56583	25.11.72 ?.11.72	Ebental/Kärnten Jarše	A	46.36N/14.22E D. Petkovšek
Radolfzell BF 56466	19.11.72 3.12.72	Ebental/Kärnten Zalog	A	" J. Povše
Radolfzell BC 36010	12.10.72 25. 2.73	Tessendorf/Kärnten Zalog	A	46.40N/14.19E J. Matulič

Radolfzell BJ 32406	15. 8.81 3.11.81	Zell am See/Salzburg Stožice	A	47.19N/12.47E	Z.Masesnel
Ljubljana 84048	26.10.75 20.11.75	Šmartno Moimacco/Udine	I	46.05N/13.22E	D.Petkovšek
Kalin	-	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>			
Radolfzell CC 8620	8. 1.74 21. 3.74	Ilz/Steiermark Zalog	A	49.21N/14.43E	J.Gračner
Trstni strnad	-	<i>Emberiza schoeniclus</i>			
Ljubljana 24882	4.11.73 24.12.74	Zalog Zoppola/PN	I	45.57N/11.50E	J.Mastnak
Ljubljana 51634	31.12.74 17.10.75	Zalog Magliano/Fo	I	44.13N/11.15E	J.Mastnak
Ljubljana 76580	2.11.75 8.12.76	Zalog S.Guiseppa di Comacchio	I	44.42N/12.11E	J.Gračner
Ljubljana S 2549	24.10.76 13.11.76	Zalog Spadarolo/Rimini	I	44.04N/12.34E	J.Gračner
Ljubljana SX 764	27.10.76 14.11.76	Stožice Mezzolara/Budrio	I	44.35N/11.33E	D.Šere
Ljubljana EK 306	17.10.78 17. 5.79	Stožice Sedlec/Breclav	ČSSR	48.47N/16.42E	D.Šere



#### GEOGRAFSKI PRIKAZ NAJDB PTIČEV, OBROČKANIH V STOŽICAH IN OKOLICI

A. Bičja trstnica <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Ljubljana 89003
B. Srpična trstnica <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Ljubljana 40634
C. Vrbja listnica <i>Phylloscopus collybita</i>	Ljubljana 71730
D. Cikovt <i>Turdus philomelos</i>	Ljubljana 9410
E. Griljček <i>Serinus serinus</i>	Ljubljana 71566
F. Griljček <i>Serinus serinus</i>	Ljubljana 82516
G. Kmečka lastovka <i>Hirundo rustica</i>	Ljubljana 06807
H. Škorec <i>Sturnus vulgaris</i>	Ljubljana 67151
K. Cikovt <i>Turdus philomelos</i>	Ljubljana 1649
L1. Čiček <i>Carduelis spinus</i>	Ljubljana 71395
L2. Čiček <i>Carduelis spinus</i>	Ljubljana 89961
L3. Čiček <i>Carduelis spinus</i>	Ljubljana SA185
M. Cikovt <i>Turdus philomelos</i>	Ljubljana 35386
N. Lišček <i>Carduelis carduelis</i>	Ljubljana A136593



GEOGRAFSKI PRIKAZ OBROČKANIH PTIČEV NA TUJEM, UJETIH V STOŽICAH IN OKOLICI

A. Močvirska trstnica	<i>Acrocephalus palustris</i>	Bruxelles	507742
B. Vrtna penica	<i>Sylvia borin</i>	Helsinki	664371
C. Pinoža	<i>Fringilla montifringilla</i>	Moskwa	S738841
D. Pinoža	<i>Fringilla montifringilla</i>	Hidensee	80357618
E. Čiček	<i>Carduelis spinus</i>	Helsinki	J198372
F. Čiček	<i>Carduelis spinus</i>	Lituania	G 9074
G. Breguljka	<i>Riparia riparia</i>	Praga	T108981

## Razprava in zaključki

V favnističnem pregledu ptičev Stožic in okolice je obravnavano 198 vrst ksonov: 197 vrst in 1 rod. Od tega 73 vrst gnezdi, negnezdilcev je 22, možen gnezdilec je 1 brinovka *Turdus pilaris*, občasna gnezdilca sta dva: plašica *Remiz pendulinus* in mali krivokljun *Loxia curvirostra*. S favnističnega vidika je obravnavani predel zanimiv ne glede na bližino urbanih naselij, Večina podatkov temelji na ulovu, kar predvsem velja za skupino pevcev *Passeriformes* in je rezultat kontinuiranega dela.

V favnističnem smislu je zanimivo opazovanje čopaste čaplje *Ardeola ralloides*, kakor tudi črne štorklje *Ciconia nigra* na tem področju.

Pozornosti vreden je zapis o opazovanju rdečekljune sive gosi *Anser anser rubrirostris*, ki prileti k nam iz vzhodnih predelov Evrope.

Od ujed *Falconiformes* so zato področje zanimiva opazovanja malega klinčkača *Aquila pomarina*, rjavega škarnika *Milvus milvus* ter sokola selca *Falco peregrinus* in malega sokola *Falco columbarius*. Posebno pa slednjega v zadnjem času v naši literaturi ne zasledimo novih podatkov.

V času vse večje urbanizacije in spremjanju okolja bo kmalu s tega območja izginila jerebica *Perdix perdix*. Še bolj pa to velja za prepelico *Coturnix coturnix*, ki je splošno ogrožena vrsta pri nas.

Mali deževnik *Charadrius dubius* kot reden gnezdilec prodnatih predelov ob Savi postaja vse redkejši. Pred leti so na levem bregu Save nasproti Jarš naredili deponijo gramoza. Ko je ostalo samo prodišče, je takoj gnezdel par malih deževnikov, ne glede na to, da je ta prodnati predel oddaljen od Save približno 200 m in da zraven ni nobene vode.

Favnističen podatek o kamenjarju *Arenaria interpres* je zanimiv tudi zato, ker ta podatek dopoljuje do sedaj skromne podatke o tej vrsti v Sloveniji.

Priba *Vanellus vanellus* je ekološko zanimiv gnezdilec kulturnih površin ob Savi pri Zalogu. Običajno gnezdijo prie kar na zemlji, kjer kasneje zraste koruza.

Ker Sava nima več pravih rokavov in plitvin, bo opazovanje vseh vrst prodnikov že prava redkost.

Zanimivo je opazovanje velikega kljunača *Scolopax rusticola* v začetku junija v Zalogu, vendar kasneje ni bil več opazovan.

Vsekakor je zanimiva vsakoletna gnezditev navadnega čuka *Athene noctua* v Stožicah. Temu ptiču bi lahko posvetili več pozornosti z različnih vidikov.

Po podatkih L.Šmuca je bila leta 1980 ugotovljena gnezditev zlatovranke *Coracias garrulus* na levem bregu Save pri Zalogu. Gnezditev je zanimiva tudi zato, ker je število zlatovrank na ostalih področjih v Sloveniji, kjer gnezdi, v občutnem upadanju.

Čebelar *Merops apiaster* je bil samo enkrat opazovan na obravnavanem področju in je to redek favnističen podatek zadnjih let v Sloveniji.

Kratkoprsti škrjanec *Calandrella cinerea* predstavlja tretji podatek

za Slovenijo. Vrsto sem določil na temelju izkušenj iz Dalmacije.

Do pred kratkim je veljala rdečegrlna cipa *Anthus servinus* za nepoznano vrsto avifavne Slovenije. Čeprav sta bila v Stožicah ujeta samo dva primerka, je opazovanje pokazalo, da je to v jeseni običajna preletna vrsta. Redkejša je spomladi (Šere 1981).

Glede na občuten padec števila vseh vrst srankoperjev *Lanius* v zadnjih 20 letih, lahko štejemo rjavoglavega srankoperja *Lanius senator* na tem področju za redko preletno vrsto. Gnezdenje črnočelega srankoperja *Lanius minor* je že sedaj vprašljivo, ker so topole ob Savi pri Zalogu posekali.

Pozornosti vreden je dokazni primerek svilnice *Cettia cetti*, ki je tudi prva najdba in dokazni primerek za Slovenijo (Geister/Šere 1974).

Isto velja za trstnega cvrčalca *Locustella lusciniooides*, ki je še bolj tipičen predstavnik trstičevja. Ta podatek, kakor tudi dokazni primerek, je prva najdba v Sloveniji (Šere 1980).

S fenološkega vidika so zanimivi podatki o ulovu navadnega kobiličarja *Locustella naevia*. Posebno je zanimiv podatek o ulovu že v začetku julija. Do pred kratkim smo imeli pri nas o tej vrsti zelo skromne podatke.

Zametna penica *Sylvia melanocephala* je bila v Stožicah ujeta dvakrat in opazovana enkrat, kar je zelo zanimivo za to mediteransko vrsto penice. Primerek iz leta 1973 je prvi dokazni primerek v Sloveniji (Šere 1978, 1980).

Od listnic je najbolj redka na preletu hribska listnica *Phylloscopus bonelli*, ki je bila ujeta samo enkrat. Ta osebek je tudi prvi dokazni primerek za Slovenijo.

Zanimiv je podatek o ulovu belovratega muharja *Ficedula albicollis*, ki je bil na obravnavanem področju ujet samo enkrat. Primerek se nahaja v ornitološki zbirkici PMS.

Veliki Slavec *Luscinia luscinia* je bil do pred kratkim pri nas malo znana vrsta. V letu 1981 smo doživeli pravo "invazijo v malem", ker je bilo ujetih kar 7 primerkov (Šere 1981).

Plavo taščico *Luscinia svecica* lahko uvrščamo med redke preletnike tega področja.

Opazovanje brinovke *Turdus pilaris* proti koncu julija v Sneberjih 6 primerkov dopušča dve možnosti: da je tam brinovka tudi gnezdila ali pa je gnezdila v neposredni bližini.

Za novo vrsto ornitofavne Jugoslavije lahko štejemo grahastega drozga *Zoothera dauma*. Ta drozg se je zadrževal na tleh z nekaj cikovti *Turdus philomelos*. Kljub temu da sem imel v bližini postavljene mreže, mi ga ni uspelo ujeti, čeprav sem gapodil proti grmovju. Ob tem sem si ga dobro ogledal in ob njegovi velikosti, barvi perja in po dveh belih prečnih progah pod perutmi ugotovil, da gre za to vrsto. V Evropi je bil najden v Angliji, na Nizozemskem, Belgiji in Italiji (Makatsch 1969).

Po letu 1973, ko je bilo najdeno gnezdo plašice *Remiz pendulinus* ob Savi pri Zalogu, smo na temelju posnetega oglašanja plašice leta 1975 ugotovili, da je to vsakoletna preletna vrsta, jeseni in spomladi.

Gnezdenje kasneje ni bilo več ugotovljeno, vendar je bila plašica po tem gnezdenju trikrat ugotovljena in to v gnezditvenem obdobju. Možno je tudi, da gnezdi na tem področju samo občasno.

Samo en podatek o treh ujetih gorskih sinicah *Parus montanus* govori za to, da je vrsta na tem področju redka.

Glede na številne podatke o italijanskem vrabcu *Passer domesticus italicus* v Sloveniji (Grošelj 1981) je ta podatek najbolj vzhodna najdba v Sloveniji.

Redek preletni gost je tudi severni repnik *Carduelis flavirostris*, ki je bil ujet samo enkrat. J. Mastnak, ki je omenjeni primerek ujet, mi je kasneje sporočil, da mu je ta severni repnik po približno enem letu ušel.

Na tem mestu bi kazalo spregovoriti nekaj več o invaziji severnih brezovčkov *Carduelis f. flammea* v jeseni in zimi 1972/73. Pojavili so se v novembру, zadnji primerek pa je bil ujet v marcu. Že oktobra pa so se pojavili tudi alpski brezovčki *Carduelis f. cabaret*, tako da so skupne jate štele tudi nad 200 primerkov. Oboji brezovčki so se največ pojavljali povsod tam, kjer so rastle breze, to celo v centru Ljubljane, na brezah na Tromostovju. Na temelju obročkanih primerkov sklepamo, da so verjetno prileteli čez Avstrijo k nam v Slovenijo in dalje. Škoda je le, da takrat ni bilo dovolj sodelavcev z mrežami. Tako bi z večjim številom obročkanih brezovčkov lažje spremljali pot ali celo propad te invazije. Posamezni primerki so bili ujeti tudi leta 1975 in 1981.

Dokazni primerek rdečega kalina *Carpodacus erythrinus*, ki je bil ujet v Stožicah, je pospešil vse nadaljnje raziskave širjenja te vrste v Sloveniji.

Zanimiv je tudi podatek o velikem strnadu *Emberiza calandra*, ki je bil opazovan v času gnezditve, čeprav gnezditev ni bila potrjena, ker ni bil nikoli ujet ali opazovan v gnezditvenem obdobju.

Ravno tako zanimiva vrsta v času jesenskega preleta so strnadi *Emberizidae*, posebno takrat, ko priletijo redke severne ali vzhodne vrste strnadov. V tem obdobju je bil največkrat ujet beloglavi strnad *Emberiza leucocephala*, in to kar štirikrat.

Nova vrsta v ornitofavni je tudi gozdni strnad *Emberiza rustica*, ki je tudi edini dokazni primerek (Šere 1980).

Nova vrsta ornitofavne Slovenije je laponski ostroglega *Calcarius lapponicus*, ki je bil ujet na obravnavanem področju (Šere 1980).

Na splošno imamo pri nas od redkih strnadov največ podatkov o snežnem strnadu *Plectrophenax nivalis*. Ker so bili vsi snežni strnadi le opazovani, bi jih sedaj lahko poskušali tudi ujeti na magnetofonski posnetek njegovega klica ali petja.

V tem kratkem povzetku favnističnega prikaza vrst za Stožice in okolice v obdobju 1972-1982 lahko zaključimo, da je bilo ugotovljeno nekaj novih vrst za Slovenijo, kakor tudi za Jugoslavijo. V nekaterih primerih podatki s tega področja dopolnjujejo skromne obstoječe podatke iz slovenske ornitološke literature, kakor tudi katalog favne Jugoslavije

(Matvejev Vasič 1973). Nekaj vrst ptic je bilo ujetih na tem območju prej, kot na predelih, kjer bi bile pričakovane. Pri tem moramo upoštevati, da je bil na obravnavanem področju pregled skoraj popoln.

S fenološkega vidika so zanimivi vsi podatki, ki so vezani na dolgoletni ulov in opazovanje ptic. Še večjo vrednost bodo dobili ti podatki takrat, ko bodo primerljivi z drugimi. Iz fenološkega dela je tudi razvidno pojavljanje določenih vrst v maju in celo v juniju ali juliju. V teh primerih je dokazano, koliko časa še poteka selitev, saj te vrste ne gnezdi na tem področju. Najbolj zgovorno dokazujejo to tele vrste: srpična trstnica *Acr. scirp.*, bičja trstnica *Acr. schoenob.*, navadni vrtnik *Hip. icterina*, mlinarček *Syl. curruca*, kovaček *Phy. trochilus*, grmovščica *Phy. sibilat.*, črnoglavi muhar *F. hypoleuca* in kupčar *Oenanthe oenanthe*. Te in še nekatere ujete ali opazovane vrste v mesecu maju ali celo juniju zagotovo ne morejo biti gnezdilke tega območja. V takih primerih je treba gnezdo pač najti. Ti podatki in napotki naj bi služili tudi sodelavcem atlasa gnezdilk in drugim ornitologom.

Številčno stanje določenih vrst v času jesenske selitve bi bilo lahko med drugim podlaga za časovno organiziran lov določene vrste. Grafikoni spomladanske selitve niso bili obdelani, ker so rezultati bolj ali manj odvisni od vremenskih razmer. Temu področju ornitologije bi bilo treba v bodoče posvetiti več pozornosti.

Pri obročkanju ptic bi se lahko najprej ustavili pri vseh oblikah lokalnih najdb. Ker je teh najdb skoraj 1900, bi jih bilo potrebno posebej obdelati in objaviti. Iz nekaterih teh najdb je lahko izluščiti nekaj dejstev, ki sem jih navedel že uvodoma pri rezultatih obročkanja. V zvezi s starostjo ptic na osnovi obročanja pripravljam poseben prispevek.

Pri objavi naših najdb bi dodal, da so to prve obširnejše objave naših najdb po letu 1934. Zato je toliko bolj nujna objava vseh dosedanjih najdb iz Slovenije. Obravnavano območje je samo del Ljubljanske kotline, v katero se stekajo različne selitvene poti. Vse najdbe iz Ljubljanske kotline bi dale še bolj jasno sliko selitvene problematike, da najdbe iz cele Slovenije niti ne omenim, čeprav je to v evropskem prostoru majhno področje. Število tujih najdb še zdaleč ne izraža pravega stanja na tem območju, ampak neposredno dokazuje njegovo ekološko vrednost v selitveni problematiki. Nekaterih najdb je premalo, da bi lahko kaj sklepal ali celo ugotavljal. Seveda lahko dà vsaka analizirana najdba le določeno domnevo.

Že lokalne najdbe so odgovorile na do sedaj pri nas odprt vprašanje, kam odlete naše taščice, kosi in zelenci (pripravlja se poseben prispevek). Seveda je tudi vprašanje, od kod so te iste vrste, ki se pojavljajo na tem območju v zimskem času. Ali gre za iste primerke? Odgovor je sedaj preprost, ker pride do zamenjave populacij. Naše se odselijo na ustrezena južna področja, v naša področja pa plete te vrste iz severnih predelov. Seveda so tudi redke izjeme, ki ne potrjujejo tega pravila.

Fenološko gledano so zanimive najdbe griljčkov *Serinus serinus* spomladis, ko se vračajo čez Italijo, in to še konec aprila ali celo na začetku maja. Zanimive so tudi najdbe čičkov *Carduelis spinus* v naslednjem kolesarskem letu. To nam govori, da se čički s severa ne klatijo in letijo zmeraj po istih smereh (npr. najdba v Belgiji in v Bolgariji). Ob tem

lahko ugotovimo, da večino pri nas obročkanih ptičev najdejo v Italiji (80 %). Iz nekaterih najdb je tudi razvidno, da jih lahko pričakujemo predvsem iz vzhodnih in nordijskih držav. Pri tem imam v mislih predvsem v zadnjem času za nas zanimive vrste (nekatere trstnice, listnice, penice in tudi druge).

V zvezi z možnostjo najdb in ostalih podatkov bi dodal, da bi se v prihodnje izplačalo organizirano loviti in obročati ptiče na ustreznih lokalitetah, ki so že sedaj pri minimalnih ulovih dale maksimalne rezultate.

Objava vseh teh najdb naj bo vsaj skromno priznanje vsem sodelavcem, ki so delali na obravnavanem področju.

V tem delu nisem obravnaval vseh spoznanj in sklepov s tega področja, ker so preobširni in zahtevajo posebno objavo.

Zato naj po ptičje zapojejo podatki sami!

#### ZAHVALA

Za nasvete in strokovno pomoč pri nastajanju tega dela se zahvaljujem članom uredniškega sveta glasila *Acrocephalus*: dr.Sergeju Matvejevu, dr.Andreju Župančiču, Janezu Gregoriju, Radu Smerduju in uredniku Iztoku Geistru.

## Slovstvo

- Bogataj M., 1980 : Italijanski vrabec (*Passer domesticus italiae*). *Acrocephalus*, 6 : 100.
- Geister I., 1980: Slovenske ptice. Mladinska knjiga, Ljubljana.
- Geister I., D.Šere, 1974: Novo ugotovljene vrste ptic pevk v Sloveniji. *Proteus*, 37 (1) : 3 - 11.
- Gregori J., 1980: Črna štoklja (*Ciconia nigra*) v Sloveniji. *Acrocephalus*, 2 : 25 - 26.
- Gregori J., I.Krečič, 1979: Naši ptiči. Državna založba Slovenije, Ljubljana.
- Grošelj P., 1981: Italijanski vrabec (*Passer domesticus italiae*) v Sloveniji. *Acrocephalus*, 8-9 : 23 - 28.
- Hartert E., 1910 - 1938: Die Vögel der paläarktischen Fauna, I, II, III, (IV. Steinbacher), Berlin.
- Heinzel H., R.Fitter, J.Parslow, 1972: The Birds of Britain and Europe with North Africa and the Middle East. Collins St James' s Place, London.
- Makatsch W., 1969: Wir bestimmen die Vögel Europas. Neumann-Neudamm, Melsungen, Basel, Wien.
- Matvejev S.D., 1976: Pregled faune ptica Balkanskog poluostrva, I: Piciformes et Passeriformes. SANU, Posebno izdanje, Beograd.
- Matvejev S., V.Vasič, 1973: Catalogus faune Jugoslavije. IV/3 Aves, SAZU, Ljubljana.
- Peterson R.T., G.Mountfort, P.A.D.Hollom, 1973: Die Vögel Europas. Paul Parey, Hamburg und Berlin.
- Svensson L., 1975 : Identification Guide to European Passeriformes, Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm.
- Šere D., 1980: Beloglavi strnad (*Emberiza leucocephala*) v Sloveniji. *Acrocephalus*, 3 : 39-40.
- Šere D., 1982: Čebelar (*Merops apiaster*). *Acrocephalus*, 11-12 : 31.
- Šere D., 1980: Gozdni strnad (*Emberiza rustica*), prvič ujet v Sloveniji. *Acrocephalus*, 1 : 17.
- Šere D., 1980: Laponski ostroglož (*Calcarius lapponicus*). *Acrocephalus*, 6 : 101.
- Šere D., 1981: Pojavljanje rdečegrle cipe (*Anthus cervinus*) v Sloveniji. *Acrocephalus*, 7 : 7-9.
- Šere D., 1981: Pojavljanje sive podvrste vrbje listnice (*Phylloscopus collybita*) v Sloveniji. *Acrocephalus*, 8-9 : 38-39.
- Šere D., 1981: Pogostejše pojavljanje velikega slavca (*Luscinia luscinia*) v Ljubljanski kotlini v letu 1981. *Acrocephalus*, 10 : 53-55.
- Šere D., 1981: Pisana penice (*Sylvia nisoria*). *Acrocephalus*, 10 : 59

- Šere D., 1980: Rdeči kalin (*Carpodacus erythrinus*) gnezdi v Sloveniji. *Acrocephalus*, 1 . 13-16.
- Šere D., 1981: Rjavoglavi srakoper (*Lanius senator*). *Acrocephalus*, 10 : 59.
- Šere D., 1981: Snežni strnad (*Plectrophenax nivalis*). *Acrocephalus*, 7 : 16.
- Šere D., 1980: Trstni kobiličar (*Locustella lusciniooides*) (Savi) ulovljen v Ljubljani. *Larus*, 31-32 : 446, Zagreb.
- Šere D., 1980: Trstni strnad (*Emberiza schoeniclus*) v Sloveniji. *Acrocephalus*, 6 : 85 - 90.
- Šere D., 1980: Žametna penica (*Sylvia melanocephala*). *Acrocephalus*, 6 : 100.
- Šere D., 1978: Žametna penica v Sloveniji. *Proteus* 41 (1) : 43-44.
- Voous K., H., 1962: *Die Vogelwelt Europas und ihre Verbreitung*, Parey Hamburg und Berlin.
- Zink G., 1973: *Dictionary of ringing and recovery terms Auspiscium 5: Standardization in European ornithology*: 61 - 95.
- Zink G., 1973: *Der Zug europäischer Singvogel*. Vogelwarte Radolfzell.
- Williamson K., 1976: *Identification for ringers 1. THE GENERA Cettia, Locustella, Acrocephalus, and Hippolais*. 3rd revised and enlarged edition. British trust for ornithology.

## Povzetek

Stožice se nahajajo na SV delu Ljubljane v socialistični republiki Sloveniji. Podnebje je celinsko. Obravnavani predel obsega 400 metrski pas desno in levo od reke Save, in to v dolžini 10 kilometrov.

Delo obsega favnistične, fenološke podatke ter seznam dokaznega materiala iz študijske zbirke Prirodoslovnega muzeja Slovenije. Obravnavana je delno selitvena problematika, rezultati lova in obročanja ptic. Omenjena je tudi metoda lova ptic s pomočjo ptičjih glasov, posnetih na magnetofonski trak. V obdobju 1972 - 1982 je ugotovljeno v Stožicah in okolici pri Ljubljani 198 taksonov ptic, 197 vrst in en rod, 73 je rednih gnezdilcev, 2 sta občasna, 1 je možen. Negnezdilcev je 122 vrst, ki so razvrščeni v tri skupine (preletni, poletni in zimski gost).

Nekatere vrste so obdelane s fenološkega vidika (kategorije A,B,C,D,E). Zanimivi so fenološki zapisi vrst, za katere do sedaj ni bilo pri nas znano, da se maja in junija še pojavljajo pri nas na preletu. To velja predvsem za tele vrste: *Acrocephalus schoenobaenus*, *Acrocephalus scirpaceus*, *Sylvia curruca*, *Znglioscopus trochilus*, *Phylloscopus sibilatrix*, *Hippolais icterina*, *Ficedula hypoleuca*, *Oenanthe oenanthe* in druge. Omenjene vrste na obravnavanem področju ne gnezdijo.

V študijski zbirki Prirodoslovnega muzeja Slovenije iz obdobja 1972-1982 se nahaja 98 dokaznih primerkov z obravnavanega področja. Razen lastnih podatkov so objavljeni tudi podatki sodelavcev, ki so delovali na obravnavanem področju. V obdobju 1972 - 1982 je bilo ujetih 69.426 ptic (120 vrst). Lokalnih najdb je 1857. Najdb izven Slovenije je 134, obročanih v Stožicah in okolici. V Stožicah in njeni okolici pa smo ujeli 34 ptic s tujim obročkom. 80 % vseh naših najdb je v sosednji Italiji.

## Summary

The district of Stožice is situated in the north-east part of Ljubljana, Slovenia, which has a continental climate. The area dealt with comprises a 400 metre wide and a 10km long zone on both banks of the River Sava.

Faunistic and phenological data as well as a reference list from the collection of the Science Museum of Slovenia are presented. Some problems of migration, results of the catch and ringing of birds by the use of birdsong recorded on tape is also mentioned. In the years 1972-1982 198 taxons of birds were found, that is 197 species and 1 genus, of which 73 birds breed regularly, 2 occasionally and 1 possibly. 122 species of nonnesting birds are classified into three groups (passage visitors, summer and winter migrants).

Some species are dealt with phenological point of view (categories A, B, C, D,E). Those phenological records of species of which it was now known up till now whether they fly over our country in May or June are of particular interest. This is especially true of the following species: *Acrocephalus schoenobaenus*, *Acrocephalus scirpaceus*, *Sylvia curruca*, *Phylloscopus trochilus*, *Phylloscopus sibilatrix*, *Hippolais icterina*, *Ficedula hypoleuca*, *Oenanthe oenanthe* and others. These species do not breed in the area dealt with.

The collection of the science Museum of Slovenia from the period 1972-1982 contains 98 specimens from the area dealt with. The paper presents not only the data recorded by the author but also of his coworkers who also made observations in the area dealt with. In the period 1972-1982 69.426 birds (120 species) were caught. The number of local recoveries was 1.857, while 134 birds of those ringed in Stožice and its surroundings were found outside Slovenia. 34 birds ringed

Lov ptičev je potekal z japonskimi mrežami 12 m x 3,3 m x 15 mm. V enem dopoldnevu se je ujelo največ do 150 ptičev. V celodnevnom lovu ali lovu lastovk na prenočevanju pa se je ujelo tudi nad 300 ptičev.

V obdobju 1972 - 1982 nismo več ugotovili nekdanjih gnezdlcev: *Burhinus oedicnemus*, *Riparia riparia* in *Sylvia nisoria*. Če že ni, pa bo kmalu vprašljivo gnezdenje dveh vrst: *Lanius minor* in *Coturnix coturnix*.

S fenološkega vidika so podatki s tega področja Stožic popolnoma spremenili dosedanje mnenje in sliko o naslednjih vrstah: *Anthus cervinus*, *Remiz pendulinus* in *Locustella naevia*. Te vrste smo do pred kratkim imeli za redke.

Za Stožice in tudi Slovenijo so zanimivi favnistični podatki o naslednjih vrstah: *Arenaria interpres*, *Merops apiaster*, *Calandrella cinerea*, *Carduelis flavirostris*, *Carpodacus erythrinus*, *Plectrophenax nivalis*.

Zanimivi so tudi favnistični podatki o do sedaj malo poznavni vrsti v Sloveniji, to je *Luscinia luscinia*.

Nekatere vrste so nove za avifavno Slovenije in Jugoslavije. Za Slovenijo so nove vrste: *Locustella lusciniooides*, *Cettia cetti*, *Sylvia melanocephala*, *Calcarius lapponicus*.

Za Jugoslavijo pa je nova vrsta *Zoothera dauma*, kot edini dokazni primerek pa *Emberiza rustica*. Vse te dokazne primerke hrani Prirodoslovni muzej Slovenije. Prvi dokazni primerek za Slovenijo predstavlja tudi *Phylloscopus bonelli*. V tem delu so tudi objavljeni podatki o pojavljanju podvrste *Phylloscopus collybita abietinus*, ki je bila ugotovljena na tem po-

abroad were found in Stožice and its surroundings. 80 percent of those birds were found in Italy.

The catch of birds was carried out with Japanese nets (12 m x 3,3 x 15 mm). Up to 150 birds were caught per morning. In a whole day catch or a catch of swallows on an overnight stop more than 300 birds were caught.

In the period 1972-1982 of those nesting birds formerly found the following were not observed: *Burhinus oedicnemus*, *Riparia riparia* and *Sylvia nisoria*. Nesting of the following two species will soon be in question: *Lanius minor* and *Coturnix coturnix*.

From the phenological point of view the data from this area of Stožice have radically altered the opinion prevalent up till now on the following species: *Anthus cervinus*, *Remiz pendulinus* and *Locustella naevia*, which till recently were considered to be rare.

The faunistic data on the following species are of special interest: *Arenaria interpres*, *Merops apiaster*, *Calandrella cinerea*, *Carduelis flavirostris*, *Carpodacus erythrinus*, *Plectrophenax nivalis*, not only as regards Stožice but also Slovenia as a whole.

*Luscinia luscinia* is a species about which up till now has been little known in Slovenia, which is why the data reported are noteworthy.

Some of the species found are new to the avifauna of Slovenia and Yugoslavia. The following species are new to Slovenia: *Locustella lusciniooides*, *Cettia cetti*, *Sylvia melanocephala*, *Calcarius lapponicus*, while for Yugoslavia *Zoothera dauma* is a new species and the single reference specimen is *Emberiza rustica*. The first reference specimen for Slovenia is

dročju večkrat.

Ravno tako so prvič objavljeni podatki o invaziji severnih brezovčkov *Carduelis flammea flammea* v letih 1972/73.

Vzporedno s temi ugotovitvami je bilo zbrano približno 2.000 biometričnih podatkov in še 100 golitvenih podatkov. Zbrani so tudi podatki o starosti ptičev, ki so bili ugotovljeni na podlagi obročanja in najdb. Za nekatere vrste je tudi razjasnjeno vprašanje klateštva.

Zaradi omejitve prostora, kakor tudi preobširnosti ostalih zaključkov bo za to potrebna posebna objava.

represented by *Phylloscopus borealis*. All the reference specimens are kept in the Science Museum of Slovenia. The paper also presents data on the occurrence of the subspecies *Phylloscopus collybita abietinus*, which was often observed in this area.

Data on the invasion of *Carduelis flammea flammea* in the years 1972/73 are also presented for the first time.

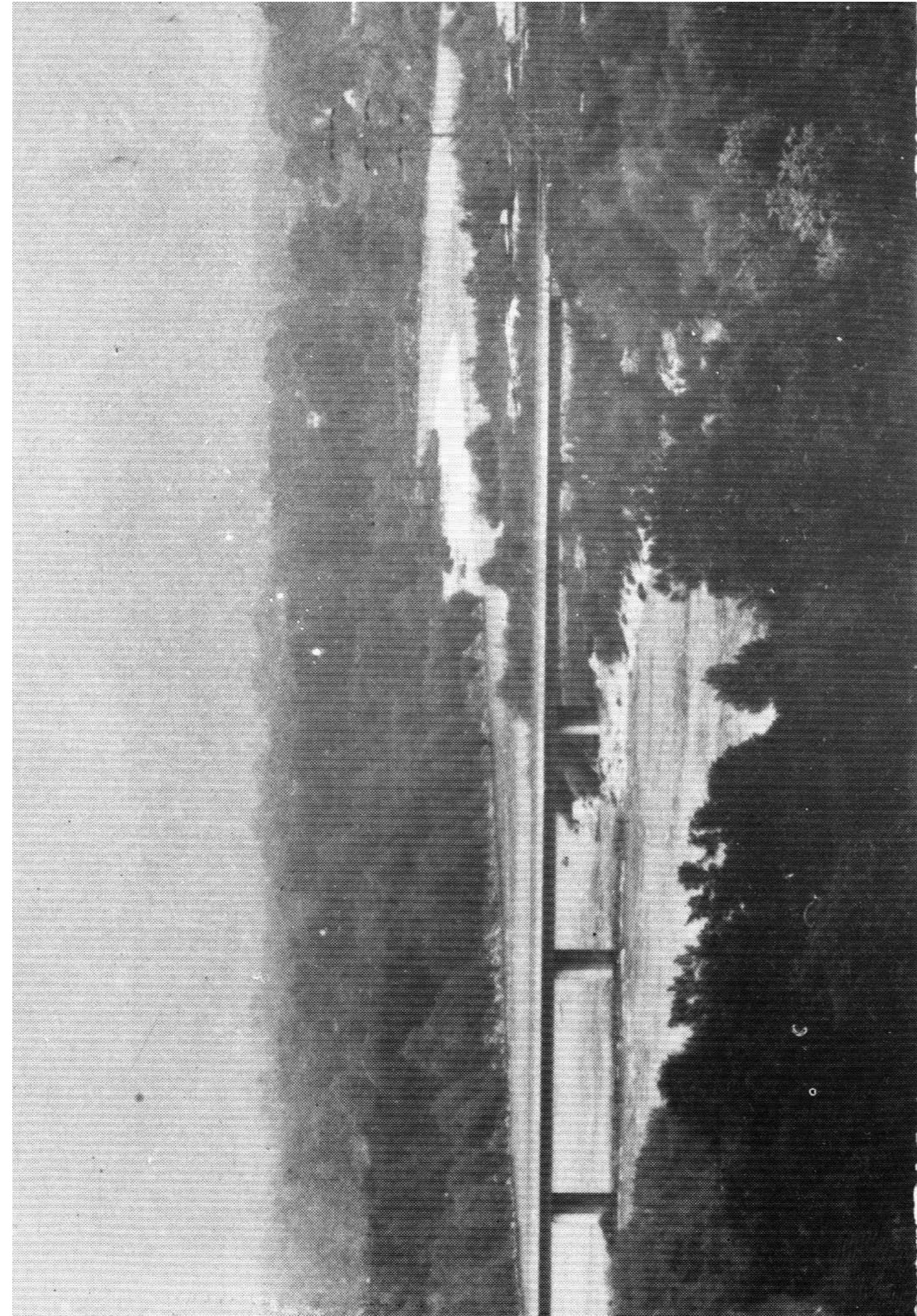
Along with these findings about 2.000 biomethric data and more than a hundred cases of moulting have been recorded. The data on the age of birds, which was found on the basis of ringing and recoveries, are also included. For some species the question of vagrants was also clarified.

Due to the limited scope as well as the rather broad conclusions arrived at in this article another paper will be prepared on this topic.

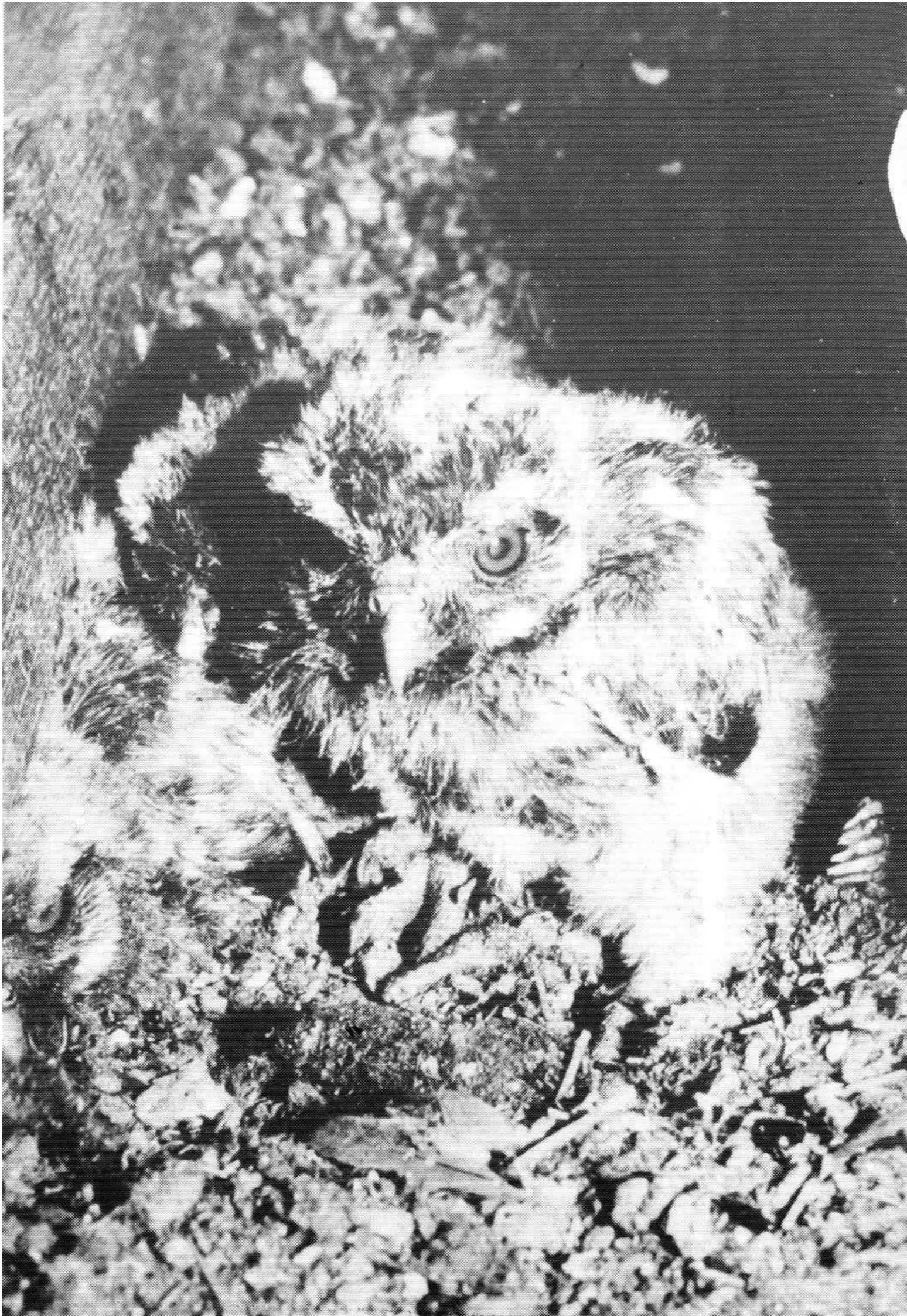
Naslov : Š E R E Dare  
Prirodoslovni muzej Slovenije  
Prešernova 20  
YU - 61000 LJUBLJANA

fotografije (D.Šere):

del obravnavanega področja v Stožicah  
mali deževnik (*Charadrius dubius*) na gnezdu  
navadni čuk (*Athene noctua*), mladiči







Dare Šere

PTIČI STOŽIC PRI LJUBLJANI, 1972-1982 - FAVNISTIČNI PREGLED,  
OBROČKANJE IN NAJDBE

Vsebina:

Uvod	1
Opis obravnavanega področja	2
Metode dela in material	3
Seznam vrst	7
Rezultati obročanja v obdobju 1972-82	34
Najdbe	41
Razprava in zaključki	52
Slovstvo	57
Povzetek	59