

# NOVICE



**DOPPS**  
Društvo za opazovanje in  
proučevanje ptic Slovenije

p.p. 2395, 1001 Ljubljana, tel., fax: 061/133 95 16, mobi: 0609/625 210

## INFORMATIVNI BILTEN

g. Denac Damijan  
Pintarjeva 14  
2000 Maribor

LETNIK 5 ŠTEVILKA 3 MAJ 99

ISSN 1408-9629

Poštnina plačana pri pošti  
1107 Ljubljana

### NOVE POTI PRI VARSTVU ŠTORKELJ

Ni se še stopil sneg letošnje zime, ko so zabrneli prvi svedri: v dolini Dravinje, na Dravskem in Ptujskem polju in kasneje v Prekmurju so člani DOPPS ob pomoči Elektra in domačinov pričeli postavljati drogove in posebne gnezditvene podstavke. Namenjeni so seveda beli štorklji - ptici leta 1999. Koordinator akcije postavljanja drogov in podstavkov Dominik Bombek je dal jasen znak, da se je leto štorkelj res pričelo. Seveda z dejani, ne le z besedami. Z 10.000 razposlanih informativnih letat o štorklji in s popisnim obrazcem sta Damijan Denac in Luka Božič pripravila vse potrebno za njihovo števje (cenzus) s popisom gnezdišč, gnezditvenega uspeha, pojavljanja in njihovih prehranjevalnih območij. Jasno je, da brez osnovnih podatkov o tem, kaj se dogaja z našimi štorklji, ni mogoče načrtovati in izvajati ukrepov v prihodnosti.

Z družbo Mobitel smo razpisali 3-nagradni fotografski natečaj "Svoboden kot ptica" na temo bele štorklje in k sodelovanju povabili osnovne šole in množične tistih, ki po naravi obzirno hodijo s fotoaparatom in ne lomastijo s puško. Vsak dokument ali utrinek iz življenja prinašalke otrok je človeku kulture pač pomemben.

K izdelavi raziskovalnih nalog na temo štorklje poziva osnovnošolce in srednješolce tudi dolgoletni vodja projekta »Srečanje mladih ornitologov Slovenije« Andrej Šorgo. V letošnjem letu bomo ob pomoči partnerske fondacije Euronatur in dr. Martina Schneider-Jacobia proglasili tudi prvo in edino »Evropsko vas štorkljk«. To laskavo mednarodno priznanje bo podeljeno Veliki in Mali Polani v deželi štorkelj - Prekmurju. Z devetimi (9) gnezdi belih štorkelj vasi trdno držita absolutni slovenski rekord. Ta osrednji dogodek v letu štorkelj bodo spremljale številne aktivnosti: tisk informativnega letaka, postavitev razstave, informativnih tabel, vaški praznik štorkelj, delavnice z lokalno skupnostjo, srečanje s predstavniki evropskih vasi štorkelj ipd. Nekje v jeseni bomo s pomočjo NABU (Nemška zveza za varstvo narave; naš BirdLife partner v Nemčiji) in fondacije Euronatur natisnili informativni letak in opozorili, da štorklje in vse velike ptice potrebujejo prijazne zračne vode, na katerih lahko mirno sedijo, ne pa da zaradi kratkega stika mrtve padajo na zemljo. In končno: v začetku pomlad prihodnjega leta bomo predstavili akcijo štorkljjam prijaznih košnih strojev. Moderne rotacijske kosilnice namreč dobesedno pobijejo prehransko osnovo travniških ptic\*. Pri tem nam bo pomagal Dr. Rainer Oppermann, vodja Inštituta za varstvo narave in krajinsko ekologijo (dežela Baden-Württemberg).

Zakaj vse to? Če hočemo ohraniti bele štorklje, je treba obvezati javnost, zbirati podatke, vzpodbuditi družbeno razumevanje in občutljivost, nakazati perspektive ter zahtevati in izvajati primerne ukrepe. V DOPPS to počnemo zavestno. Vemo, da je varstvo štorkelj enako varstvu njihovih ogroženih življenjskih prostorov. V dejavno soodločanje pri varstvu narave bodo vključeni številni posamezniki, člani DOPPS, različne organizacije in naši sponzorji. Levji delež podpore nosi ponovno družba Mobitel, generalni pokrovitelj DOPPS.

V letu štorkelj, kot zdodovinski anahronizem, temu nasproti s podporo države delujejo slovenski izsuševalci. V SV Sloveniji, domovini štorkelj, pravkar kujejo načrte za dokončno uničenje Dravinje in njenih raznovrstnih mokrotih travnikov. S tem bodo omejili tudi razvojne perspektive domačinov. Dinamična reka Dravinja, ki še ni v celoti ukleščena med pravoverne kanale, je domovanje kar 11 parov belih štorkelj. Sem so se umaknile po izsušitvi Dravskega polja. Toda kam naj gredo štorklje sedaj? Ali ni že skrajni čas, da zaustavimo izsuševalce in njihovo uničevalno ritje po htoski \*\*ženski dvojnici - materi zemlji? Spoštovane naravovarstvenice in naravovarstveniki: preprečimo, da bodo naše štorklje postale detomorilke!

Borut Štumberger

\* Rotacijske kosilnice so pravi morilski stroj za žabe in krastače. Prejšnja generacija kosilnic, ki je delovala na principu škarji, je bila do dvoživk mnogo prijaznejša. Tudi na domačem vrtu z električno ali bencinsko rotacijsko kosilnico mimogrede odrezemo krake krastači, ki bi nam sicer zastonj redčila polže in mravlje. Zato bodimo pri košnji v senčnih količkih previdni! (Op. ur.)

\*\* htoski = v grški mitologiji povezan s podzemljem kot bivališčem mrtvih. (Op. ur.)





# KAKO SMO OPAZOVALI KMEČKE LASTOVKE V LETU 1998

## O akciji

V letu 1998 je Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije (DOPPS) prvič organiziralo akcijo Ptica leta. Z akcijo smo želeli opozoriti na ogroženost vrste ter predvsem mlade spodbuditi k opazovanju ptic. Na Društvu smo se odločili, da bo ptica leta 1998 kmečka lastovka *Hirundo rustica*. Glavni razlog je bil, da je kmečka lastovka, čeprav pri nas še razmeroma pogosta, vendar ogrožena vrsta in njena številčnost hitro upada predvsem zaradi sprememb v kmetijstvu. Ker je dobro poznana vrsta, smo lahko v projekt vključili veliko število sodelujočih. Poleg tega vrsta ni zahtevna za popisovanje, zato smo lahko k sodelovanju povabili tudi mlajše, predvsem osnovnošolce. Projekt smo predstavili z zloženko, ki smo jo razdelili po vseh slovenskih osnovnih šolah ter članom DOPPS. Odziv, predvsem učencev in njihovih učiteljev je bil izredno velik. Ne smemo pozabiti še najmlajših. Tudi ti so se v velikem številu odzvali na razpis v reviji Ciciban, ki je vabil k risanju risb in pisanku spisov na temo kmečke lastovke.

Prepričani smo, da je naša akcija uspela. Zagotovo smo dosegli enega od zastavljenih ciljev, namreč, da smo pri mladih zbudili zanimanje za opazovanje narave in raziskovanje. Ob tem pa smo jih poučili o ptici, ki živi med nami, pa je, kot smo ugotovili, vsi le niso tako dobro poznali.

Pri zbirjanju podatkov so si popisovalci pomagali z obrazcem, ki smo ga vključili v zloženko. Obrazec sta sestavljala dva dela - za popisovanje vrnitve kmečkih lastovk ter za popis njihove gnezditve. Na naslov Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije smo prejeli 1854 izpolnjenih obrazcev. Velik delež (77,7%) smo jih dobili iz osnovnih šol.

Pri obdelavi smo si pomagali z UTM (Universal Transversal Mercator) koordinatami, ki določajo zemljepisno mrežo, s katero je Slovenija razdeljena na kvadrate v izmeri 10 x 10 kilometrov. Na ta način smo podatke umestili v zemljevid Slovenije in ugotavljali njihovo razporeditev. Obrazce smo dobili iz 120 kvadratov, njihova razporeditev je prikazana na sliki.

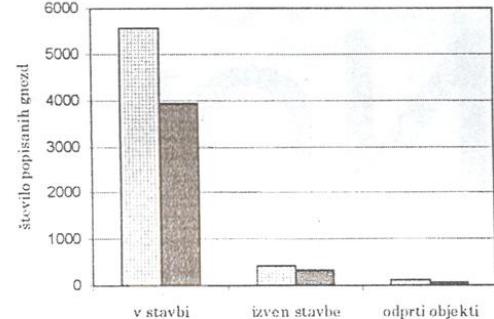
## 1. Prva lastovka

Z akcijo Prva lastovka smo zbirali podatke o vrnitvi kmečkih lastovk v Slovenijo. Prejeli smo 245 podatkov iz 80 kvadratov. Prve lastovke so se vrnilne že v prvi polovici marca. Število opazovanj se je močno povečalo v tednu od 30. marca do 5. aprila. Ugotovili smo tudi, da je vrnitev lastovk vsaj ob prvem selitenem valu povezana s temperaturo zraka pri nas.

## 2. Gnezditev kmečke lastovke

Kmečka lastovka sodi med monogamne vrste ptic, kar pomeni, da ima vsaka ptica le enega partnerja. Druga pomembna značilnost gnezditvene ekologije kmečke lastovke je zvestoba gnezdiščem. Ta zvestoba je relativna, ne pomeni namreč, da se lastovka vrne naslednje leto v isto gnezdo, vendar pa gnezdi v istem okolišu, ki praviloma ni oddaljeno več kot nekaj kilometrov od lanskega gnezdišča. Kmečke lastovke imajo v eni sezoni večinoma po dva zaroda, redkeje tudi tri. Včasih ob drugem zarodu staro gnezdo zapustijo in si zgradijo novo gnezdo v bližini. Tudi mladiči se v prvi gnezditveni sezoni vrnejo v bližino rojstnih krajev.

Z obrazci našega popisa smo zbrali 1776 podatkov o gnezditvi kmečke lastovke. Upoštevali smo vse obrazce z datumom popisa po 10. aprilu 1998. Obrazce, ki so bili izpolnjeni pred tem datumom, smo izločili, ker menimo, da se pred tem datumom še ne da oceniti števila zasedenih gnez. Gnezditev v jugovzhodni Evropi se namreč začne v drugi polovici aprila. Nekateri obrazci so bili popisani še oktobra, vendar smo jih vključili v obdelavo, saj se da iz ostankov na gnezdih ali prek pogovorov z lastniki hlevov določiti število zasedenih gnez.



**Število popisanih gnez v celi Sloveniji**

Pri obdelavi smo objekte, v katerih je bila popisana gnezditev, razdelili v tri kategorije:

1. kmetijski objekti (hlev, skedenj, senik, kozolec,...)
2. drugi objekti (vsi "nekmetijski" objekti)
3. objekti odprtrega tipa (most, betonski kanal, podvoz, ...)

Kot smo pričakovali, smo največji delež gnez kmečke lastovke popisali v kmetijskih objektih. Precej manjši je bil odstotek gnezditve v drugih zgradbah. Prevladovale so garaže, stanovanjske hiše in kleti.

V popisnem obrazcu smo spraševali tudi o namestitvi gnez v hlevih. Največ gnez (45,5%) je bilo na zidanem delu hleva, nekoliko manj (24%) na leseni tramovih. Oba podatka potrijutja prepričanje nekaterih ornitologov, da starejši hlevi kmečkim lastovkam nudijo ustreznnejša gnezdišča kot moderni hlevi. Namestitve na zidanem delu hleva je v večini primerov mogoča le v grobo ometanih hlevih. Novejši hlevi imajo pogosto stene gladko ometane in so zato manj primerni za gnezditve.

Veseli smo, da ste se akciji odzvali v tolikšnem številu. Podrobnejši rezultati bodo predstavljeni v poročilu, ki ga bodo kmalu prejeli vsi sodelujoči v akciji. Vabimo vas tudi k sodelovanju v letošnji akciji Ptica leta 1999 - bela štoklja.

## Zahvala

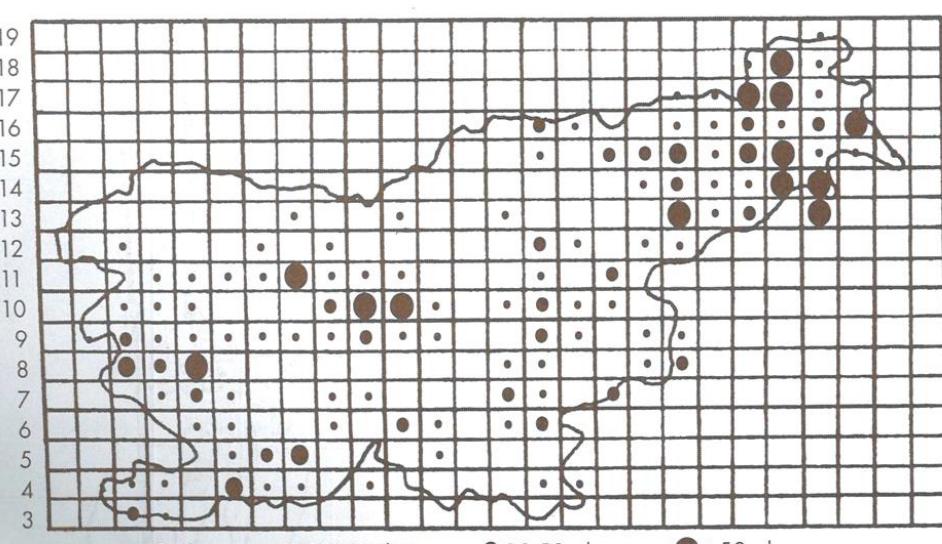
Najprej se zahvaljujemo vsem, ki ste se odzvali našim akcijam, tako popisovanju lastovk kot risarskemu in fotografiskemu natečaju.

Zahvaljujemo se tudi družbi MobiTel, ki je projekt finančno podprt, ter Cankarjevemu domu, ki je omogočil postavitev razstave. Zahvaljujemo se reviji Ciciban za objavo risarskega natečaja ter reviji Gea za objavo članka, ki je mnoge pritegnil k akciji. Hvala tudi vsem sodelavcem DOPPS-a, posebej Evi Vukelič, ki mi je pomagala pri vnašanju podatkov, ter dr. Petru Trontlu za strokovno pomoč. Zahvaljujemo se tudi Boratu Mozetiču in Nataši Adlešič, ki sta skrbela za projekt v pisarni.

## Seznam popisovalcev

### Seznam osnovnih šol, ki so poslale obrazce:

I. OŠ Žalec, I. OŠ Lendava, I. OŠ Murska Sobota, I. OŠ Rogaška Slatina, I. OŠ Turnišče, OŠ Lovrenc na Pohorju, OŠ Danila Lokarja Ajdovščina, OŠ Dušana Muniha Šentviška Gora, OŠ Bizeljsko, OŠ bratov Letonje, OŠ Cankova, OŠ Center Novo mesto, OŠ Cvetko Golar, OŠ DBB Kozina, OŠ Dobje, OŠ Dobravlje, OŠ Dobrova - PŠ Kapele, OŠ Dol pri Ljubljani, OŠ Franca Ravbarja, OŠ Franceta Prešerna, OŠ



Gornja Radgona, OŠ Ig, OŠ Ivana Cankarja, OŠ Ivana Groharja, OŠ Ivana Roba Šempeter, OŠ Ivana Tavčarja Gorenja vas, OŠ Koprivnica, OŠ Kostanjevica, OŠ Lovrenc na Pohorju, OŠ Mala Nedelja, OŠ Malečnik, OŠ Marjana Nemca Radeče, OŠ Markovci, OŠ Milojke Štrukelj, OŠ Mirna Peč, OŠ Miroslava Vilharja Postojna, OŠ Ormož, OŠ Petra Kavčica, OŠ Pirniče, OŠ Pivka, OŠ Planina pri Sevnici, OŠ Podljubelj, OŠ Prestranek, OŠ Radlje ob Dravi, OŠ Rače, OŠ Šentjanž, OŠ Sladki Vrh, OŠ Šmarje pri Kopru, OŠ Šmarjeta, OŠ Sostro, OŠ Stopiče, OŠ Toneta Čufarja, OŠ Tržiče, OŠ Trnovo, OŠ Venclja Perka, OŠ Vojsko.

### **Seznam posameznikov, ki so poslali obrazce**

Stanko Dugonik, Andrej in Luka Dujc, Ivan Čeh, Marija Černe, Avguštin Černi, Urh Černigoj, Ana Černivec, Miha Erkavec, Dare Fekonja, Andrej Figelj, Jože Frančeskih, Olga Frelih, Magda Gantar, Jože Godina, Evgen Gregorič, Dušan Grk, Peter Grošelj, Vesna Horvat, Nika Janežič, Anton Jarc, Ivica Jež, Stanko Jesenko, Janez Kandare, Branko Kanop, Tadej Kogovšek, Rajko Korajžija, Luka Korošec, Milenka Kranjc, Darja Krašovec, Martin Krpan, Jože Kužner, Valter Kumar, Franc Kurinčič, Danica Kušter, Jože Kvender, Iztok Lačen, Alojz Lah, Jože Lešnik, Marija Likar, Feliks Maček, Jana Magajna, Aleš Makuc, Karin Malc, Greti Manfreda, Ivan Markič, Aleksij Mavrič, Hinko Medved, Marija Mezgec, Damijan Mežnar, Klemen Oblak, Anton Pečovnik, Izidor Plankar, Sonja Puc, Ivan Renko, Lili in Franc Rovšek, Franc Šiškovč, Milan Škerjanc, Sašo Skrinjar, Tina Šentak, Kaja Štolfa, Katarina Štrancar, Mojca Tekavec, Matej Ternjak, Vladka Tucovič, Miroslav Vamberger, Alenka Velkavrh, Anton Velkavrh, Fani Vesel, Zdravko Vidic, Vidko Vlašič, Blaž Vrhovec, Neva Zadnik, Andrej Zupanc, Erika Žefran, Stanko Žerdin, Jože Žerjal, Soraja Žerjal, Marjan Žižek, Marija Žnidarič.

### **Avtorji raziskovalnih nalog, iz katerih smo povzeli podatke:**

- Boštjan Ternar, Matej Horvat, Leo Gjerkeš, Melita Hozjan, Marcel Sobočan, David Koroša Bojan Lebar, Gorazd Bence, Primož Zver, Goran Denša, Matej Pucko, Alojz Zadravec: Analiza gnezditve kmečke lastovke (*Hirundo rustica*) v občini Turnišče. OŠ Turnišče
- Demšar Anja, Demšar Marko, Prevodnik Alenka, Prevodnik Katja in Štefe Alenka: Kmečka lastovka - Ptica leta 1998. OŠ Petra Kavčiča Škofja Loka
- Jeloučan Roman, Jenko Jože in Frilan Matej: Kmečka lastovka. OŠ Cvetko Golar Škofja Loka
- Bojan Kavčič, Matjaž Lovrenc, Ivo Simončič, Primož Murkovič, Jasmina Filipič, Klavdija Horvat, Karmen Koželj, Metka Markoč, Suzana Ornik, Damjana Mlinarič, Sandra Trstenjak, Mateja Ritonja, Jasmina Žnidarič, Anita Kos: Razširjenost kmečke lastovke (*Hirundo rustica*) pri Mali Nedelji. OŠ Mala Nedelja
- Kurnik Barbara, Kronaveter Mateja, Protner Denis, Šoštarič Damjan, Stožer Andraž in Žerjav Matej: Kmečka lastovka v Malečniku. OŠ Malečnik
- Langerholc Mojca: Lastovke prinašajo srečo v hišo. OŠ Petra Kavčiča Škofja Loka.
- Anja Pivec, Matjaž Premzl, Maja Škerlak, Aleš Tomažič: Kmečka lastovka (*Hirundo rustica*) v Zrkovcih pri Mariboru. OŠ Toneta Čufarja
- Naravoslovni krožek: Ptica leta 1998: Kmečka lastovka (*Hirundo rustica*). OŠ Šmarje pri Kopru:

- Biološki krožek: Popis gnezdenja ter zadrževanje kmečke lastovke na gnezdu. OŠ Miloške Štrukelj Nova Gorica

Jana Kus

## **AKCIJE**

### **VSESLOVENSKI POPIS KOSCA 1999**

#### **VABILO K SODELOVANJU**

O koscu, njegovi ogroženosti in o njegovem skrivenostnem življenju je bilo v preteklih letih veliko napisanega in povedanega. Kosec je edina v svetovnem merilu ogrožena vrsta, ki ima tudi v Sloveniji pomembnejšo gnezditno populacijo. Naša želja in tudi odgovornost je, da skrbno bedimo nad našimi koscemi. Poskušali bomo storiti vse, da jim omogočimo preživetje v čim večjem številu. Ena od prednostnih nalog je redno spremljanje številčnosti in razširjenosti. Zato DOPPS šest let po upečno izvedenem prvem štetju v letih 92 in 93 (glej *Acrocephalus* št. 73, letnik 16/1995) letos organizira drugi vseslovenski popis koscov.

#### **TRAJANJE POPISA:**

**15. maj - 30. junij 1999**

#### **KAKO SPOZNAMO KOSCA?**

Po oglašanju! Njegov glasen, izredno prodoren raskav dvozložen klic rerrrrp-rerrrrp je edino, kar izdaja njegovo navzočnost. Največ se oglaša ponoči, med enajsto zvečer in tretjo uro zjutraj, občasno pa ga je slišati tudi podnevi. Kosec zlepna ne zapusti kritja visokega travniškega rastja. Zato ga nikar ne zasledujmo in preganjajmo, ampak se raje čudimo njegovi nenavadni pesmi.

#### **KJE GA LAHKO PRIČAKUJEMO ?**

Praktično na vseh večjih travniških površinah, kjer je le trava dovolj visoka, da mu nudi krije. Značilni koščevi travnikti so npr. na Ljubljanskem barju in na Planinskem polju. Ponavadi so to travnikti, ki se ne kosijo pred junijem. Rad ima travnike, ki so spomladsi nekaj časa poplavljeni, vendar ga najdemo tudi na čisto suhih tleh in zapuščenih njivah. Gnezdi tudi na gorskih senožetih, nismo ga pa še odkrili na kamnitih kraških travnikih.

#### **POPIS**

Popis bo potekal v dveh delih. **Prvi del** je namenjen iskanju in štetju koscov po vsej Sloveniji, razen na predelih, omenjenih v drugem delu. Kosec lahko najdemo naključno ali pa z načrtnim nočnim obiskom travnika, za katerega ocenimo, da bi mu lahko ustrezal. Če odkrijete kosec ali kosec, to prosim čim prej pisno ali telefonsko javite na DOPPS ali koordinatorju. Pri tem so važni naslednji podatki: število koscov, točen kraj, datum in čas ter posebna opažanja, kot so najdba gnezda ali mladičev.

#### **K sodelovanju ste vabljeni vsi!**

**Druži del** bo zajemal natančno štetje in kartiranje na lokacijah, kjer smo kosece popisali v prejšnjih letih. Taka območja so npr. Ljubljansko barje, dolina Reke, Planinsko polje in Jovsi. Točen seznam je objavljen v *Acrocephalus* št. 73, letnik 16/1995. Za ta del bodo izdelani posebni

obrazci in zemljevidi. Zainteresirani se lahko telefonično prijavijo na DOPPS ali pri koordinatorju. Z vsakim popisovalcem se bomo vnaprej dogovorili za popisno območje. Zaželeno je, da imajo bodoči sodelavci drugega dela popisa že nekaj izkušenj pri nočnem štetju koscov.

**Kosce Cerkniškega jezera** bomo popisali na tradicionalnem vsakoletnem štetju "Crex night", ki ga organizira Notranjska sekcija DOPPS. Dobimo se 5. junija 1999 pri bifeju Pri Cirilu v Dolenjem jezeru (glej Osmo tradicionalno štetje koscov na Cerkniškem jezeru).

Vprašanja, predloge in podatke o koscih prosim sporočite na naslov oz. telefon DOPPS ali koordinatorju osebno. Vsi, ki bodo prispevali podatke, bodo v objavi rezultatov omenjeni kot sodelavci popisa.

koordinatorja:

Peter Trontelj

tel: (061) 123 33 88, int. 273

&

Vesna Grobelnik

tel: (061) 329

523

DOPPS

tel.: (061) 133 95 16

p.p. 2395

1001 Ljubljana



### **OSMO TRADICIONALNO ŠTETJE KOSCEV NA CERKNIŠKEM JEZERU**

Že osmo leto zapored bomo noč preživel pod zvezdami, ki svojo medlo svetlubo pošiljajo nad Cerkniške jezero. Ta osrednja akcija Notranjske sekcije bo letos potekala v noči iz sobote 5. junija na nedeljo 6. junija 1999.

Zbrali se bomo na Dolenjem jezeru pri nekdanjem bifeju "pri Cirilu" in sicer do 22.00 ure. Kakor je že v navadi, se bomo tudi letos razdelili v manjše skupine. V skupinah se bomo podali na jezero in poizkušali prešteti vse pojocene samce koscov (*Crex crex*). Štetje bo predvidoma potekalo med 2300 in 300 uro. Po končani akciji bomo seveda razpravljali o rezultatih. Ravno tako je predvideno tudi družabno srečanje, kjer bomo kakšno reklam o dosedanjem delu Notranjske sekcije in o načrti za prihodnost.

Vsekakor je priporočljiva dobra terenska oprema. Škornji in nepremočljive hlače vam bodo prišli izredno prav. S seboj imejte tudi svetilke. Glede na izkušnje iz prejšnjih let pa je zelo dobro imeti tudi rezervno obleko, da se po končani akciji lahko preoblečete. Nekateri bomo tam ostali čez noč in verjetno zjutraj še malo pogledali po jezeru. Vsi tisti, ki se nam želite pridružiti, prinesite še spalne vreče.

V primeru močnega dežja se akcija prestavi za en teden. Dodatne informacije dobite na tel.: 067 25 222 int. 127 (dopoldne) in 061 793 723 (zvečer).

Nasvidenje na jezeru,  
Leon Kebe

## POPIS PTIC KOZJANSKEGA PARKA

Kozjansko je za ornitologe eden najmanj poznanih koncev Slovenije. V trikotniku od Bizeljskega prek Obsotelja do Kozjanskega je poleg obsežnih strnjeneh gozdov predvsem dobro ohranjena ekstenzivna tradicionalna kulturna krajina, ki je na gosto posejana z izjemnimi primeri kulturne dediščine. Prav zaradi slednje so tu na dobrih 20.000 ha že pred desetletji ustanovili spominski park Trebče. V zadnjem času tečejo prizadevanja, da bi sedanji spominski park prekategorizirali v Kozjanski regijski park, katerega naloge bi razširili tudi na varovanje naravne dediščine.

O živi naravi Kozjanskega parka ni veliko znanega, saj je bila doslej malo raziskovana. Prav zaradi tega smo se v društvu z upravo Kozjanskega parka dogovorili za popis ptic parka, ki ga bomo izvedli v letošnjem letu. Namen popisa je dobiti kvalitativni in kvantitativni pregled nad ptiči parka, določiti naravovarstveno najpomembnejše vrste in najpomembnejše lokalitete za ptice ter opredeliti najnevarnejše grožnje.

Za namen popisa je bila med člani društva, ki so izkušeni popisovalci, izbrana ekipa desetih sodelavcev, ki bomo park popisali z metodo linijskega transekta, predvidoma do junija letos. Vse člane, ki morda imate kakrnekoli podatke o pticah v Kozjanskem parku, vlijudno prosimo, da jih posredujete na društveni naslov.

Tomaž Jančar in Marko Trebušak  
koordinatorji popisa

## MLADINSKI RAZISKOVALNI TABOR NA PILŠTANJU NA KOZJANSKEM

Uprava Kozjanskega parka letos že drugič organizira mladinski raziskovalni tabor na Pilštanju. Namen tabora je mlade ljudi (od starejših osnovnošolcev do brucov) seznaniti z raziskovalnim delom v naravoslovju in popularizacija kozjanske narave. Na taboru bo letos sodelovala tudi močna ornitološka skupina, ki jo bomo vodili DOPPSovci Katarina Senegačnik, Denis Vengust in Tomaž Jančar. Tabor je dobra priložnost tudi za mlade manj izkušene člane našega društva, da si izpopolnijo znanje o pticah in navežejo nekaj stikov

(ter se nenazadnje en teden dobro imajo). Tabor bo potekal od 25. junija do 3. julija 1999. Vsi mladi člani, ki bi se radi udeležili tabora, naj se do 31. maja pisno prijavijo Vesni Zakonjšek na naslov Kozjanski park, Podsreda 45, 3257 Podsreda (063/800-120). Pohitite s prijavami, število prostih mest je omejeno!

Tomaž Jančar

## PRVI POPIS BRKATIH SEROV V ALPAH

Brkate sere (*Gypaetus barbatus*) so v Alpah ponovno naselili leta 1986. Deset let po izpustitvi so začeli tudi gnezdit v Alpah. Najprej so 3 do 4 pari gnezdzili na območju francoskih Alp. Trenutno naj bi živilo v Alpah približno 50 brkatih serov. Brkati seri imajo izjemno velike teritorije. Tako območje lahko meri do 600 km<sup>2</sup> in ga uporablja en sam par. Zaradi tako velikega teritorija je izredno težko spremljati njihovo razširjenost in preživetje. 1. in 2. maja ter 15. in 16. maja 1999 bo organizirano prvo štetje brkatih serov v Avstriji. Pri štetju bo sodelovalo več kot 700 ljudi, ki bodo v tem času skušali odkriti brkatega sera. Kljub temu, da bo akcija potekala v glavnem v Avstriji, so zelo pomembni tudi podatki, ki bi jih dobili iz Italije, Švice, Nemčije in Slovenije (če je mogoče, z območja celotnih Alp).

Zato vabimo vse, ki bi opazili brkatega sera, da pošljejo kratko sporočilo koordinatorju akcije na spodnji naslov. Vsi podatki z opazovanj bodo shranjeni v mednarodni podatkovni banki.

Mag. Richard Zink

Osterreichisches Bartgeier Monitoring Institut  
fur Parasitologie und Zoologie Universitaet fur  
Veterinarmedizin Wien

Tel.: ++43 (0)1 25077 2212 ali ++43 (0)644  
1306117

Fax: ++43 (0)1 25077 2290

E-mail: Richard.zink@vu-wien.ac.at



## POMOČ OGROŽENIM

### ŠTORKLJE - JIM LAJKO POMAGAMO?

Čas brezkrbnih sprehodov v naravi je za nami. Sprašujete se zakaj? Odgovor ni težko poiskati, če hodiš z odprtimi očmi in si ne zastira dejstev, da živimo v materialističnem svetu, kjer se vrednote države merijo s kilometri avtocest, s površinami melioriranih zemljišč in s kilometri kanaliziranih vodotokov. Zaradi tega sprehodi v naravo ter opazovanje in proučevanje ptic niso dovoljni, da se ohranijo ogrožene vrste. Slednjega se dobro zavedamo ornitologi, ki poskušamo s številnimi projektmi, ki vključujejo odkup in najem zemljišč za naravovarstvene namene, in s konkretnimi akcijami, s katerimi smo preprečili propad gnezdišč breguljke, rečnega galeba in



Postavitev droga za štorklje v Mihovcih  
pri Ormožu

Foto: Dominik Bombek



navadne čigre, prispevati svoj delež k ohranitvi naravnega bogastva.

V mesecu marcu in aprilu je bila spet aktivnost članov DOPPS-a na vrhuncu, saj smo postavili drogove s podstavki za gnezda bele štoklje *Ciconia ciconia* v Podravju in Pomurju. Za izvedbo akcije smo se odločili zaradi pomanjkanja primernih gnezdelnih mest za varno gnezdenje belih štokelj. Veliko gnezd se nahaja na električnih vodnikih, kar pa seveda predstavlja nevarnost, da ptice ubije električni tok. Zaradi tehnološkega napredka so številna gospodinjstva zamenjala peči na trdo kurivo s pečmi na plin, kar pa posledično pomeni tudi to, da dimniki merijo v premeru manj in imajo zato manjšo površino, kjer bi si lahko naredile štoklje gnezdo. In nazadnje je oblika oziroma tip hiš takšen, da štokljam ne ustreza za gnezdenje na slemenih hiš.

Vendar pa bele štoklje leto za letom vztrajno bijejo boj za svoj kos življenjskega prostora, za mesto, kjer si bodo naredile gnezdo in bodo iz

njega poleteli mladiči negotovi prihodnosti naproti. Kakšna bo prihodnost za belo štokljo, je tudi razvidno iz raziskave iz leta 1990, kjer je bilo za območje južnega dela Dravskega polja zapisano: "Po obsežnih izsuševalnih posegih v dolini Polškave in okolici Pragerskega je prišlo v zadnjih letih v tamkajšnji populaciji bele štoklje do prave katastrofe. Opuščenih je 50% gnezd." Zato smo se v Društvu za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije odločili, da za ptico leta 1999 proglašimo belo štokljo. Zaradi delovanja negativnih dejavnikov, ki so posledica človekovih dejanj, je bela štoklja v Srednji in Zahodni Evropi na pragu izumrtja. V Sloveniji se pa s skrajnimi močmi upira znani usodi iz Srednje in Zahodne Evrope. Kako dolgo še ?!

Ali bomo res v vsem sledili Evropi ali pa bomo ubrali drugačno pot, pot, ki je prijazna naravi, in vsaj enkrat pokazali, da je lahko Evropa tudi zmotljiva.

Zapisal bom nekaj informacij, ki so pomembne oziroma jih moramo upoštevati pri izdelavi in namestitvi podstavkov za gnezda bele štoklje.

Podstavki za gnezda bele štoklje so lahko nameščeni na dimnikih, na slemenih streh ter na električnih drogovih. Vsak posameznik, ki želi pomagati štoklji, pa lahko namesti nosilec za gnezdo tudi na drog, ki meri v višino najmanj 8m in je iz akcije *Robinia pseudoacacia*. Pri tem je priporočljivo, da ostane na deblu skorja, saj na takšen način zavremo trohnenje debla, drevo pa raste dalje in je živo; vsakih nekaj let je potrebno obrezati poganjke, da ima štoklja prost prilet in odlet. Podstavek naj bo iz železne konstrukcije, ki je primerno zaščiten z barvo. Premer podstavka naj bo 130 cm, nikakor pa ne manj. Na obod podstavka mora biti zavarjena mreža debeline 10 mm, kjer si lahko štoklje vpletajo veje in različen gradbeni material, ki ga oblikujejo v gnezdo. Da veter ne odpihne prinesenega gradbenega materiala, mora imeti podstavek zaščito v višini 15 cm, ki prepreči odnos materiala.

Namestitev podstavka za gnezdo bele štoklje na dimnik je brez pomena, če je dimnik poškodovan, saj si štoklja vsoko leto gnezdo





# V SLOVENIJI NAJ BI ZAJEZILI IN POTOPILI ENEGA NAJDALJŠIH NEOKRNJENJENIH ODSEKOV SAVE DOLINKE



obnavlja in ga dograjuje, tako lahko z leti doseže gnezdo tudi do 2 m višine in maso preko 1 tone, kar pa v primeru dotrajane dimnika lahko predstavlja nevarnost.

Pri štokljah, ki gnezdi na električnih drogovih, predstavljajo veliko nevarnost električni vodniki, v katere se lahko zlasti mlade štoklje zaletijo in si polomijo krila ali jih celo ubije električni tok. Zato mora biti nosilec platforme oziroma gnezda postavljen v višino najmanj 40 cm nad električnimi vodniki. Pozorni moramo biti tudi na gnezda, ki se opirajo na električne vodnike in lahko prevajajo električni tok. Nemalokrat se zgodi, da električni tok ubije štoklje pri gnezdenju. Zaradi tega je priporedljivo, da so električni vodniki izolirani v dolžini dveh metrov od gnezda. V primeru, kadar moramo zaradi dotrjanosti zamenjati nosilce za gnezda ali celo postaviti nov drog, moramo upoštevati popolnoma iste kriterije gnezdenja (višino, staro gnezdo prestaviti na nov podstavek, odprtost terena).

Zlasti se je potrebno zavedati, da je gnezdenje štokelj na umetnih podstavkih neuspešno, če v bližini približno 1,5 km ni nobenih travnikov in močvirja. Pomemben dejavnik za gnezdenje je tudi neoviran dostop do gnezda. Če se le da, postavimo drog v predelu, kjer ni električnih vodnikov in je pokrajina odprta, kar zagotavlja štokljam neoviran let.

V DOPPS-u smo izbrali štiri lokacije za postavitev drogov z nosilci za gnezda bele štoklje: v Majšperku, na Ptuju, v Mihovcih pri Ormožu in Polani. V Veliki in Mali Polani se lahko pohvalijo z največjo populacijo štokelj v Sloveniji. Zaradi tega bo Velika in Mala Polana razglašena za Evropsko vas štokelj. V okviru tega bodo potekale tudi številne prireditve.

Akcijo postavljanja drogov v Podravju so podprli Mestna občina Ptuj, Občina Ormož, Elektro Maribor PE Ptuj in Ormož, Metalka Ljubljana prodajni center Ptuj, Mitja Simonič s.p. iz Ptuja, OPZ Panorama Ptuj in nenazadnje lastniki zemljišč, ki so ptici v naših mislih tako povezani z rodnostjo omogočili preživetje.

Dominik Bombek

Povirja v Brjeh in pri Piškovicu sta zavarovani za naravna spomenika, kar je osnutek lokacijskega načrta gladko prezrl. Enako ignorira tudi Zakon o varstvu okolja in zahtevo po celoviti presoji vplivov na okolje ter mednarodne konvencije in strategije, h katerim je Slovenija že pristopila in so v postopku ratifikacije. Načrt je narejen tako, da bi prinašal največje možne zaslužke investitorju, ne ozira pa se na posledice, ki jih utegne nihajoča akumulacija prinesi v turizem usmerjenemu Bledu. Novo jezero bi bilo od centra Bleda oddaljeno samo 1200m.

Prepričani smo, da zaradi številnih nepravilnosti in nedoslednosti v postopku pridobivanja soglasja tokrat ne gre le za brezobjirno uničevanje narave, temveč tudi za kršenje naših državljanjskih pravic. Odbor za rešitev Save Dolinke bo zato storil vse, da ta z duhom današnjega časa neusklajen in za zdrav razum nedojemljiv poseg prepreči.

## Poslanstvo Odbora za rešitev Save Dolinke:

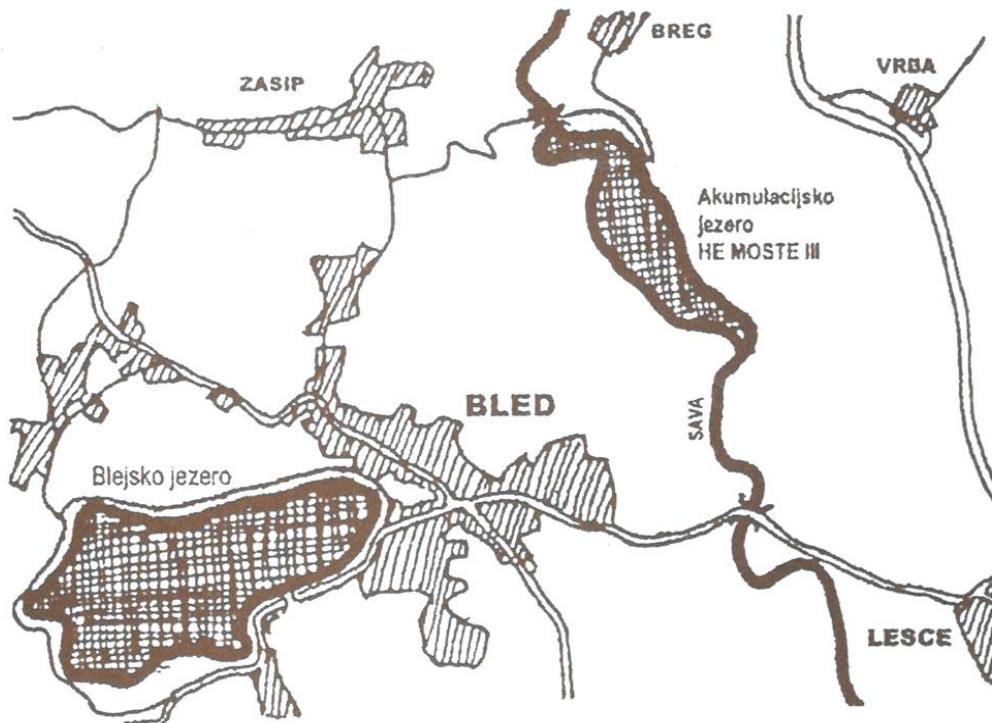
- Ostro nasprotujemo uničenju Save Dolinke med Vrbo in Bledom.
- Menimo, da je sramotno za državo, da konec 20. stoletja v tej dolini vidi samo lonec za energetsko vodo.
- Zato bomo storili vse, kar je v naši moči, da bomo preprečili grozečo pogubo.

Zbral se nas je že čez 1100 somišlenikov. Skupaj bomo močnejši! Vsi, ki bi želeli pomagati pri delovanju Odbora za rešitev Save Dolinke, lahko zaposijo za pristopno izjavo na naslovu: Odbor za rešitev Save Dolinke, p.p. 56, 4000 Kranj.

## REŠIMO SAVO DOLINKO MED VRBO IN BLEDOM

Dežela Kranjska nima lepšega kraja, ko je z okoljno ta, podoba raja.

Dr. F. Prešeren



Pesnik je že davno nazaj pokazal kaj in kako s tem koščkom zemeljske oble. Gre za genialno prepoznano celovitost prostorskih vrednot Blejskega kota, ki jo hočejo energetiki s podporo oblasti tako kruto razvrednotiti.

Nova zajezitev bi bila oddaljena samo:

- 1200m od centra Bleda
- 1200m od Sv. Katarine
- 600m od Zasipa
- 500m od Brega
- 700m od Doba
- 1400m od Vrbe
- 200m od golf igrišča
- 2400m od Campa Šobec
- 1700m od hipodroma Lesce
- 3300m od Alpskega letalskega centra.

### **BLEJSKA SAVA DOLINKA JE ČISTO POSEBEN, ENKRATEN IN NEPRECENTLJIV DELČEK SVETA:**

- je eden najdaljših neokrnjenih odsekov Savske doline
- je skoraj nedotaknjena narava, ki redke obiskovalce očara s presenetljivo lepoto
- osrednji del doline, mokrišče Berje, je razglašeno za naravni spomenik, ker tu najdemo naravne redkosti, ki so po Bernski konvenciji in po Direktivi EU o varstvu habitatov uvrščene v seznam najbolj ogroženih v Evropi in zato potrebne strogega varovanja.
- dve rastišči orhideje Loeselove grezovke (*Liparis loe sili*), ene naših najbolj ogroženih rastlin; v Sloveniji ima le še nekaj 10 m<sup>2</sup> primernih rastišč
- povirno močvirje z enim največjih rastišč rezike (*Cladium mariscus*) v Sloveniji
- najmanj 8 lehnjakotvornih izvirov na obeh bregovih Save
- dolina je poraščena z združbo rdečega bora, ki uspeva samo ob Blejski Savi Dolinki
- je prebivališče nič manj kot 57 živalskih vrst, ki jih rdeči seznam označujejo kot ogrožene ali pa so zavarovane, torej potrebne posebnega varstva.

Dragi prijatelj!

Ob Blejski Savi Dolinki je toliko izjemnih naravnih znamenitosti, ki jih varujeta zakonodaja EU in Bernska konvencija, da so leta pred včlanitvijo Slovenije v EU še zadnja priložnost, da jo uničijo.

Tega jim ne smemo dovoliti!

Energetiki se zavedajo spornosti uničenja Blejske Save Dolinke, zato so se skrbno pripravili na delo z javnostjo. V dosedanjih stikih skrbno prikrivajo prave razdiralne učinke na naravo, pretirano pa poudarjajo vprašljive pridobitve, ki bi naj jih prineslo jezero. Državljanji smo ustavovili Odbor za rešitev Blejske Save Dolinke z edinim ciljem rešiti ta evropsko pomemben del naše naravne dediščine. Uspeli bomo le s široko akcijo. Potrebujemo Vašo podporo. Vse, ki Vam ni vseeno, kaj politiki počno z našo naravo, vabimo, da se nam pridružite kot podporni ali aktivni član Odbora. Vabimo posameznike in organizacije.

Predsednik Odbora  
Janko Rožič



## **ZANIMIVOSTI**



**Utrinek z izleta v Krakovskem gozdu**

Foto: Peter Legiša

### **MALA ŠOLA PTIČJEGA PETJA**

V soboto 11. aprila 1999 smo se zbrali pri kopališču Tivoli v ravno prav številni zasedbi (6 udeležencev). Zanimivo je bilo že na zbornem mestu, kjer je samica zelenca v živi meji pri bazenu znašala gnezdo. Nekaj metrov naprej smo na tleh med vrabci opazovali vijeglavko. Hodili smo izredno počasi, saj je bilo na vsakem koraku slišati (in videti) kaj zanimivega. V parku smo poslušali ščinkavca, plavčka, lisčka, veliko sinico, brgleza. V gozdu so peli kovački, taščice, črnoglavke, vrbje listnice, velikimi sinicami pa so se pridružili še meniščki in močvirski sinice. Dobro smo si ogledali velikega detla, medtem ko je bobnal na starem hrastu. Slišali in videli smo 25 vrst. Izkazalo se je, da lahko ptice opazujemo in poslušamo kjer koli, če smo le dovolj pozorni nanje. Park, kot je Tivoli, je še posebej primeren za začetnike, ker so ptice vajene ljudi in zato bolj zaupljive, preglednost pa je boljša kot v gozdu, kjer jih pogosto le slišimo.

Eva Vukelič

### **POLOJNIKI**

Spomladanska selitev ptic je prinesla na obrežje Save med Vrhovim in Radečami v nedeljo, 11. aprila, šest polojnikov (*Himantopus himantopus*). Nanje me je opozoril Dušan Klenovšek, ki jih je opazoval dopoldne. Popoldne sem šel pogledat in našel še tri osebke, ki so se prehranjevali na obrežju akumulacije. Od leta 1987, od kar opazujem ptice na tem področju, je to prvo opazovanje te vrste na tem območju.

Marjan Gobec

### **TAŠČIČNA PENICA**

20. aprila 1999 je bil obročkan na ljubljanskem barju samec taščične penice *Sylvia cantillans*. Samec je bil drugoleten, velik 60 mm in težak 8.9g.

Dare Šere

### **20. REDNA SKUPŠČINA DOPPS**

V soboto 17. aprila smo se ponovno zbrali na redni letni, a tokrat tudi jubilejni skupščini v Grand hotelu Union v Ljubljani. Klub lepemu in topemu vremenu se nas je zbral 56 ljubiteljev ptic. S kratkim otvoritvenim pozdravom predsednika našega društva Petra Trontlja se je začel formalni del skupščine, v katerem smo se seznanili z delovanjem društva v preteklem letu. Poročali so Borut Mozetič, Nataša Adlešič, Borut Štumberger in Peter Trontlji. Med kratkim odmorom smo si ogledali lepo in poučno zbirko znakov z motivi ptic filatelistika Vita Berginca. Sledila je svečana podelitev nagrade Zlati legat za najboljše slovensko objavljeno ornitološko delo. Nagrado so prejeli Tihomir Makovec, Iztok Škornik in Lovrenc Lipej za delo Ekološko ovrednotenje in varovanje pomembnih ptic Sečoveljskih solin (*Falco 13-14*). Podelili smo tudi nagrado Aviana za prizadevanja pri varstvu ptic. Nagrado so prejeli vaščani Biša za aktivno varstvo gnezditne kolonije sivih čapelj. Sledila so zanimiva ornitološka predavanja, ki so predstavila društvene akcije v preteklem letu. Jana Kus in Eva Vukelič sta predstavili rezultate projekta "Kmečka lastovka - ptica leta 1998", Borut Štumberger je nakazal nove poti pri varstvu štorkelj, Franc Bračko je predstavil uspehe aktivnega varstva breguljik, Mirko Perušek pa je poročal o popisih ptic v Krakovskem gozdu. Za zaključek smo si ogledali potopisno ornitološko predavanje o Indiji, ki sta pripravila Borut Rubinč in Al Vrezec. Sledil je družabni večer s pogostitvijo. Za dvorano in pogostitev se najlepše zahvaljujemo gostitelju Grand hotelu Union.

Andrej Figelj



# IZLETI, AKCIJE IN PREDAVANJA SEKCIJ DOPPS

## IZLETI

**22. in 23. maj 1999: Novigrad, Bale,  
jezero Palud, vodi Zlata Vahčič  
(Ljubljanska sekcija)**

Kdor se želi naužiti miru in lepot Istre izven turistične sezone ter prisluhniti mediteranskim pticam v polnem petju, naj se vsekakor udeleži tega izleta. Informacije o uri odhoda, prenočišču in načinu prevoza dobite na tel. (061) 335 841.

**30. maj 1999: Volčeski travniki,  
vodi F. Rebešek** (Štajerska sekcija)

Ogledali si bomo Volčeske travnike, ki jim grozi uničenje. Izlet bo smiseln nadaljevanje predavanja (glejte seznam predavanj).

Pričakujemo tipične travniške vrste; v letu 1997 je tu zadnjji gnezdišče zlatovranka. Upajmo, da se bo zgodovina ponovila. Zbrali se bomo ob 9.00 uri pri Cinkarni Celje. Informacije dobite na tel. 063 853 644 Denis Vengust, 063 815 391 Zdravko Podhraški, 041 504 109 Denis Vengust.

**19. in 20. junij 1999: Krnska jezera,  
vodi Tomaž Jančar** (Ljubljanska sekcija)

Dvodnevni izlet bomo pričeli pri izviru Tolminke in ga nadaljevali proti Krnskim jezerom. Ta čas je za obisk gora najbolj primeren, saj ptiči intenzivno krmijo svoje mladičke. Ogledali si bomo tri kolonije mestnih lastov na naravnih gnezdiščih, planinske vrabce, planinske pevke, kupčarje, morda celo kakšnega beloglavega jastreba, poleg tega pa bomo poslušali kotorne in hribiske listnice, ki v Sloveniji gnezdijo le na nekaj mestih.

Prespalni bomo v koči pri Krnskih jezerih (spalne

vreče ne potrebujete, pač pa denar za prenočišče). Drugi dan se bomo vračali čez Peske. Tisti, ki to območje poznate, boste lahko ugotovili, da ga je lanskoletni velikonočni potres močno prizadel - razdejal je cele gore in izbrisal nekaj hektarjev gozda. Za izlet se prijavite osebno pri vodji izleta na tel. (061) 667 968, hkrati boste izvedeli tudi vse v zvezi z uro odhoda in prevozom. Obvezna je trdna obutev - nikakor ne superge! V primeru slabega vremena bo izlet preložen na 26. in 27. junij (naslednji vikend).

## AKCIJE

**22. maj 1999: Popis kozače na  
Ljubljanskem Vrhu, koordinira Al Vrezec  
(Ljubljanska sekcija)**

Popis kozače bomo izvedli v noči iz sobote 22. maja 1999 na nedeljo 23. maja 1999, v primeru napovedanega slabega vremena bomo popis kozač prestavili na drugi datum. Popis bo potekal ponoči z avtomobili po gozdnih cestah Ljubljanskega Vrha. Zainteresirani se oglasite na tel. 061 316 943 ali se udeležite uvodnega predavanja o popisu kozač na Ljubljanskem Vrhu, ki bo v četrtek 20. maja 1999 ob 19. uri v društvenih prostorih na Žibertovi 1. Na predavanju boste dobili vse napotke o metodah popisovanja.

**7. - 8. avgust 1999: Mednarodno štetje  
zlatovrank, koordinirata Franc Bračko in  
Borut Štumberger** (Štajerska sekcija)

Žal število letajočih zlatovrank v tem desetletju pri nas kritično nazaduje. Štetje je idealna priložnost, da vidimo eno najbolj ogroženih naših ptic. V času, ko bo potekalo štetje, se rade zadržujejo v majhnih skupinah. Po vaši telefonski prijavi se bomo dogovorili za razdelitev območij. Informacije dobite po tel. (062) 29 086 (Franc Bračko) in (062) 761 000 (Borut Štumberger).

**MALA ŠOLA PTIČJEGA PETJA IN OGLAŠANJA  
(Ljubljanska sekcija)**

Letos prvič uvajamo malo šolo ptičjega petja in oglašanja, ki je namenjena začetnikom. Potevala

bo na naslednjih terenih:

**15. maj 1999: Cerkniško jezero, vodi  
Dare Šere**

Dobimo se ob 6. uri pri Cirilu (bife s kegljiščem v Dolenjem jezeru). Poslušali bomo repaljšice, trstnice, penice, rumene strnade... Informacije dobite po tel. (061) 12 50 751.

**5. junij 1999: Ljubljansko barje,  
vodi Katarina Senegačnik**

Dobimo se ob 21. uri na končni postaji avtobusa št. 6 pri Dolgem mostu. Spoznali bomo kosca, velikega skovika, rečnega cvrčalca, kobilčarja, močvirsko trstnico in malega slavca. Informacije dobite po tel. (061) 263 988.

**14. avgust 1999: Ormož,  
vodi Luka Božič in Damijan Denac**

Dobimo se ob 8. uri na železniški postaji v Ormožu. Naučili se bomo prepoznavanja pobrežnikov poobarvanosti, oglašanju in obnašanju. Če imate teleskop, ga prinesite s seboj. Informacije dobite po tel. (062) 106 533 in (062) 106 532.

## PREDAVANJA

(Ljubljanska sekcija)

**13. maj 1999: Dvoživke Ljubljanskega  
barja, predava Katja Poboljšaj**

(pričetek ob 19. uri na Žibertovi 1 v Ljubljani, pisarna DOPPS)

Da bi se srečali z njimi še kako drugače kot le z madeži na cestah, smo povabili strokovnjakinjo iz Prirodoslovnega muzeja Slovenije, da nam pove nekaj več o barjanskih dvoživkah. Izvedeli boste vse o tem, kje živijo, kako se vedejo in kaj jih ogroža. Z njimi se lahko srečate skoraj v vsakem obcestnem kanalu, gorski urhi zasedejo celo zelo umazane in nato v zborih nežno, polglasno prepevajo.

(Notranjska sekcija)

**15. maj 1999: Kosec Crex crex na  
Ljubljanskem barju,**

**predava Vesna Grobelnik**

(pričetek ob 20. uri v občinski dvorani pod Ljubljansko banko v Cerknici)

Predavateljica bo tokrat predstavila svoja spoznanja o koscu Notranjem. Vsi, ki ste predavanje zamudili v Ljubljani imate tokrat priložnost v Cerknici.

(Štajerska sekcija)

**18. maj 1999: Možnosti ohranitve**

**Volčeskih travnikov, predava F. Rebešek**

Predavanje se bo pričelo ob 18.00 uri v prostorih Zavoda za zdravstveno varstvo na Ipavčevi ul. 18 v Celju (nasproti Avtocelja).

Nižinski travniki so v Sloveniji najhitreje izginjajoč habitat. Uničenje s cestarskimi posegi grozi tudi Volčeskim travnikom, ki se razprostirajo na JV strani Celja. Predavatelj se z zaščito teh travnikov profesionalno ukvarja na Zavodu za varstvo naravne in kulturne dediščine Celje. Predstavljal bo njihovo naravovarstveni pomen in možnosti za njihovo zaščito. Predavanje bo tudi predpriprava na kasnejši izlet.



Izdaja: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije DOPPS®, p.p. 2395, 1001 Ljubljana;

Glavna urednica: Andreja Ramšak; Pomočnik glavne urednice: Peter Legiša; Oblikanje in tehnično urejanje: Daria Šipek; Uredniški svet: Damijan Denac, Andrej Figelj, Leon Kebe, Borut Mozetič, Al Vrezec; DTP: KGB ZOD; Likovna oprema: Marjan Vaupotič v prirodoslovna literaturo iz preloma stoletja; Tisk: Tiskarna Artelj;

Prispevke lahko pošiljate na društveni naslov ali e-mail: andreja.ramsak@guest.arnes.si. Informativni bilten izhaja šestkrat letno. Prispevke vracamo samo na željo avtorjev. Naročnina je vključena v članarino DOPPS. Bilten sofinancira Ministrstvo za okolje in prostor in je vpisan v register javnih glasil pod zaporedno številko 1610.

Po mnenju ministrstva za kulturo št. 415-371/99 z dne 8.4.1999 sodi bilten med proizvode, za katere se plačuje 5% davek ob prometu proizvodov.

Generalni pokrovitelj DOPPS



Prirodoslovni muzej Slovenije  
Slovene Museum of Natural History

**mobitel**

SLOVENSKI OPERATOR NMT & GSM