

# ERJAVECIA

številka 1

bilten

25.10.1995

izhaja aprila in oktobra

pripravil M. Kotarac

## 5. Mrežokrilci (Netzflügler, Neuróptera)

169. *Kačji pastir* (die gewöhnliche Wasserjungfer, *Agrion virgo*) je lepo pisana zaželka, ima veliko glavo, prav dolgo, tanko telo in štiri enaka mrežasta krila. Na glavi vidimo dvoje velikih izbuljenih svetlih oces, kratki nitkasti tipalnici in močne, čvrste čeljustnice za grizenje. Tanki zadek se sveti zlatozeleno ali pa zelenkasto-modro. Prezerna zala krila so ali vsa modra ali pa le v sredi modro-zelena ali rujavkasta.

Ta zaželka se vidi pogosto pri senčnatih potocih, ali pa se ziblje nad vodo, ali pa počiva na rastlinah, ki visijo nad vodo. Drugi kačji pastirji švigajo jako hitro sem ter tje, posebno kadar solnce najboljše pripeka. Tako lové muhe in druge zaželke, s katerimi se hranijo in ker veliko tega merčesa pokončajo, so koristne.-V mladosti živé kačji pastirji v vodi. Jajca znese namreč v kepah pod vodne rastline. Njih ličinke so nekoliko starim podobne, samo da nimajo kril, požrešne so in love druge povodne zaželke. Večkrat se levi in potem se spremeni v buba, na kateri so že viditi mlada krila. Toda taka buba ne miruje, kot bube skor vseh družih zaželk, ampak vedno se giblje in žre. Nasposled zleze iz vode, prime se za kako rastlino, koža na herbtu počí in popoln kačji pastir se zmota iz leva; s početka je še slab, krila so mehka in ohlatna. Ali kmalo se okrepča ter se krilata zaželka vzdigne v nov element, namreč v zrak.

Prirodopis za niže gimnazije in realke  
Spisal A. Pokorny, poslovenil Fr. Erjavec

Celovec

1864

### 13. mednarodni odonatološki simpozij, Essen, Nemčija, 20.-25. avgust 1995

Simpozij je potekal na Univerzi v Essnu, organiziral pa ga je prof. dr. Eberhard Schmidt. Udeležilo se ga je nekaj čez 100 odonatologov iz 26 držav, od tega približno polovica iz Nemčije. Referati in posterji (skoraj 50) so zapolnili štiri dni simpozija. Posebej velja omeniti tudi dve izvrstni neformalni predstavitvi. Y. HATTO je z obilo humorja predstavil tradicionalne japonske tehnike lova kačjih pastirjev. (glej tudi HATTO, Y., 1994. *Odonatologica* 23: 283-289.). "Buri"-nekakšen miniaturnen bolo; je na voljo pri slovenskih udeležencih simpozija. Vsi, ki še nismo poznali filmskih mojstrov in G. RÜPPELLA, smo ostali brez sape ob posnetkih čebelarja (*Merops apiaster*), ki ulovi kačjega pastirja in ob podvodnih posnetkih odlaganja jajc samičke *Calopteryxa*. V okviru simpozijjskih ekskurzij smo si ogledali nekatere antropogone in renaturirane vodne habitate v Porurju, nekateri pa so se odločili za najdišča fosilov v Hagnu-Vorhalle in ogled Fuhlrottovega muzeja v Wuppertalu, slednja odločitev je bila verjetno ustrežnejša.

V okviru Simpozija se je sestala tudi IUCN Odonata Specialist Group. Svet S.I.O. se je sestel dvakrat (če štejemo še prekinitev pa trikrat). V sporu, ki je obteževal sleherno komunikacijo v vodstvu S.I.O. v zadnjih dveh letih, je obveljala "Opcija B", s katero B. in M. KIAUTA urejata *Odonatologica*, *Notulae* etc. za S.I.O., ne pa tudi v okviru S.I.O. "Business Meeting" (občni zbor!?) je sprejel pobudo, da M. SCHORR in W. SCHNEIDER pripravita bodočo organizacijsko shemo in statut S.I.O. Za naše delo v prihodnje pa je najpomembnejša odločitev, da je organizacija 14. mednarodnega odonatološkega simpozija zaupana Slovenskemu odonatološkemu društvu.

Simpozija smo se udeležili: Alja PIRNAT, Matjaž BEDJANIČ in Mladen KOTARAC.

## **2. odonatološki simpozij skupnosti Alpe-Jadran, Deutsch-Wagram (v bližini Dunaja), 14.-18. julij 1996**

Ideja o rednih srečanjih kačjepastirjeslovcev prostora Alpe-Jadran, ki smo jo udeležili v lanskem letu, se je očitno "prijela". Organizacijski sekretar AA2 simpozija:

**Rainer RAAB**

**Anton Brucknergasse 2/2**

**A-2232 Deutsch-Wagram**

**AVSTRIJA**

**Tel: 0043 2247/4947**

je razposlal Prvo obvestilo (priloženo bo decemberski Odonatologici). Kljub temu v kratkem nekaj osnovnih informacij.

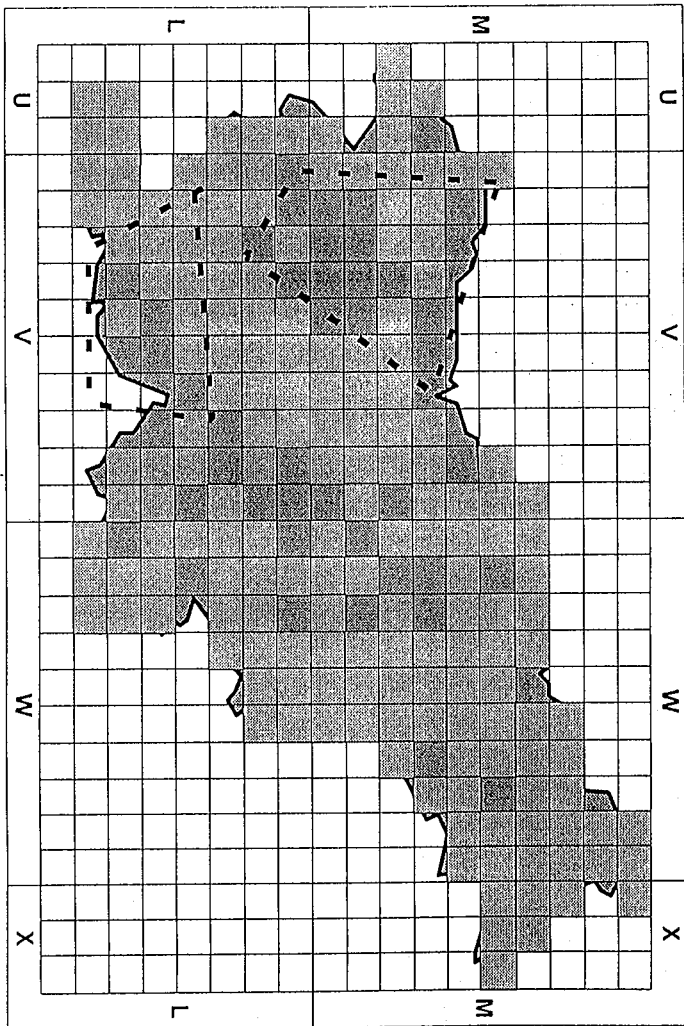
Ekskurzije bodo na sporedu 14., 17., in 18. julija. Načrtovan je obisk Nežiderskega jezera (Neusiedler See), mrtvic Donave pri Greifensteinu, kompleksa mrtvic pri izlivu reke March v Donavo in nekaterih manjših vod v bližini Deutsch-Wagrama (načrtovan narodni park). Referati in posterji bodo na sporedu 15. in 16. julija, ko bodo udeleženci obiskali tudi Dunaj.

Predvideni stroški:

- 150 ATS - kotizacija
- 1700 - 2300 ATS - (4 nočitve z zajtrkom, 2 kosili, 3 večerje)
- cena simpozijske večerje in cena ekskurzij bo odvisna od števila prijavljenih udeležencev.

Prva faza projekta Atlas kačjih pastirjev se približuje koncu, dogovorili smo se, da bi prvi atlas izdali junija 1997. Ker nam tako ostaja na voljo samo ena sezona (1996), sem (mk) pripravil pregled obdelanosti ozemlja.

Na tej strani so tako s temnejšo sivo barvo označeni kvadrati UTM iz katerih še nimamo podatkov. S črtkano črto sta označeni območji, ki jih bo mogoče za silo obdelati na raziskovalnih taborih. Vsak podatek iz "praznih kvadratov" bo seveda zelo dobrodošel.

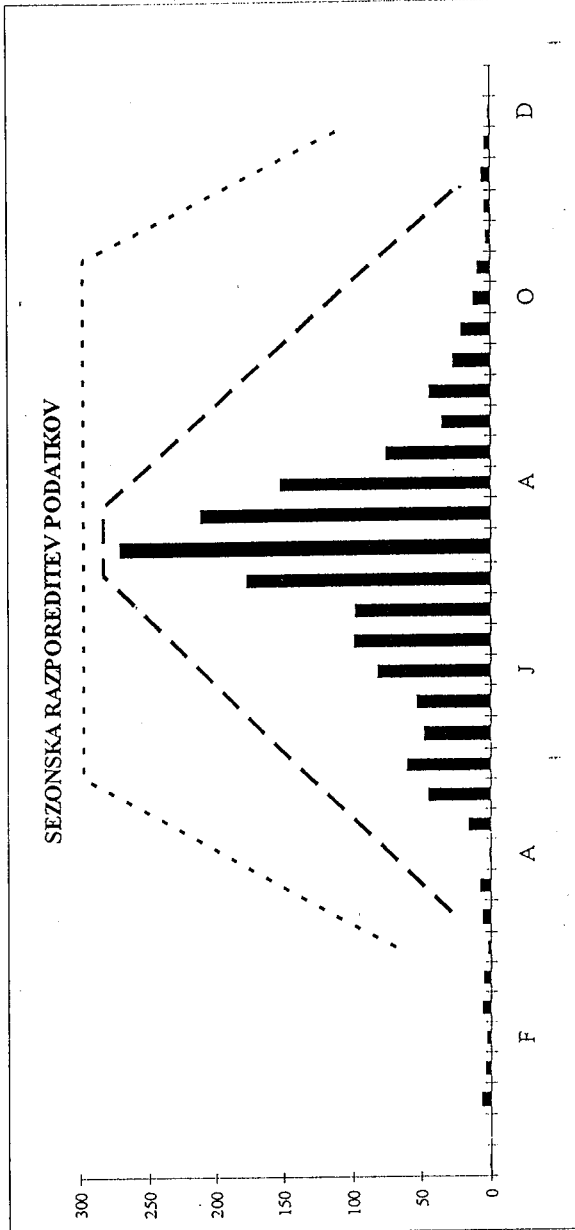


Časovna pokritost ozemlja:

-graf - (dejansko stanje)

-gornja črtkana črta - idealno stanje

-spodnja črtkana črta - realna možnost

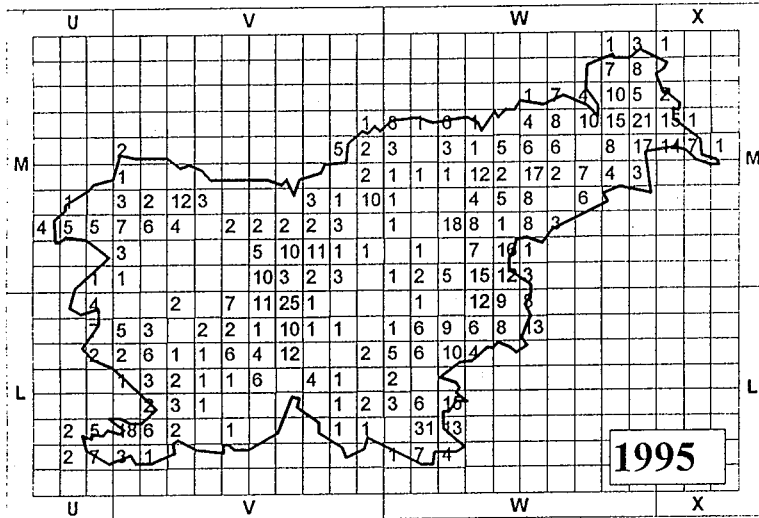
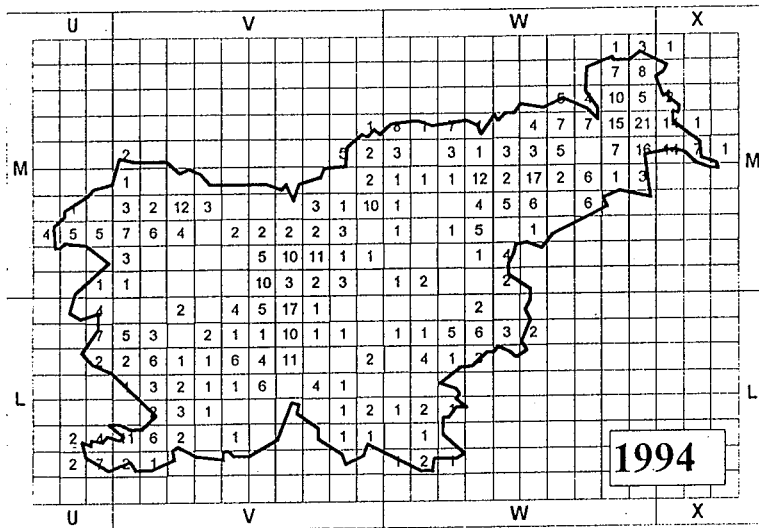


## VAŽNEJŠA S.I.O. PERIODIKA V KNJIŽNICAH V SLOVENIJI

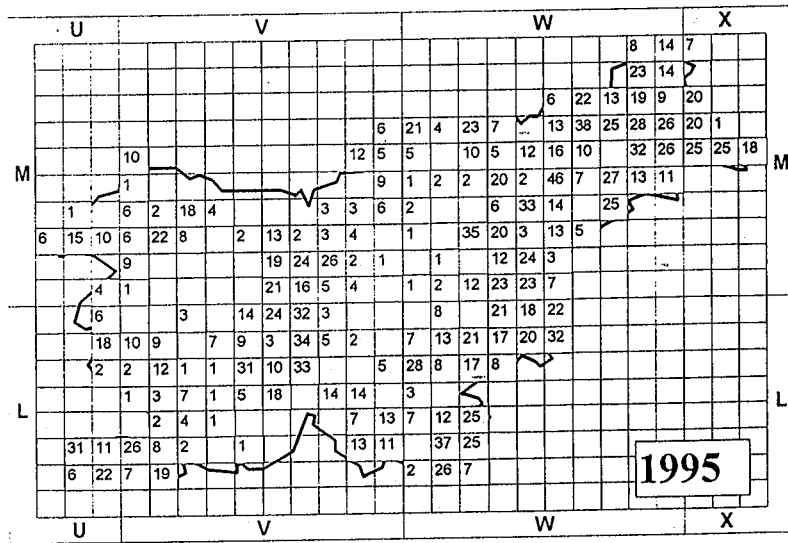
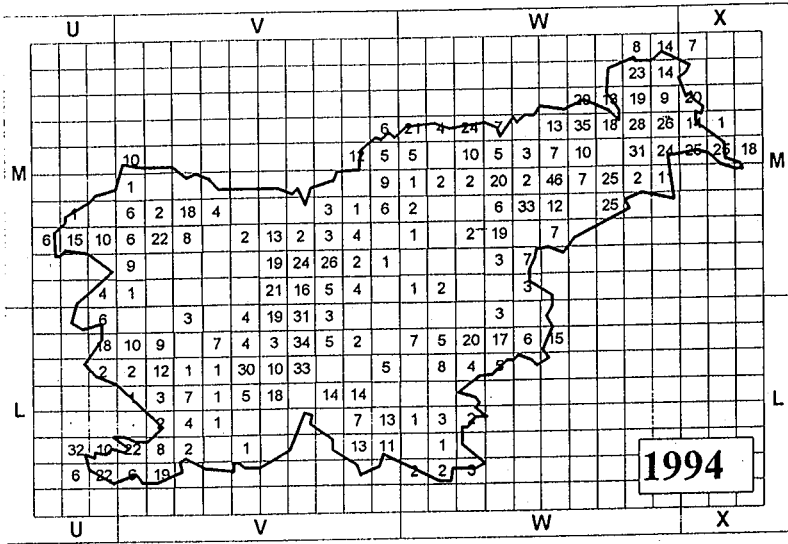
NASLOV	Knjižnica SAZU	Prirodoslovni muzej
Abstracts of papers of Indian Symposia of Odonatology	2(1986)	
Abstracts of papers of International Symposia of Odonatology	1(1971)-12(1993) s programi in knjižicami ekskurzij	1(1971)-12(1993)
Acta hydroentomologica Latvica	1(1991)	
Advances in Odonatology	1(1988)-5(1991)	1(1988)-5(1991)
Annual Report of the international Odonata Research Institute	1(1988)-4(1991)	1(1988)-4(1991)
Contactblad Nederlandse Libellenonderzoekers	1(1981)-21(1992)	1(1981)-21(1992)
Hagenia		***
Indian Odonatology	1(1988)-3(1990)	1(1988)-3(1990)
Journal of the British Dragonfly Society	1(1983)-9(1993)	1(1983)-9(1993)
Kimninsia		***
Libellula		1(1981)-11(1992)
Malangpo	1(1985)-9(1992)	
Notulae odonatologicae	1(1978)-3(1992),4/1-2(1993)	1(1978)-3(1992) 4/5(1995)
Occ. publications of hte SIO National Office in India	1(1986)-3(1988)	
Odonatologica	1(1972)-22(1993)	1(1972)-24(1995)
Reports of the Odonata specialist group Species survival Commission IUCN	1(1982)-9(1992)	
SIO Rapid Communications	1(1980)-4(1982)	
SIO Rapid Communications (Supplements)	1(1983)-15(1992)	1(1983)-15(1992)

bk

NAJDIŠČA PO UTM KVADRATIH

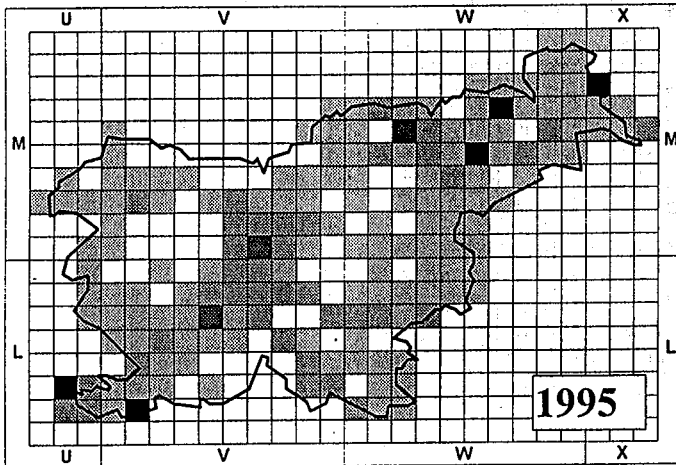
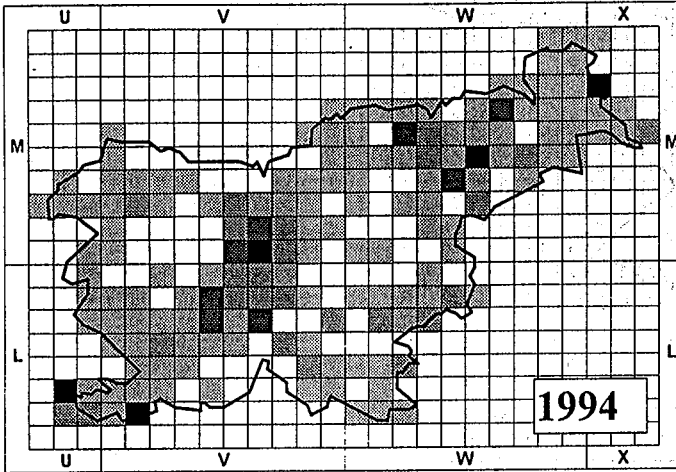


VRSTE PO UTM KVADRATIH





**MERA OBDELANOSTI OZEMLJA**





## **Dodatek k odonatološki bibliografiji Slovenije I.**

Pod tem imenom bodo v Erjaveciji zbrani naslovi odonatološke literature za ozemlje Slovenije, ki je izšla po objavi Gradiva za odonatološko bibliografijo Slovenije (KIAUTA B., 1994, *Exuviae* 1/1: 9-15.). Nepopolnost že prvega sestavka rubriki sicer ni najboljša popotnica, vendar se bo s tem dejstvom ubadal v prihodnji številki že nekdo drug. Obenem je s tem izražena tudi prošnja za zbiranje in pošiljanje tovrstnih del.

91. BEDJANIČ, M., 1994. Records of some little known and new *Sympetrum* species for the odonate fauna of Slovenia. *Notul. odonatol.* 4/3: 51.
92. BEDJANIČ, M., 1994. Odonatna favna Turnovih ribnikov (Rače, Slovenija). *Exuviae* 1/1: 1-4.
93. BEDJANIČ, M., 1995. *Leucorrhinia caudalis* (Charp.) and *L. pectoralis* (Charp.). *Notul. odonatol.* 4/5: 89-90.
94. GEISTER, I., 1994. Kačji pastirji krajinskega parka Šturmovci (Videm pri Ptujju). *Exuviae* 1/1: 5-8.
95. KIAUTA, B., 1994. Gradivo za odonatološko bibliografijo Slovenije. *Exuviae* 1/1: 9-15.
96. KOTARAC, M., 1995. Zasnova atlasa kačjih pastirjev (Odonata) Slovenije. Diplomaska naloga, BTF, Ljubljana. IX+104.
97. PILON, J. G., 1994. Spomin na odonatološko sodelovanje med Montrealom in Ljubljano.