

Природно - математички факултет,  
Институт за биологију, Нови Сад  
и  
Горанско - еколошки покрет, Сремска Митровица

Научни скуп

Засавица 

2001.

Зборник сажењака

Сремска Митровица, 27. - 30. јуна 2001. године



Научни скуп  
посвећен истраживањима водених екосистема и њихових зона

"ЗАСАВИЦА 2001."

зборник сажења

**Уредници:**

Проф. др Ружица Игић  
Проф. др Славка Гајин

**Секретар:**

Горан Аначков

**Штампа:**

ПП "Матроз"  
ПЦ "Штампарија"  
Сремска Митровица

Тираж 200 примерака

*Научни одбор:*

Проф. др Власта Пујин, председник

Проф. др Павле Томић

Проф. др Славка Гајин

Проф. др Живко Станковић

Проф. др Пал Божа

Проф. др Милан Ждерић

Проф. др Загорка Тамаш

Проф. др Стеван Малетин

Проф. др Смиљка Шимић

Проф. др Мирјана Вучковић

Проф. др Боривој Крстић

Проф. др Естер Поповић

Проф. др Зорица Свирчев

*Организациони одбор:*

Проф. др Ружица Игић, председник

Проф. др Душан Стевановић

Слободан Симић

мр Бранко Миљановић

Горан Аначков, секретар

## HRONOLOGIJA GNEŽĐENJA ĆUBASTOG GNJURCA *PODICEPS CRISTATUS* (LINNAEUS, 1758) U SPECIJALNOM REZERVATU PRIRODE "STARI BEGEJ-CARSKA BARA"

Barjaktarov, D.<sup>1</sup>, Lukacs, S.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Univerzitet u Novom Sadu, Prirodn-matematički fakultet, Institut za biologiju,  
Trg Dositeja Obradovića 2

<sup>2</sup>Zavod za zaštitu prirode, Odeljenje u Novom Sadu, Radnička 20  
e-mail: [egretta@unsim.ns.ac.yu](mailto:egretta@unsim.ns.ac.yu),

Ćubasti gnjurac je ptica koja se nalazi na Evropskoj crvenoj listi, kao ranjiva vrsta. U cilju provere statusa ove vrste na području Vojvodine, praćeno je gnežđenje ćubastog gnjurca u specijalnom rezervatu prirode "Stari Begej-Carska bara" (DR 35) u periodu od 1996-2000. godine. Svakog proleća su sakupljani podaci o sastavu i veličini kolonije, i interspecijskim odnosima koji u njoj vladaju. Poznato je da je do 1996. godine, redovno gnezdilo 15-20 parova. U 1996. godini, uočeno je brojnije gnežđenje-35 parova, podeljenih u 3 grupe. U 1997. godini gnezdilo se 55 parova na Carskoj bari, a 9 na Maloj Carskoj bari. Gnezda su bila podeljena u 3 grupe. 1998. je na Carskoj bari zabeleženo 28 gnezda. Kasnije je u toku leta uočeno još novih gnezda, da bi ukupno te godine gnezdilo 105 parova, raspoređenih u 5 grupa. Prolećnim prebrojavanjem u 1999. godini, ustanovljeno je 96 gnezda, koja su bila podeljena u 4 grupe. U 2000. godini zabeležen je maksimalan broj parova (110 gnezda u 5 grupa).

KLJUČNE REČI: *Podiceps cristatus*, gnežđenje, "Stari-Begej-Carska bara"

## FAUNA SITNIH SISARA OBEDSKE BARE

Štetić, J.

Zavod za zaštitu prirode Srbije, odeljenje u Novom Sadu, Radnička 20, Novi Sad 21 000

U periodu od 1987. do 1990. godine vršena su istraživanja faune sitnih sisara Obedske bare. Ispitivan je kvalitativni i kvantitativni sastav Micromammalia i njihova vezanost za pojedina staništa. Ispitivanja su vršena na pet odabranih lokaliteta koji su svrstani u četiri karakteristična staništa. Ustanovljeno je osam vrsta sisara pripadnika dva reda, tri porodice i šest rodova, a ukupan ulov iznosi 178 životinja. Po analizi rasprostranjenja i brojnosti ulovljenih životinja izdvaja se lokalitet kontaktna zona sa 87 ulovljenih primeraka koji pripadaju vrsti *Apodemus agrarius*. Na lokalitetima Ribnjak i Krstonošića okno izlovljeno je najmanji broj životinja, po pet primeraka iz po dve vrste. Ostali lokaliteti pokazuju relativnu ujednačenost prisustva konstantnih vrsta.

KLJUČNE REČI: Obedska bara, Micromammalia