



ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД
ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ

World
Wetlands Day

2 February 2020



Wetlands and
biodiversity

PROTECTOR

Активне мере заштите на унапређењу биодиверзитета СРП „Царска бара“

Мр Наташа Пил

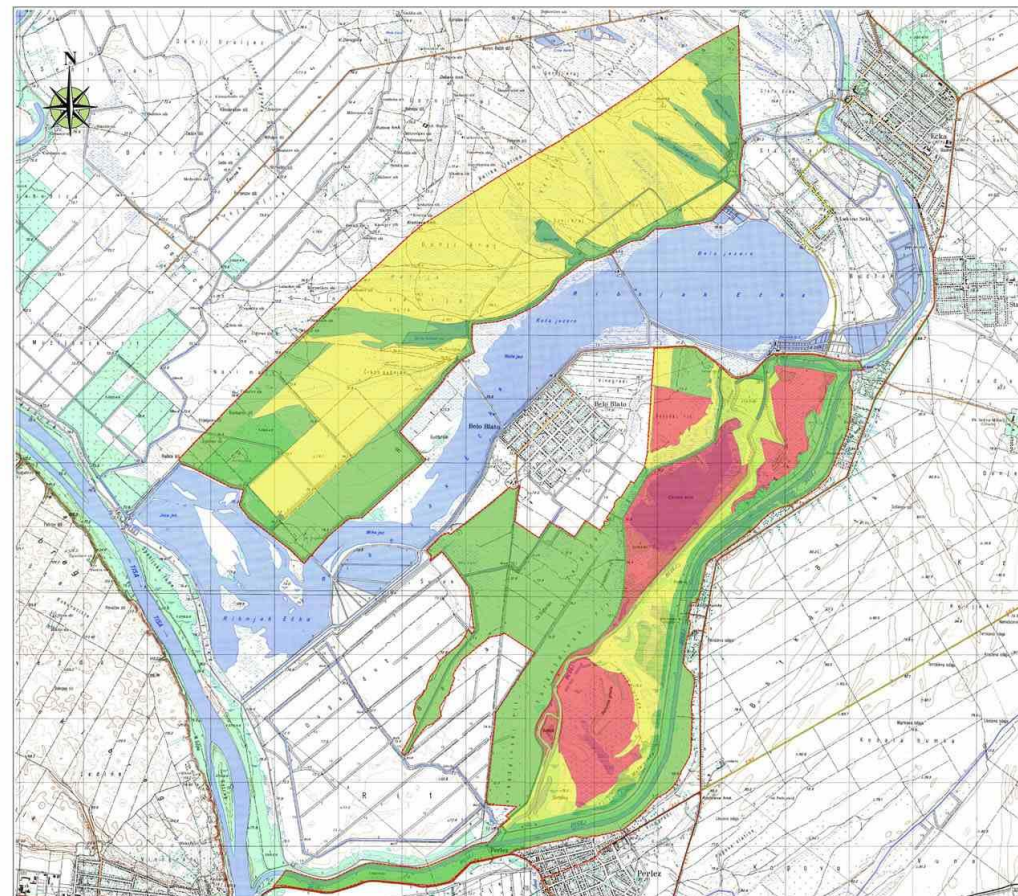
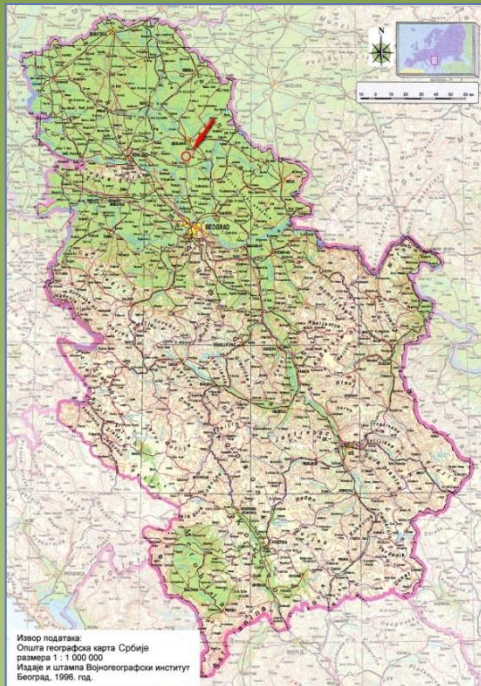
Власина Рид, 31.01.2020.године

Основне карактеристике Резервата

Заштићена површина
износи 4726 ha

Налази се у Средњем Банату, југозападно од
Зрењанина, у алувијалној равни међуречја Тисе и
Бегеја.

Представља аутентичан
мозаичан сплет језерско –
рибњачких, речних, барских,
мочварних, ливадских,
слатинских, степских,
шумских и ораничних
екосистема





Ramsar Sites Information Service

2,375 Sites covering 253,614,461 ha

Stari Begej - Carska Bara Special Nature Reserve

Country: Serbia
 Site number: 819
 Area: 1,767 ha
 Designation date: 14-03-1996
 Coordinates: 45°15'N 20°22'E



Датотека Уређивање Преглед Историјат Забелешке Алатке Помоћ

Stari Begej - Carska Bara Spec RS819RIS.pdf



https://rsis.ramsar.org/RISapp/files/RISrep/RS819RIS.pdf



Претражи



1 од 6



Аутоматско увеличавање

1. **COUNTRY**
Yugoslavia - Republic Serbia
2. **DATE**
September 9, 1994
3. **REFERENCE**
Allocated by the Institute of Nature Protection of the Republic of Serbia
4. **CONTACT**
Ljiljana Budakov, scientific associate of ichthyology
Institute of Nature Protection of the Republic of Serbia;
Radnička 20;
21000 Novi Sad;
Yugoslavia
5. **NAME**
Stari Begej - Carska Bara Special Nature Reserve
6. **DATE OF RAMSAR DESIGNATION**
March , 1996
7. **COORDINATES**
The area is located on the floodplain at the river mouth of the Begej into Tisa, between 45°13'15" and 45°17'10" North and 20°21'55" and 20°26'20" East, with the central coordinate 45°15'20" North and 20°23'40" East (after Greenwich).

After Gauss-Kruger kilometer coordinates, geographical location of the area is:
(CP) Central Point: 7452,700/5012,600
(SP) South Point: 7450,500/5007,900

Природне вредности

- **Изузетно богат екосистемски и специјски диверзитет.**
- Природне вредности Специјалног резервата природе “Царска бара” високо су оцењене због постојања око 500 биљних врста, 239 врста птица (од којих се свих осам европских врста чапљи гнезде на овом простору), 20 врста риба, као и 30 врста сисара ретких за ово подручје (видра, текуница, шумска-мрка волухарица, дивља мачка и др.), а од посебног значаја су и рибњачка језера која се налазе између две одвојене просторне целине заштићеног подручја.



Циљеви заштите

- **Очување изворности и природних одлика поплавног подручја Старог Бегеја, као и ливадских станишта на заслањеном земљишту у Ботошком, Фаркаждинском и Мужљанском рити;**
- **Одржавање разноликости и мозаичности станишта, као основе за обезбеђивање биолошке и предеоне разноврсности;**
- **Успостављање повољног водног режима, уз уважавање интереса заштите природе и водопривреде;**
- **Спречавање сукцесије вегетације и обрастања влажних ливада жбуњем, подстицањем редовног њиховог кошења уз Стари Бегеј (Перлеска бара, Сарачица, Мала и Велика Греда) и пашарења у Ботошком и Мужљанском рити;**
- **Очување аутохтоних шумских станишта уз Стари Бегеј, планским сузбијањем инвазивних дрвенастих врста (пенсилванијски јасен, багремац, негундовац), те обновом и негом аутохтоних врста (домаћа врба и топола, храст лужњак);**
- **Усклађивање свих облика туристичко-рекреативног и привредног коришћавања простора (шумарство, водопривреда, пољопривреда, спортски риболов, излетништво, експлоатација трске, кошење, пчеларство), са природним капацитетом простора;**
- **Презентација природних и културних вредности као јединствене целине, ради очувања и одрживог развоја подручја.**

А) РЕВИТАЛИЗАЦИЈА ПЕРЛЕСКИХ ЛИВАДА

- 2009. - 2015. вршено је кошење зељасте вегетације и уклањање дрвенастог растиња. Обухваћена је површина од око 50 ha, у оквиру режима заштите II степена, на локалитетима Велика греда, Мала греда и Сарачица



2008.



2011.

Б) УКЛАЊАЊЕ ИНВАЗИВНИХ И САДЊА АУТОХТОНИХ ВРСТА БИЉАКА

- Активности су започете 2011. године код Старог Бегеја, на левој и десној обали (подучје под режимом заштите III и мањим делом II степена) и реализују се фазно.
- До 2012. засађено је укупно 1.150 садница храста лужњака и пољског јасена, на дужини од 700 m уз Стари Бегеј.
- У периоду 2013 – 2015. активности су проширене и на Мужљански рит, на подручје под режимом заштите III степена, где је засађено 8.000 садница храста лужњака и пољског јасена.



В) УПРАВЉАЊЕ ВОДНИМ РЕЖИМОМ

- 2002. и 2004. започете су активности у циљу побољшања водног режима. Највећи захват на **измуљивању корита Старог Бегеја** извршен је 2008, када је одстрањено 16.500 m^3 муља у дужини од 800 m (ширина 35 m и дубина 1,5 m).
- Активности су настављене 2012, када је **изграђена таложница** на излазном каналу рибњака ка црпној станици и очишћени канали који повезују Стари Бегеј са Царском баром
- Пројекат „Лимнолошка истраживања на подручју СРП „Царска бара“ у циљу заштите животне средине“, реализован је фазно током 2003., 2004., 2010., 2013. и 2014. године



Активне мере заштите за будућност

- потребно је **наставити ревитализацију осетљивих станишта**, као што су измуљивање корита Старог Бегеја и чишћење Перлеских ливада, и ширити их на друге локалитете.
- Потребно је израдiti посебне **правилнике о водном режиму** у појединим деловима заштићеног подручја, што би омогућило усклађивање интереса водопривреде и заштите природе, као и решавање питања пражњења воде из рибњака изван Резервата.
- Потребно је и **спроводити планско уклањање инвазивних врста** биљака, уз њихову замену аутохтоним врстама
- Треба **стимулисати спровођење традиционалних делатности**, попут пчеларства и сече трске, које омогућавају одржавање и унапређење станишта строго заштићених и заштићених врста, **уз брендирање производа** и помоћ локалном становништву.
- **подстицати постепени прелазак на органску производњу** у циљу очувања природних вредности, уз едукацију локалне заједнице о предностима пласмана и коришћења органски произведене хране

Хвала на пажњи



natasa.pil@pzzp.rs

<http://www.pzzp.rs>