

Na osnovu člana 34 stav 3 Zakona o zaštiti prirode („Službeni list CG“, br. 54/16 i 18/19) i člana 37 stav 1 tačka 2 Statuta Opštine Kolašin („Službeni list CG - opštinski propisi“, br. 24/19), po prethodno pribavljenoj saglasnosti Ministarstva ekologije, prostornog planiranja i urbanizma broj \_\_\_\_\_ i prethodno pribavljenom mišljenju Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede broj \_\_\_\_\_ i Ministarstva prosvjete, nauke, kulture i sporta broj, Skupština opštine Kolašin na sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_, donijela je

**O D L U K U**  
**o proglašenju Spomenika prirode „Kapetanovo i Brnjičko jezero“**

**Opšte odredbe**

**Član 1**

Ovom Odlukom se Kapetanovo i Brnjičko jezero, koja se nalaze na teritoriji opštine Kolašin, proglašava zaštićenim područjem od lokalnog značaja pod nazivom Spomenik prirode „Kapetanovo i Brnjičko jezero“ (u daljem tekstu: Spomenik prirode).

Spomenik prirode razvrstava se u zaštićeno područje kategorije IV.

**Granice**

**Član 2**

Zaštićeno područje „Kapetanovo i Brnjičko jezero“ nalazi se na krajnjem zapadnom dijelu opštine Kolašin, na granici sa opštinom Nikšić.

Ukupna površina Spomenika prirode iznosi 587,07 ha i obuhvata katastarske parcele upisane u katastarskim opštinama Velje Duboko i Liješnje.

Opis granica, zaštitne zone i spisak katastarskih parcela zaštićenog područja po zonama zaštite, kao i grafički prikaz granica zaštićenog područja i zona zaštite, dati su u Prilogu 1 koji je sastavni dio ove Odluke.

**Opis osnovnih vrijednosti**

**Član 3**

U zaštićenom području Spomenika prirode postoje kopneni i voden biodiverzitet sa vrstama i staništima značajnim za zaštitu:

- a) u vodenom dijelu staništa potočne pastrmke (*Salmo faroides*, i slatkovodnog raka *Astacus astacus*) i
- b) u koprenom dijelu treba izdvojiti Natura 2000 stanišne tipove i to:
  - 6520 Planinske livade košanice;
  - 62A0 Istočni submediteranski suvi travnjaci (*Scorzoneraletalia villosae*);
  - 8210 Karbonatne stijene sa hazmofitskom vegetacijom;
  - 8140 Istočnomediterranski sipari;
  - 3140 Tvrde oligo-mezotrofne vode sa dnom obraslim harama;
  - 6170 Alpijski i subalpijski travnjaci sa karbonatima;
  - 6430 Hidrofilne visoke zeleni;
  - 7230 Alkalne tresave;
  - 95A0 Visoke oromediteranske šume munike i molike.

## **Zaštita i razvoj**

### **Član 4**

Područje Kapetanovog i Brnjičkog jezera proglašava se Spomenikom prirode u cilju:

- 1) Sproveđenja adekvatnih mjera zaštite i održivog korišćenja bioloških resursa;
- 2) Očuvanja i unapređivanja biološke (genetičke, specijske i ekosistemske) raznovrsnosti posebno prepoznatih endemičnih i reliktnih vrsta i njihovih staništa;
- 3) Očuvanja prirodnih svojstava svih segmenata životne sredine;
- 4) Sprječavanja štetnih aktivnosti koje mogu ugroziti posebne ili značajne komponente biodiverziteta;
- 5) Obnove, zaštite i unapređivanja narušenih prirodnih staništa i održavanja populacija divljih vrsta biljaka, životinja i gljiva u povoljnem statusu;
- 6) Uspostavljanja sistema praćenja stanja prirode.

Razvoj Spomenika prirode zasnivaće se na:

- 1) Usklađivanju ljudskih aktivnosti, ekonomskih i društvenih razvojnih planova, programa i projekata sa definisanim stepenom zaštite, te planovima i programima upravljanja Spomenikom prirode i
- 2) Održivom, odnosno racionalnom korišćenju prirodnih vrijednosti i resursa radi njihovog trajnog očuvanja.

## **Zone zaštite**

### **Član 5**

U okviru Spomenika prirode određuju se dvije zone zaštite – zona zaštite II i zona zaštite III i zaštitni pojas.

Zona zaštite II – Aktivni režim zaštite, sprovodi se na zaštićenom području u kome su djelimično izmijenjene osobine prirodnih staništa ali ne do nivoa da ugrožavaju njihov ekološki značaj, uključujući vrijedne predjele i objekte geonasljeđa. Prostorni obuhvat zone zaštite II integriše lokalne areale rasprostranjenja staništa dobre reprezentativnosti i vrsta u vodenom akvatorijumu.

Zona zaštite II ima površinu od 421,53 ha.

Cilj aktivne zaštite (zona zaštite II) podrazumijeva moguće intervencije u cilju restauracije, revitalizacije i ukupnog unapređenja stanja zaštićenog prirodnog dobra, kontrolisano korišćenje prirodnih resursa, bez posljedica po primarne vrijednosti staništa, populacija i ekosistema. U zoni zaštite II dozvoljeno je sprovoditi sanitarno-higijenske uzgojne mjere koje doprinose unapređenju prostora.

Dozvoljene aktivnosti u zoni zaštite II su:

- kontrolisana naučna istraživanja i praćenje prirodnih procesa;
- markiranje staza i postavljanje infrastrukture za posjetioce;
- oblici rekreativnog turizma koji ne ugrožavaju vrijednosti zaštićenog dobra odnosno ove zone zaštite (rekreacija, pješačenje i sl.);
- zaštitne, sanacione i druge neophodne mjere za potrebe zaštite područja;
- introdukcija autohtonih vrsta od strane ovlašćene institucije;
- rekultivacija devastiranih površina u skladu sa smjernicama za rekonstrukciju i uređenje spomenika prirode;
- sproveđenje odgovarajućih protivpožarnih mjera u skladu sa mjerama i preporukama za

- zaštitu od požara, održavanje kapilarnih protivpožarnih staza (staze za prilaz vatrogasnim kamionima);
- izvođenje radova na sanaciji i revitalizaciji degradiranog prostora, a na osnovu studije revitalizacije i prostorno planske dokumentacije za ovaj spomenik prirode;

Zabranjene aktivnosti u zoni zaštite II su:

- uništavanje biljnih i životinjskih vrsta i vrsta gljiva kao i njihovih staništa;
- uznemiravanje, posebno u doba reproduktivnog ciklusa, određenih grupa životinja;
- bilo koji oblik komercijalne djelatnosti i eksploatacije prirodnih resursa koji remeti primarne vrijednosti prirodnih staništa, populacija, ekosistema, obilježja predjela i objekata geonasljeda;
- izgradnja trajnih i privremenih objekata,
- lov, osim u slučajevima zaštite divljih vrsta biljaka i životinja, sproveđenja uzgojnih i zaštitnih mjera, očuvanja prirodnih staništa i zaštite zdravlja i sigurnosti ljudi;
- naseljavanje alohtonih i invazivnih vrsta;
- sve druge aktivnosti u suprotnosti sa ciljevima uspostavljanja zone zaštite.

Zona zaštite III - U zoni zaštite III sa režimom održivog korišćenja mogu se:

- sprovoditi intervencije u cilju restauracije, revitalizacije i ukupnog unaprjeđenja zaštićenog područja;
- razvijati katuni i prateća infrastruktura u mjeri u kojoj se ne izaziva narušavavanje osnovnih vrijednosti područja;
- vršiti radovi na uređenju objekata kulturno-istorijskog nasljeda i tradicionalne gradnje;
- sprovoditi očuvanja tradicionalnih djelatnosti lokalnog stanovništva;
- selektivno i ograničeno koristiti prirodni resursi.

Zona zaštite III ima površinu od 165,55 ha

Dozvoljene aktivnosti u zoni zaštite III su:

- revitalizacija postojećih sportsko rekreativnih sadržaja koja će biti uklopljena u ambijentalne vrijednosti područja, biti određene gabaritnosti i priključeni na komunalnu mrežu na osnovu posebnih projekta i programa koji su u skladu sa funkcijom zaštićenog područja;
- izgradnja novih sadržaja za sport, rekreaciju i sl., koji biološki i pejzažno ne ugrožavaju zaštićeno prirodno dobro, kao i rekonstrukcija postojeće infrastrukture za koju je neophodna tehnička dokumentacija izrađena u skladu sa mjerama i uslovima zaštite;
- rekonstrukcija i izgradnja poljoprivrednih objekata koji su isključivo u skladu sa funkcijom zaštićenog prostora a arhitektonsko oblikovanje ovih objekata mora u potpunosti biti prilagođeno postojećem ambijentu i pejzažu;
- rekonstrukcija kulturnih dobara po uslovima i mjerama zaštite koje propisuje nadležna uprava za zaštitu spomenika kulture i nadležni organ uprave iz oblasti zaštite prirode;
- oblici aktivnog turizma koji ne ugrožavaju vrijednosti parka odnosno ove zone zaštite (rekreacija, bicikлизam i sl.);
- sprovođenje odgovarajućih mjera protiv požara u skladu sa mjerama i preporukama za zaštitu od požara;
- održavanje manifestacija sa edukativnim sadržajima, koji će podizati svijest građana a posebno djece o važnosti očuvanja prirode i upoznavanja sa rijetkim, endemičnim i zaštićenim vrstama gljiva, biljaka i životinja;
- izvođenje radova na sanaciji, rekonstrukciji i revitalizaciji degradiranog prostora, a na osnovu smjernicama za rekonstrukciju i uređenje spomenika prirode;

- postavljanje objekata i izbor djelatnosti (radnje i aktivnosti) u predmetnom zaštićenom prirodnom dobru mora biti u skladu sa utvrđenom namjenom i režimom njihovog korišćenja, kao i zakonom utvrđenim opštim mjerama zaštite i očuvanja prirode, uključujući mjere za zaštitu karaktera predmetnog zaštićenog prirodnog dobra, na njemu prisutnih ekosistema, staništa i vrsta;
- na zaštićenom prirodnom dobru mogu se postavljati javni privremeni toaleti koji ne zagađuju okruženje i isti će se redovno održavati.

Zabranjene aktivnosti u zoni zaštite III su:

- izgradnja građevinskih objekata (za stanovanje, turizam i pratećih/centralnih djelatnosti);
- deponovanje, skladištenje i odlaganje svih vrsta otpada i opasnih materija kao i viškova zemlje;
- unošenje invazivnih biljnih i životinjskih vrsta;
- unošenje alohtonih vrsta drveća koje po konceptu i estetskim kriterijumima ne odgovaraju datom prostoru;
- naseljavanje alohtonih vrsta životinja;
- paljenje i loženje vatre;
- upotreba pesticida, herbicida i drugih hemikalija.

U zaštitnom pojasu su dozvoljene sljedeće aktivnosti:

- izgradnja objekata u skladu sa važećom prostorno-planskom dokumentacijom uz primjenu uslova i smjernica zaštite prirode, kao i mjera za zaštitu životne sredine koje su vezane za prostorno-plansku i projektnu dokumentaciju, a sprovode se kroz postupke stateške procjene uticaja i procjene uticaja na životnu sredinu;
- rekonstrukcija kulturnih dobara po uslovima i mjerama zaštite koje propisuje nadležna uprava za zastitu spomenika kulture i nadležni organ uprave iz oblasti zaštite prirode;
- izgradnja sistema za sakupljanje/odvođenje i prečišćavanje otpadnih voda, uz ukidanje korišćenja septičkih jama i upojnih bunara.

Zabranjene aktivnosti u zaštitnom pojasu su:

- izgradnja objekata koji svojim otpadnim vodama zagađuju podzemne vode ili je efikasnost njihovog sistema za prečišćavanje ispod zakonom propisanih standarda i parametara kvaliteta;
- izgradnja objekata i obavljanje radnji, aktivnosti i djelatnosti kojime se otpadne vode ispuštaju bez prečišćavanja u podzemlje (septičke jame i bunare);
- izgradnja objekata koji dovode do značajne degradacije prirodnih staništa;
- zagađenje područja i njegovih prirodnih vrijednosti (zemljište, podzemne i površinske vode, biodiverzitet).

## Upravljač

### Član 6

Za upravljača Spomenika prirode određuje se „Sekretarijat za zaštitu životne sredine Opštine Kolašin“ do osnivanja posebnog pravnog lica koje će preuzeti poslova upravljača.

## **Plan Upravljanja**

### **Član 7**

Plansku osnovu za upravljanje i korišćenje zaštićenog prirodnog dobra za ekološke, ekonomski i socijalne namjene predstavlja plan upravljanja, kojim se planiraju mјere i aktivnosti zaštite i očuvanja Spomenika prirode.

Plan upravljanja priprema upravljač.

Plan upravljanja Spomenikom prirode donosi nadležni organ jedinice lokalne samouprave na period od pet godina, uz prethodnu saglasnost organa državne uprave nadležnog za poslove zaštite životne sredine.

Plan upravljanja iz stava 3 ovog člana sadrži elemente od značaja za upravljanje Spomenikom prirode utvrđene zakonom.

## **Godišnji program upravljanja**

### **Član 8**

Plan upravljanja se ostvaruje godišnjim programom upravljanja koji donosi upravljač, a nakon saglasnosti daje nadležni organ lokalne uprave nadležan za poslove zaštite životne sredine.

Godišnji program upravljanja sadrži naročito detaljan prikaz poslova na čuvanju, održavanju, unapređenju i održivom korišćenju zaštićenog prirodnog dobra uključujući i planirane razvojne projekte, pregled organizacionih i materijalnih uslova, očekivana finansijska sredstva i druge elemente u skladu sa Planom upravljanja.

Godišnji program iz stava 1 ovog člana dostavlja se nadležnom organu uprave do 30. novembra tekuće godine za narednu godinu.

Upravljač je dužan da Izvještaj o realizaciji godišnjeg programa za prethodnu godinu dostavi nadležnom organu uprave najkasnije do 1. marta tekuće godine za prethodnu godinu.

## **Akt o unutrašnjem redu i službi zaštite**

### **Član 9**

Upravljač je dužan da obezbijedi unutrašnji red i čuvanje zaštićenog prirodnog dobra u skladu sa aktom o unutrašnjem redu i službi zaštite.

Aktom iz stava 1 ovog člana utvrđuju se pravila za sprovođenje propisanog režima zaštite, a naročito:

- Način i uslovi ponašanja posjetilaca, vlasnika i korisnika nepokretnosti pri kretanju, boravku i obavljanju poslova u Spomeniku prirode;
- Lokalitete i površine u kojima se ograničava kretanje odnosno zabranjuje ili ograničava obavljanje određenih radnji;
- Vrste divljih biljaka, životinja i gljiva i drugih prirodnih vrijednosti koje je zabranjeno narušavati i uništavati;
- Vrste divljih biljaka, životinja i gljiva čije je korišćenje odnosno branje i sakupljanje ograničeno, kao i načina i uslova obavljanja tih radnji;
- Način saradnje sa fizičkim licima, preduzetnicima i pravnim licima koja po različitom osnovu koriste ili su zainteresovana za korišćenje prirodnih resursa i prostora u zaštićenom području;

- Uslovi zaštite prilikom obavljanja naučnih istraživanja i obrazovnih aktivnosti;
- Sprovodenja određenih mjera čuvanja i održavanja i vremenskog trajanja tih mjera.

Pravila utvrđena aktom iz stava 1 ovog člana i druge neophodne informacije za sprovodenje režima zaštite, upravljač je dužan da javno oglasi i na odgovarajući način učini dostupnim posjetiocima i korisnicima.

## **Finansiranje**

### **Član 10**

Sredstva za rad upravljača obezbjeđuju se iz:

- 1) budžeta jedinice lokalne samouprave u skladu sa godišnjim programom i planom upravljanja;
- 2) naknada za korišćenje zaštićenog prirodnog dobra;
- 3) donacija;
- 4) drugih izvora u skladu sa zakonom.

Za korišćenje zaštićenog prirodnog dobra pravno ili fizičko lice (u daljem tekstu: korisnici) plaćaju naknadu upravljaču zaštićenog prirodnog dobra, i to za:

- 1) pružanje usluga posjetiocima (korišćenje vodiča, razgledanje prirodnačke zbirke, kampovanje);
- 2) korišćenje imena i znaka zaštićenog prirodnog dobra;
- 3) posmatranje ptica;
- 4) snimanje igranih i komercijalnih filmova, spotova i reklama;
- 5) druge radnje, aktivnosti i djelatnosti u skladu sa zakonom.

Visinu, način obračuna i plaćanja naknade iz stava 2 ovog člana određuje upravljač zaštićenog prirodnog dobra uz saglasnost nadležnog organa i prethodno pribavljenog mišljenja organa lokalne uprave nadležnog za poslove finansija.

Upravljač je dužan da otvorí poseban račun za sredstva iz stava 2 ovog člana i da ih koristi za zaštitu, razvoj i unaprjeđivanje Spomenika prirode.

## **Prelazne i završna odredba**

### **Član 11**

Plan upravljanja iz člana 7 stav 3 ove odluke donijeće se u roku od 12 mjeseci od dana proglašenja Spomenika prirode.

Godišnji program upravljanja donijeće upravljač u roku od tri mjeseca od dana donošenja Plana upravljanja uz saglasnost nadležnog organa lokalne uprave.

Do donošenja dokumenta iz stava 1 ovog člana upravljač će poslove zaštite i razvoja obavljati prema privremenom programu upravljanja koji će donijeti u roku od 60 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke.

Upravljač će u roku od 90 dana od dana stupanja na snagu ove odluke, donijeti Pravilnik o unutrašnjem redu i službi zaštite.

Studiju revitalizacije iz člana 5 ove odluke donijeće nadležni organ lokalne uprave u roku od 6 mjeseci od dana donošenja Plana upravljanja.

### **Član 12**

Upravljač će u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ove Odluke izvršiti obilježavanje granica Spomenika prirode.

### **Član 13**

Opština može na principima dobrovoljnosti i solidarnosti, slobodno sarađivati sa drugim lokalnim samoupravama i udruživati sredstva za vršenje poslova od zajedničkog interesa, u cilju zadovoljavanja potreba lokalnog stanovništva sa područja Spomenika prirode.

### **Član 14**

Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore –opštinski propisi“.

Broj

---

Kolašin, \_\_\_\_\_ 2024. godine

Skupština opštine Kolašin  
Predsjednik, Vasilije Bulatović

---

## **OBRAZLOŽENJE**

Pravni osnov za donošenje Odluke o proglašenju Spomenika prirode „Kapetanovo i Brnjičko jezero“, sadržan je u članu 34 Zakona o zaštiti prirode („Sl. list CG“, br. 54/16 i 18/19).

Članom 34 navedenog zakona propisano je da park prirode, spomenik prirode i predio izuzetnih odlika koji se nalaze na području jedne jedinice lokalne samouprave proglašava skupština jedinice lokalne samouprave, po prethodno pribavljenoj saglasnosti Ministarstva i mišljenje organa državne uprave nadležnih za poslove poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede i poslove kulture.

Navedenom Odlukom Kapetanovo i Brnjičko jezero, proglašavaju zaštićenim prirodnim dobrom - Spomenik prirode i razvrstava u zaštićeno područje kategorije IV. Za IV kategoriju zaštićenih područja su u članu 30, stav 1, alineja 5 Zakona o zaštiti prirode (Sl.list CG 54/16, 18/19) propisani sljedeći uslovi za razvrstavanje / kategorizaciju u IV kategoriji zaštićenih područja: „zaštićeno područje kategorije IV u koju spadaju područja u kojima su zaštićene divlje vrste biljaka, životinja i gljiva i njihova staništa i kojima se upravlja radi njihove zaštite“

U skladu sa odredbama Zakona o zaštiti prirode nadležnom organu državne uprave za poslove zaštite životne sredine upućena je inicijativa za izradu stručne podloge - studije zaštite. Kako se istom nesporno utvrdilo da dati prostor posjeduje svojstva i vrijednosti koje treba zaštiti to se pristupilo donošenju Odluke o proglašenju Spomenika prirode „Kapetanovo i Brnjičko jezero“.

Spomenik prirode „Kapetanovo i Brnjičko jezero“ nalazi se na zapadnom dijelu teritorije Kolašina, na granici sa opštinom Nikšić.

Ukupna površina Spomenika prirode iznosi 587,07 ha od čega 421,53ha pripada II zoni zaštite a 165,55 III zoni zaštite u skladu sa Zakona o zaštiti prirode („Sl. list CG“, br. 54/16 i 18/19).

Ukupna dužina granice Spomenika prirode iznosi 14,01 km.

U članu 3 Odluke dati su osnovni razlozi i karakteristike zbog kojih se područje stavlja po zaštitu.

Odredbama člana 4 odluke definisani su osnovni ciljevi uspostavljanja formalne zaštite predmetnog prostora, dok su u članu 5 definisane zone sa propisanim režimima zaštite.

Odlukom je određen upravljač Spomenika prirode (član 6). Očuvanje, unaprjeđenje i održivo korišćenje prirodnih resursa Spomenika prirode sprovodiće se prema Planu upravljanja, koji donosi organ lokalne samouprave uz saglasnost Ministarstva, na period od pet godina (član 7). Plan upravljanja ostvaruje se godišnjim programom upravljanja koji donosi upravljač, a na koji saglasnost daje nadležni organ lokalne uprave (član 8). Pored navedenog Upravljač je dužan da doneše i Pravilnik o unutrašnjem redu i službi zaštite (član 9).

Sredstva za rad upravljača obezbeđuju se iz budžeta jedinice lokalne samouprave, od naknada za korišćenje zaštićenog prirodnog dobra i donacija, kao i iz drugih izvora u skladu sa zakonom što je navedeno u članu 10 odluke.

## PRILOG 1

### OPIS GRANICA ZAŠTIĆENOGL PRIRODNOG DOBRA SPOMENIK PRIRODE „KAPETANOVO I BRNIČKO JEZERO“

Granica zaštićenog područja „Kapetanovo i Brničko jezero“ počinje u tački sa koordinatama Y=4740699,68 X=6599909,38 gdje je i među između kat. parc. br. 2252 i 3644, zatim nastavlja graničnom linijom istih parcela do tromeđe kat. parc. br. 2252, 3644 i 3646 (put). Od ove tromeđe granica kratko prati oblik parcele 3646 (put) do tačke sa koordinatama Y=4740762,42 X=6599946,19 od ove tačke granica prati graničnu liniju između opština Kolašin i Nikšić u pravcu sjeveroistoka graničnom linijom kat. parc. br. 2132, 2133, 2134, 2138, 2125 i 1851/1 do tačke sa koordinatama Y=4742714,49 X=6601997,43. Posle ove tačke granica presjeca u više tačaka kat. parc. br. 1851/1 do trigonometra 2058 (SUVI vrh). Od ovog trigonometra granica presjeca kat. parc. br. 2104, 1851/1 i 2096 do trigonometra 2141 (Stožac) tj. tačke sa koordinatama Y=4741327,10 X=6603005,28. Nadalje od trigonometra 2141 presjeca kat. parc. br. 1851/1 do trigonometra 1966 (Javorski vrh). Od ovog trigonometra granica ide do tačke sa koordinatama Y=4739744,00 X=6603689,95 odakle se nastavlja graničnom linijom kat. parc. br. 1851/1 i 2342, 2341, 2041, 2338, 2337, 2336, 2333, 2332, 2326, 2325, 2322 u pravcu zapada do tromeđe kat. parc. br. 1851/1, 2322 i 2059. Nakon toga ide graničnom linijom između kat. parc. br. 2059 i 2322, 2323 do tačke sa koordinatama Y=4739807,59 X=6602718,81 odakle se presjeca kat. parc. br. 2059 do tačke sa koordinatama Y=4739731,19 X=6602692,71 tj. do tromeđe kat. parc. br. 2059, 2064 i 2798. Granica onda ide graničnom linijom između kat. parc. br. 2064 i 2798, 2804, 2805, 3646 (put) do tačke sa koordinatama Y=4739680,02 X=6602332,01 odakle se presjeca kat. parc. br. 3646 (put) do tačke sa koordinatama Y=4739674,65 X=6602331,58. Nakon ove tačke granica kratko ide do tromeđe kat. parc. br. 3646 (put), 3613 i 3606, a posle toga ide granicom između kat. parc. br. 3613 i 3606, 2849, 3607, 2844, 3646 (put), 2843, 2842, 2841, 2839 do četveromeđe kat. parc. br. 3613, 2839, 2838 i 3612. Od četveromeđe granica prati graničnu liniju između kat. parc. br. 3612 i 2838, 2837, 2823, 2822/2, 2822/1, 2821, 2820, 2816, 2815, 2814, 2813, 2812, 2811, 2810, 2809/2, 2809/1, 2818, 2808, 2280 do tačke sa koordinatama Y=4740384,32 X=6601127,32. Posle toga granica ide južnom linijom kat. parc. br. 2280, 2276, 2275, 2261, 2260, 2259, 2257 u pravcu zapada do tačke sa koordinatama Y=4740556,35 X=6600268,53, a zatim graničnom linijom između kat. parc. br. 3644 i 2257, 2254, 2252 do početne tačke opisa granice.

Dužina granice zaštićenog područja iznosi: 14005,69 m, 14,01 km

Površina zaštićenog područja iznosi: 5870721,51 m<sup>2</sup> 587,07 ha

#### Opis granica zona zaštite II sa pripadajućim parcelama

Aktivni režim zaštite, koji se u prostornom obuhvatu primjenjuje u okviru zone zaštite II, sprovodi se na zaštićenom području u kome su djelimično izmijenjene osobine prirodnih staništa ali ne do nivoa da ugrožavaju njihov ekološki značaj, uključujući vrijedne predjеле i objekte geonasljeđa. Kako je prethodno navedeno, prostorni obuhvat zone zaštite II integriše lokalne areale rasprostranjenja staništa dobre reprezentativnosti i vrsta u vodenom akvatorijumu.

Shodno tome, Granica druge zone zaštite počinje na među opština Nikšić i Kolašin u tački sa koordinatama Y=4741063,12 X=6600328,18. Od ove tačke granica prati graničnu liniju između opština Kolašin i Nikšić u pravcu sjeveroistoka graničnom linijom kat. parc. br. 2125 i 1851/1

do tačke sa koordinatama Y=4742714,49 X=6601997,43. Posle ove tačke granica se presjeca u više tačaka na kat. parc. br. 1851/1 do trigonometra 2058 (SUVI vrh). Od ovog trigonometra granica presjeca kat. parc. br. 2104, 1851/1 i 2096 do trigonometra 2141 (Stožac) tj. tačke sa koordinatama Y=4741327,10 X=6603005,28. Nadalje od trigonometra 2141 presjeca kat. parc. br. 1851 do trigonometra 1966 (Javorski vrh). Od ovog trigonometra granica ide do tačke sa koordinatama Y=4739744,00 X=6603689,95 odakle se nastavlja graničnom linijom kat. parc. br. 1851/1 i 2342, 2341, 2041, 2338, 2337, 2336, 2333, 2332, 2326, 2325, 2322 u pravcu zapada do tromeđe kat. parc. br 1851/1, 2322 i 2059. Nakon toga ide graničnom linijom između kat. parc. br 2059 i 2322, 2323 do tačke sa koordinatama Y=4739807,59 X=6602718,81 odakle se presjeca kat. parc. br. 2059 do tačke sa koordinatama Y=4739731,19 X=6602692,71 tj. do tromeđe kat. parc. br. 2059, 2064 i 2798. Granica onda ide graničnom linijom između kat. parc. br. 2064 i 2798, 2804, 2805, 3646 (put) do tačke sa koordinatama Y=4739680,02 X=6602332,01 odakle ide graničnom linijom između kat. parc. br. 2064 i 2071, 3646 (put), 2062, 2061, ponovo 2062, 2065, 2066, 2321, 2318, 2317, 2316/2, 2316/1, 2320, 2069 do tromeđe kat. parc. br. 2064, 2069 i 2059. Od ove tromeđe granica ide u pravcu sjevera graničnom linijom između kat. parc. br. 2059 i 2304, 2303, a nakon toga se nastavlja u istom pravcu graničnom linijom između kat. parc. br. 2125 i 2304, 2301, 2300, 2206, 2205, 2203, 2202 do tačke sa koordinatama Y=4741282,35 X=6601696,59, pa ide graničnom linijom između kat. parc. br 2202 i 2123 do tromeđe kat. parc. br. 2123, 2202 i 2125. Posle tromeđe u pravcu sjevera pa zapada granica ponovo prati graničnu liniju između velike kat. parc. br. 2125 i 2202, 2188, 2187, 3647 (put), 2129 (put), 2186, 2185, 2184, 2170, 2169, 2167, 2160, 2159, 2156, 2139/1, 2138 do početne tačke opisa druge zone zaštite.

### **Spisak parcela u II zoni KO Velje Duboko i Liješnje**

1851/1	2080	2105	2119
2059	2081	2106	2120
2060	2082	2107	2121
2063	2083	2108	2122
2064	2084	2109	2123
2070	2085	2110	2124
2072	2086	2111	2125
2073	2087/1	2112	2126
2074	2091	2113	2127
2075	2092	2114	2128
2076	2096	2115	2130/1
2077	2097	2116	2130/2
2078	2103	2117	
2079	2104	2118	2131

Dužina granice II zone zaštite iznosi: 15427,99 m. 15,43 km

Površina II zone zaštite iznosi: 4215255,31 m; 421,53 ha; 71,80.%.

### **Opis granica zona zaštite III sa pripadajućim parcelama**

U zoni zaštite III sa režimom održivog korišćenja mogu se: sprovoditi intervencije u cilju restauracije, revitalizacije i ukupnog unaprjeđenja zaštićenog područja; razvijati naselja i prateća infrastruktura u mjeri u kojoj se ne izaziva narušavanje osnovnih vrijednosti područja; vršiti radovi na uređenju objekata kulturno-istorijskog nasljeđa i tradicionalne gradnje; sprovoditi očuvanja tradicionalnih djelatnosti lokalnog stanovništva; selektivno i ograničeno koristiti prirodni resursi.

Granica treće zone zaštite počinje u tački sa koordinatama Y=4740699,68 X=6599909,38, gdje je i među između kat. parc. br. 2252 i 3644, zatim nastavlja graničnom linijom istih parcela do tromeđe kat. parc. br. 2252, 3644 i 3646 (put). Od ove tromeđe granica nakratko prati oblik parcele 3646 (put) do tačke sa koordinatama Y=4740762,42 X=6599946,19. Posle ove tačke granica prati graničnu liniju između opština Kolašin i Nikšić u pravcu sjeveroistoka graničnom linijom kat. parc. br. 2132, 2133, 2134 i 2138 do tačke sa koordinatama Y=4741063,12 X=6600328,18. Nakon ove tačke granica u pravcu istok pa jug prati graničnu liniju između velike kat. parc. br. 2125 i 2138, 2139/1, 2156, 2159, 2160, 2167, 2169, 2170, 2184, 2185, 2186, 3647 (put), 2129 (put), 2187, 2188, 2202, 2203, 2205, 2206, 2300, 2301, 2304 do tromeđe kat. parc. br. 2125, 2202 i 2123. Od tromeđe granica nastavlja južno graničnom linijom između kat. parc. br. 2202 i 2123 do tromeđe kat. parc. br. tj. 2123, 2202 i 2125 tj. do tačke sa koordinatama Y=4741282,35 X=6601696,59. Od ove tačke u istom pravcu granica se nastavlja graničnom linijom velike kat. parc. br. 2125 i 2202, 2203, 2205, 2206, 2300, 2301, 2304 do četveromeđe 2125, 2059, 2303 i 2304. Nakon ove četveromeđe granica ide kratko graničnom linijom između kat. parc. br. 2059 i 2303, 2304 do tromeđe kat. parc. br. 2059, 2064 i 2069 tj. tačke sa koordinatama Y=4740454,25 X=6601781,28. Dalje granica nakon tačke ide graničnom linijom između kat. parc. br. 2064 i 2069, 2320, 2316/1, 2316/2, 2317, 2318, 2321, 3646 (put), 2066, ponovo 3646 (put), 2065, 2062, 2061, ponovo 2062, ponovo 3646 (put), 2071 do tačke sa koordinatama Y=4739680,02 X=6602332,01. Od ove tačke presjeca se kat. parc. br. 3646 (put) do tačke sa koordinatama Y=4739674,65 X=6602331,58. Nakon ove tačke granica kratko ide do tromeđe kat. parc. br. 3646 (put), 3613 i 3606, a posle toga ide granicom između kat. parc. br. 3613 i 3606, 2849, 3607, 2844, 3646 (put), 2843, 2842, 2841, 2839 do četveromeđe kat. parc. br. 3613, 2839, 2838 i 3612. Od četveromeđe granica prati graničnu liniju između kat. parc. br. 3612 i 2838, 2837, 2823, 2822/2, 2822/1, 2821, 2820, 2816, 2815, 2814, 2813, 2812, 2811, 2810, 2809/2, 2809/1, 2818, 2808, 2280 do tačke sa koordinatama Y=4740384,32 X=6601127,32. Posle toga granica ide južnom linijom kat. parc. br. 2280, 2276, 2275, 2261, 2260, 2259, 2257 u pravcu zapada do tačke sa koordinatama Y=4740556,35 X=6600268,53, a zatim graničnom linijom između kat. parc. br. 3644 i 2257, 2254, 2252 do početne tačke opisa treće zone zaštite.

### **Spisak parcela u III zoni KO Velje Duboko i Liješnje**

2061	2129	2139/1	2146
2062	2132	2139/2	2147
2065	2133	2140	2148
2066	2134	2141	2149
2067	2135	2142	2150
2068	2136	2143	2151
2069	2137	2144	2152
2071	2138	2145	2153

2154	2189	2224	2259
2155	2190	2225	2260
2156	2191	2226	2261
2157	2192	2227	2262
2158	2193	2228	2263
2159	2194	2229	2264
2160	2195	2230	2265
2161	2196	2231	2266
2162	2197	2232	2267
2163	2198	2233	2268
2164	2199	2234	2269
2165	2200	2235	2270
2166	2201	2236	2271
2167	2202	2237	2272
2168	2203	2238	2273
2169	2204	2239	2274
2170	2205	2240	2275
2171	2206	2241	2276
2172	2207	2242	2277
2173	2208	2243	2278
2174	2209	2244	2279
2175	2210	2245	2280
2176	2211	2246	2281
2177	2212	2247	2282
2178	2213	2248	2283
2179	2214	2249	2284
2180	2215	2250	2285
2181	2216	2251	2286
2182	2217	2252	2287
2183	2218	2253	2288
2184	2219	2254	2289
2185	2220	2255	2290
2186	2221	2256	2291
2187	2222	2257	2292
2188	2223	2258	2293

2294	2315	2820	2840
2295	2316/1	2821	2841
2296	2316/2	2822/1	2842
2297	2317	2822/2	2843
2298	2318	2823	2844
2299	2319	2824	2845
2300	2320	2825	2846
2301	2321	2826	2847
2302	2808	2827	2848
2303	2809/1	2828	2849
2304	2809/2	2829	2850
2305	2810	2830	2851
2306	2811	2831	2852
2307	2812	2832	2853
2308	2813	2833	3605
2309	2814	2834	3606
2310	2815	2835	3607
2311	2816	2836	3646
2312	2817	2837	3647
2313	2818	2838	
2314	2819	2839	

Dužina granice III zone zaštite iznosi: 12822,61 m; 12,82 km

Površina III zone zaštite iznosi: 1655466,20 m; 165,55 ha 28,19.%

## GRAFIČKI PRIKAZ GRANICA SPOMENIKA PRIRODE

### „KAPETANOVO I BRNJIČKO JEZERO“

