



# SLUŽBENE NOVINE

## SREDNJOBOSANSKOG KANTONA KANTONA SREDIŠNJA BOSNA

Broj 12

29. decembra  
prosincu 2005.  
**TRAVNIK**

Godina IX.

### PREDSEDJEDAVAJUĆI SKUPŠTINE SREDNJOBOSANSKOG KANTONA

463

Na osnovu člana 32a. tačke j) Ustava Srednjobosanskog kantona, donosim

#### U K A Z O PROGLAŠENJU ZAKONA O PROGLAŠENJU SPOMENIKA PRIRODE "PROKOŠKO JEZERO"

Proglašavam Zakon o proglašenju Spomenika prirode "Prokoško jezero", koji je donijela Skupština Srednjobosanskog kantona na XXVII sjednici, održanoj 13. oktobra 2005. godine.

Broj: 01-02-491/05      PREDSEDJEDAVAJUĆI SKUPŠTINE  
24. oktobra 2005.

Travnik

Velimir Valjan, s. r.

#### SKUPŠTINA SREDNJOBOSANSKOG KANTONA

464

#### ZAKON O PROGLAŠENJU SPOMENIKA PRIRODE "PROKOŠKO JEZERO"

##### I. OPĆA ODREDBA

###### Član 1.

Ovim zakonom područje Prokoškog jezera proglašava se Spomenikom prirode "Prokoško jezero" (u dalnjem tekstu: Spomenik prirode) kao kategorija zaštićenoga područja i utvrđuju se: granice obuhvata, zaštićene zone, mjere zaštite, aktivnosti u zaštićenom području, korištenje prirodnih vrijednosti i upravljanje te kaznene odredbe i nadzor nad



### PREDSEDJATELJ SABORA KANTONA SREDIŠNJA BOSNA

463

Na temelju članka 32a. stavka 1. točke j) Ustava Kantona Središnja Bosna, donosim

#### ODLUKU O PROGLAŠENJU ZAKONA O PROGLAŠENJU PROKOŠKOGA JEZERA SPOMENIKOM PRIRODE

Proglašavam Zakon o proglašenju Prokoškoga jezera spomenikom prirode, koji je donio Sabor Kantona Središnja Bosna na XXVII. sjednici, održanoj 13. listopada 2005. godine.

Broj: 01-02-491/05      PREDSEDJATELJ SABORA  
24. listopada 2005.

Travnik

Velimir Valjan, v. r.

#### SABOR KANTONA SREDIŠNJA BOSNA

464

#### ZAKON O PROGLAŠENJU PROKOŠKOGA JEZERA SPOMENIKOM PRIRODE

##### I. OPĆA ODREDBA

###### Članak 1.

Ovim zakonom područje Prokoškog jezera proglašava se Spomenikom prirode "Prokoško jezero" (u dalnjem tekstu: Spomenik prirode) kao kategorija zaštićenoga područja, te se utvrđuju: granice obuhvata, zaštićene zone, mjere zaštite, aktivnosti u zaštićenom području, korištenje prirodnih vrijednosti i upravljanje te kaznene odredbe i nadzor nad

primjenom ovoga zakona.

## II. ZAŠTIĆENO PODRUČJE

### Član 2.

Područje Prokoškog jezera smješteno je na planini Vranici i obuhvata prostor između doline rijeke Vrbas te dolina rijeke Bosne i njenih pritoka Bistrice i Fojničke rijeke. Najviši vrhovi, koji ujedno predstavljaju i granice istraživanog područja, su: na zapadu - Nadkrstac (2.110 m), s koordinatama  $43^{\circ} 58' 30''$  N i  $17^{\circ} 43' 10''$  E, i Krstac (2.069 m), s koordinatama  $43^{\circ} 58' 25''$  N i  $17^{\circ} 44' 20''$  E; na jugu - Ločika (2.107 m), s koordinatama  $43^{\circ} 57' 20''$  N i  $17^{\circ} 44' 55''$  E, Treskavica (2.023 m), s koordinatama  $43^{\circ} 57' 35''$  N i  $17^{\circ} 45' 40''$  E, i Tikva (1.922 m), s koordinatama  $43^{\circ} 57' 55''$  i  $17^{\circ} 47' 10''$  E; te na istoku - Stražica (1.806 m), s koordinatama  $43^{\circ} 58' 15''$  N i  $17^{\circ} 46' 40''$  E.

## III. GRANICE OBUHVATA

### Član 3.

Granice obuhvata Spomenika prirode definisane su na osnovu elemenata hidrološkog režima vodosnabdijevanja Prokoškog jezera i geološkog sastava terena na kojem je izgrađena jezerska kotlina.

Katastarska općina u kojoj se nalazi cijelokupni obuhvat je Katastarska općina Prokos.

Karta, s ucrtanom granicom Spomenika prirode i granicama zaštićenih zona, izrađena u omjeru 1 : 10.000, sastavni je dio ovoga zakona i čuva se u kantonalnom ministarstvu nadležnom za poslove zaštite okoliša.

## IV. ZAŠTIĆENE ZONE

### Član 4.

U okviru granica Spomenika prirode, ukupne površine 2.225 ha, utvrđuju se tri zaštićene zone.

### Član 5.

Prva zaštićena zona (A-zona - nukleus) Spomenika prirode obuhvata površinu od 186 ha i predstavlja prostor najviših vrijednosti koji mora ostati u potpunosti očuvan.

Granica obuhvata Prve zaštićene zone Spomenika prirode polazi s južne strane od kote Debelo brdo (1.858 m), odakle se spušta na orografsko sedlo od 1.660 m na jugoistočnoj strani jezerskog bazena. Od njega se granična linija hipsometrijski uzdiže prvo prema istoku na kotu Glavičica (1.691 m), a zatim se u smjeru istok - sjeveroistok, preko mase koluvijalnog matičnog stijenskog materijala, spušta na manju morfološku glavicu od 1.630 m ( $x = 6481116$ ,  $y = 4868173$ ). Od nje se granična linija, prateći erozivno stijensko uzvišenje, naglo povija prema sjeverozapadu i poklapa s izohipsom od 1.630 m, sve do korita Jezernice ( $x = 6480767$ ,  $y = 4868474$ ), odakle ponovo skreće u smjeru istok - sjeveroistok do strmog krškog odsjeka Hrid. Nadalje granična linija prelazi u smjer sjever - sjeveroistok do Trebevića (1.650 m;  $x = 6481513$ ,  $y = 4869269$ ), odakle naglo prelazi u smjer paralelnog pružanja i uzdiže se do vrha Čoso (1.864 m). Prateći nadalje orografsko razvođe Smiljevička kosa u smjeru

primjenom ovoga zakona.

## II. ZAŠTIĆENO PODRUČJE

### Članak 2.

Područje Prokoškoga jezera smješteno je na planini Vranici a obuhvaća prostor između doline rijeke Vrbas te dolina rijeke Bosne i njezinih pritoka Bistrice i Fojničke rijeke. Najviši su vrhovi, koji su ujedno i granice istraživanog područja, na zapadu: Nadkrstac (2.110 m), s koordinatama  $58' 30''$  N i  $17^{\circ} 43' 10''$  E, i Krstac (2.069 m), s koordinatama  $43^{\circ} 58' 25''$  N i  $17^{\circ} 44' 20''$  E; na jugu: Ločika (2.107 m), s koordinatama  $43^{\circ} 57' 20''$  N i  $17^{\circ} 44' 55''$  E, Treskavica (2.023 m), s koordinatama  $43^{\circ} 57' 35''$  N i  $17^{\circ} 45' 40''$  E, i Tikva (1.922 m), s koordinatama  $43^{\circ} 57' 55''$  N i  $17^{\circ} 47' 10''$  E; na istoku: Stražica (1.806 m), s koordinatama  $43^{\circ} 58' 15''$  N i  $17^{\circ} 46' 40''$  E.

## III. GRANICE OBUHVATA

### Članak 3.

Granice obuhvata Spomenika prirode definirane na temelju elemenata hidrološkog režima vodoopsk Prokoškoga jezera i geološkog sastava tla na kojem je izgrađena jezerska kotlina.

Katastarska općina u kojoj se nalazi cijelokupni obuhvat Spomenika prirode je katastarska općina Prokos.

Zemljovid, s ucrtanom granicom obuhvata Spomenika prirode i granicama zaštićenih zona, izrađen u omjeru 1 : 10 000, sastavni je dio ovoga zakona i čuva se u kantonalnom ministarstvu mjerodavnom za poslove zaštite okoliša.

## IV. ZAŠTIĆENE ZONE

### Članak 4.

U okviru granica Spomenika prirode, ukupne površine 2.225 ha, utvrđuju se tri zaštićene zone.

### Članak 5.

Prva zaštićena zona (A zona - nukleus) Spomenika prirode obuhvaća površinu od 186 ha i prostor je najviših vrijednosti koji mora ostati u potpunosti očuvan.

Granica obuhvata Prve zaštićene zone Spomenika prirode polazi s južne strane od kote Debelo brdo (1.858 m), odakle se spušta na orografsko sedlo, od 1.660 m, jugoistočnoj strani jezerskog bazena. Od toga orografskog sedla granična se crta hipsometrijski uzdiže prvo prema istoku na kotu Glavičica (1.691 m), a zatim se u smjeru istok - sjeveroistok, preko mase koluvijalnog matičnog stijenskog materijala, spušta na manju morfološku glavicu od 1.630 m ( $x = 6481116$ ,  $y = 4868173$ ). Od te morfološke glavice granična se crta, prateći erozivnu stjenovitu uzvisinu, naglo počinje prema sjeverozapadu i poklapa sa izohipsom od 1.630 m, sve do korita Jezernice ( $x = 6480767$ ,  $y = 4868474$ ), oda ponovno skreće u smjeru istok - sjeveroistok do strmog krškog odsjeka Hrid. Nadalje granična crta prelazi u smjer sjever - sjeveroistok, do Trebevića, 1.650 m ( $x = 6481513$ ,  $y = 4869269$ ), odakle naglo prelazi u smjer usporedi pružanja i uzdiže se do vrha Čoso (1.864 m). Prateći nadalje orografsko razvođe Smiljevička kosa u smjeru

zapad - jugozapad, granična linija se nadalje hipsometrijski prvo spušta na orografsko sedlo (1.820 m), a zatim uzdiže prema vrhovima Guvno (1.860 m) i Tikva (1.922 m). Smjer pružanja granične linije je nadalje uporednički (sjever - jug) do orografskog sniženja Travnička vrata (1.810 m), odakle preovladajućim jugoistočnim, a zatim istočnim smjerom prati izohipsu od 1.800 m do orografskog uzvišenja od 1.817 m na jugozapadnoj padini jezerske kotline. Od njega se granica ponovo uporednički, u južnom smjeru hipsometrijski, prvo spušta do orografskog sedla na 1.750 m nadmorske visine, a zatim uzdiže do manje morfološke zaravni na 1.860 m ( $x = 6480129$ ,  $y = 4867364$ ). Granična linija nadalje, gotovo paralelnim smjerom, povija se u smjeru istok - sjeveroistok na Debelo brdo, čime se zatvara prostorni obuhvat Prve zaštićene zone - nukleusa zaštićenoga područja Spomenika prirode.

#### Član 6.

Osnovne vrijednosti Prve zaštićene zone Spomenika prirode su:

##### 1. Geološka raznolikost

- u neposrednom prostoru jezerske kotline dominiraju formacije karbona i perma (C, P), predstavljene naslagama metariolita i, rijedje, riolita

- po neposrednom južnom obodu jezerske kotline ove naslage kontaktiraju pločaste krečnjake gornjeg i srednjeg devona ( $D_{1,2}$ ), koji su u formi nešto masivnije razvijeni i na jugoistočno eksponiranim padinama Smiljevičke kose, kao i sa zapadne strane

##### 2. Geomorfološka raznolikost

- geomorfološki proces i oblici predstavljeni su elementima ograničene krške morfokulture erozivnog i akumulacijskoga tipa. Najtipičnije su brojne vrtače, uglavnom metarskih dimenzija, a pored njih su razvijeni i mikrooblici tipa manjih mrežastih škrapa

- u prostoru sjevernog i sjeveroistočnog oboda vrlo su razvijeni padinski procesi ophrvavanja, osipanja, spiranja i jaružanja koji rezultiraju formiranjem akumulativnih nakupina koluvijalno-prolujijalnog tipa erodiranog stijenskog materijala u podini. Sa zapadne strane utvrđene su nakupine od konglomerata i drobine

- brojne gravitacijske forme, urniskog tipa u obliku haotično raspoređenih stijenskih blokova, vidljive su po cijelom prostoru neposredne jezerske aluvijalne ravnin

- od morfoloških raznolikosti mogu se izdvojiti vrhovi: Debelo brdo, Glavica, Čoso i Tikva

##### 3. Hidrološka raznolikost

- glečersko Prokoško jezero

- veći broj manjih jezerskih pritoka koje, uglavnom, nastaju od jačih izvora kontaktnog tipa i površinski difuzno pritječu u Prokoško jezero. Najvažniji je Razvalinski potok, a od izvora Mujagin studenac. Sa sjeverne strane jezerske kotline je Suhojezerski potok koji ponire u dužini od oko 70 m. Glavna jezerska otoka je Jezernica

##### 4. Biološka raznolikost

- endemična podvrsta alpskog tritona (Triturus alpestris ssp. reiseri)

- visok procent endemičnih biljnih vrsta

- veliki broj biljnih vrsta koje pripadaju kategorijama rijetkih, osjetljivih i ugroženih vrsta

orografsku razvodnicu Smiljevičke kose u smjeru zapad - jugozapad, granična se crta nadalje hipsometrijski prvo spušta na orografsko sedlo (1.820 m), a zatim uzdiže prema vrhovima Guvno (1.860 m) i Tikva (1.922 m). Smjer pružanja granične crte je nadalje usporedni (sjever - jug) do orografskog sniženja Travnička vrata (1.810 m), odakle, prevladavajućim jugoistočnim a zatim istočnim smjerom, prati izohipsu od 1.800 m do orografske uzvisine od 1.817 m na jugozapadnoj padini jezerske kotline. Od te orografske uzvisine granica se ponovo usporedno, u južnome smjeru hipsometrijski, prvo spušta do orografskog sedla na 1.750 m nadmorske visine, a zatim uzdiže do manje morfološke zaravni na 1.860 m ( $x = 6480129$ ,  $y = 4867364$ ). Granična se crta nadalje gotovo usporednim smjerom povija u smjeru istok - sjeveroistok, na Debelo brdo, čime se zatvara prostorni obuhvat Prve zaštićene zone - nukleusa zaštićenoga područja.

#### Članak 6.

Osnovne vrijednosti Prve zaštićene zone su:

##### 1. Geološka raznolikost

- U neposrednom prostoru jezerske kotline dominiraju formacije karbona i perma (C, P), predstavljene naslagama metariolita i, rijedje, riolita.

- Po neposrednom južnom obodu jezerske kotline ove naslage dodiruju pločaste vapnence gornjeg i srednjeg devona ( $D_{1,2}$ ), koji su u formi nešto masivnije razvijeni i na jugoistočno eksponiranim padinama Smiljevičke kose, kao i sa zapadne strane.

##### 2. Geomorfološka raznolikost

- Geomorfološki proces i oblici predstavljeni su elementima ograničene kršne morfokulture erozivnoga i akumulacijskoga tipa. Najtipičnije su brojne vrtače, uglavnom metarskih dimenzija, a osim njih razvijeni su i mikrooblici tipa manjih mrežastih škrapa.

- U prostoru sjevernog i sjeveroistočnog oboda vrlo su razvijeni padinski procesi obrušivanja, osipanja, sapiranja i jaružanja, čime se stvaraju akumulativne nakupine koluvijalno-prolujijalnog tipa erodiranog stjenovitog materijala u podini. Sa zapadne strane utvrđene su nakupine od konglomerata i drobine.

- Brojne gravitacijske forme urniskog tipa, u obliku kaotično raspoređenih stjenovitih blokova, vidljive su po cijelome prostoru neposredne jezerske aluvijalne ravnin.

- Od morfoloških raznolikosti mogu se izdvojiti vrhovi: Debelo brdo, Glavica, Čoso i Tikva.

##### 3. Hidrološka raznolikost

- glečersko Prokoško jezero

- veći broj manjih jezerskih pritoka koje nastaju, uglavnom, od jačih izvora kontaktnog tipa i površinski difuzno pritječu u Prokoško jezero. Najvažniji je Razvalinski potok, a od izvora Mujagin studenac. Sa sjeverne strane jezerske kotline je Suhojezerski potok koji ponire u dužini od oko 70 m. Glavna jezerska otoka je Jezernica.

##### 4. Biološka raznolikost

- endemična podvrsta alpskoga tritona (Triturus alpestris ssp. reiseri)

- visok postotak endemičnih biljnih vrsta

- veliki broj biljnih vrsta koje pripadaju kategorijama rijetkih, osjetljivih i ugroženih vrsta

- visok stepen biocenološke raznolikosti, a posebno je značajna vegetacija oko izvora i potoka te vegetacija snježnika, planinskih rudina i vriština te različiti tipovi šuma subalpskog pojasa.

#### Član 7.

Druga zaštićena zona (B-zona - puferska zona) Spomenika prirode obuhvata prostor površine 732 ha, koji je dovoljno očuvan i za konzervaciju vlastitih ekosistema i ekosistema u nukleusu, te pruža mogućnost za istraživanja, edukaciju i duhovnu rekreaciju.

Granica obuhvata Druge zaštićene zone Spomenika prirode s juga počinje od vrha Treskavica (2.023 m) i u smjeru sjeveroistoka spušta se na kotu 1.835 m. Prateći isti smjer, ona se nadalje spušta preko orografskog razvoda Zelena gromila na vrh Stražica (1.806 m). Od njega mijenja smjer u sjeverni i spušta se na orografsko sniženje Sivka (1.253 m) i nadalje u smjeru sjever - sjeveroistok na dio lijeve strane doline rijeke Jezernice i dio lijeve strane šumskoga puta koji prati izohipsu od 1.200 m. Na oko 120 m udaljenosti od velike krivine šumskoga puta ( $x = 6482376$ ,  $y = 4869925$ ), granična linija povija se u smjer zapad - sjeverozapad i uzdiže prema vrhu Runjevica (1.727 m), odakle se gotovo sjevernim smjerom spušta prema morfološkoj zaravni na 1.605 m i nadalje u smjeru zapada prati izohipsu od 1.550 m do kote 1.540 m. Prateći nadalje istu izohipsu od 1.550 m, granična linija povija se u smjeru jugozapada, odakle se spušta u prostor Smiljevače i dolinu Džehemanskog potoka na 1.500 m visine ( $x = 6480197$ ,  $y = 4869787$ ). Od navedenih koordinata, granična linija se u istom jugozapadnom smjeru prvo hipsometrijski uzdiže na vrh Vratolom (1.847 m), a zatim spušta na sekundarnu visinsku kotu od 1.720 m ( $x = 6479103$ ,  $y = 4868931$ ). Sjeverozapadno od Travničkih vrata granična linija se povija i hipsometrijski spušta prema jugu te, slijedeći orografsko razvođe prostora Široki do, uzdiže se na vrh Krstav (2.069 m). Južno od njega, na oko 120 m udaljenosti dolazi se na općinsku granicu, s koordinatama:  $x = 6479227$ ,  $y = 4867909$ ,  $x = 6479378$ ,  $y = 4867894$ ,  $x = 6479568$ ,  $y = 4867817$ ,  $x = 6479641$ ,  $y = 4867647$ ,  $x = 6479689$ ,  $y = 4867348$ ,  $x = 6479956$ ,  $y = 4866348$ ,  $x = 6480090$ ,  $y = 4866220$ . Od posljednje koordinate, granična linija skreće prema istoku na vrh Treskavica, čime se zatvara prostorni obuhvat Druge zaštićene zone - puferske zone Spomenika prirode.

#### Član 8.

Osnovne vrijednosti Druge zaštićene zone Spomenika prirode su:

##### 1. Geološka raznolikost

- predstavljena je istim geološkim članovima kao i u nukleusu, osim što su unutar nje dijelom utvrđene i formacije silur-devonske starosti. Krečnjačke naslage su znatno moćnije i rasprostranjenije

##### 2. Geomorfološka raznolikost

- zbog znatno veće energije reljefa ove zone u odnosu na nukleus, svi istaknuti geomorfološki procesi znatno su izraženiji

- najvažniji elementi morfološkog diverziteta predstavljeni su vrhovima: Treskavica, Zelena gromila, Stražica, Runjevica, Vratolom i Krstac

##### 3. Hidrološka raznolikost

- visok stupanj biocenološke raznolikosti, a osobito je značajna vegetacija oko izvora i potoka, vegetacija snježnika, planinskih rudina i vriština te različiti tipovi šuma subalpskog pojasa.

#### Članak 7.

Druga zaštićena zona (B zona - puferska zona) Spomenika prirode obuhvata prostor površine 732 ha, koji je dovoljno očuvan za konzerviranje i vlastitih ekosustava i ekosustava u nukleusu, te pruža mogućnost za istraživanja, edukaciju i duhovnu rekreaciju.

Granica obuhvata Druge zaštićene zone s juga započinje od vrha Treskavica (2.023 m) i u smjeru sjeveroistoka spušta se na kotu 1.835 m. Prateći isti smjer, ona se nadalje spušta preko orografske razvodnice Zelena gromila na vrh Stražica (1.806 m). Od vrha Stražica mijenja smjer u sjeverni i spušta se na orografsko sniženje Sivka (1.253 m) i nadalje, u smjeru sjever - sjeveroistok, na dio lijeve strane doline rijeke Jezernice i dio lijeve strane šumskoga puta koji prati izohipsu od 1.200 m. Na oko 120 m udaljenosti od velikog zavoja šumskoga puta ( $x = 6482376$ ,  $y = 4869925$ ) granična se crta povija u smjer zapad - sjeverozapad i uzdiže prema vrhu Runjevica (1.727 m), odakle se gotovo sjevernim smjerom spušta prema morfološkoj zaravni na 1.605 m i nadalje u smjeru zapada prati izohipsu od 1.550 m do kote 1.540 m. Prateći nadalje istu izohipsu od 1.550 m, granična se crta povija u smjeru jugozapada i odatle se spušta u prostor Smiljevače i dolinu Džehemanskog potoka, na 1.500 m visine ( $x = 6480197$ ,  $y = 4869787$ ). Od navedenih koordinata, granična se crta u istome jugozapadnom smjeru prvo hipsometrijski uzdiže na vrh Vratolom (1.847 m), a zatim spušta na sekundarnu visinsku kotu od 1.720 m ( $x = 6479103$ ,  $y = 4868931$ ). Sjeverozapadno od Travničkih vrata granična se crta povija i hipsometrijski spušta prema jugu te, slijedeći orografsku razvodnicu prostora Široki do, uzdiže se na vrh Krstav (2.069 m). Južno od vrha Krstav, na oko 120 m udaljenosti dolazi se na općinsku granicu, s koordinatama:  $x = 6479227$ ,  $y = 4867909$ ;  $x = 6479378$ ,  $y = 4867894$ ;  $x = 6479568$ ,  $y = 4867817$ ;  $x = 6479641$ ,  $y = 4867647$ ;  $x = 6479689$ ,  $y = 4867348$ ;  $x = 6479956$ ,  $y = 4866348$ ;  $x = 6480090$ ,  $y = 4866220$ . Od posljednjih koordinata granična crta skreće prema istoku na vrh Treskavica, čime se zatvara prostorni obuhvat Druge zaštićene zone - puferske zone.

#### Članak 8.

Osnovne vrijednosti Druge zaštićene zone su:

##### 1. Geološka raznolikost

- Geološka raznolikost predstavljena je istim geološkim članovima kao i u nukleusu, osim što su unutar nje dijelom utvrđene i formacije silur-devonske dobi. Vapnenačke naslage znatno su moćnije i rasprostranjenije.

##### 2. Geomorfološka raznolikost

- Zbog znatno veće energije reljefa ove zone u odnosu na nukleus, svi istaknuti geomorfološki procesi znatno su izraženiji.

- Najvažniji elementi morfološkog diverziteta predstavljeni su vrhovima: Treskavica, Zelena gromila, Stražica, Runjevica, Vratolom i Krstac.

##### 3. Hidrološka raznolikost

- površinska hidrološka mreža veoma je razvijena i, osim navedene Jezernice, najpoznatiji su: Zavol, Runjevički potok i Džehenemski potok

- poznata je i grupa kontaktnih izvora Jezerca u jugoistočnom dijelu Zone

#### 4. Biološka raznolikost

- visok procent endemičnih biljnih vrsta

- veliki broj biljnih vrsta koje pripadaju kategorijama rijetkih, osjetljivih i ugroženih vrsta

- visok stepen biocenološke raznolikosti, a posebno je značajna vegetacija oko izvora i potoka te vegetacija snježnika, planinskih rudina i vriština, kao i različiti tipovi šuma subalpskog pojasa

#### Član 9.

Treća zaštićena zona (C-zona - tranzicijska zona) Spomenika prirode obuhvata prostor površine 1.307 ha, u kojem preovladava očuvanje izvornoga stanja.

Granica obuhvata Treće zaštićene zone Spomenika prirode polazi s najjužnije tačke granične linije na kontaktu s općinskom granicom i predstavljena je orografskim sedlom u prostoru Vrata na 1.850 m nadmorske visine ( $x = 6482248$ ,  $y = 4865471$ ), odakle se preovlađujući sjeveroistočnim smjerom, obodom istočnih i jugoistočnih padina Vrankuše, spušta na lijevu stranu doline rijeke Borovnice na 1.256 m visine ( $x = 6482821$ ,  $y = 4866643$ ). Od nje se granica povija u smjeru zapad - sjeverozapad do presjeka s prvom lijevom pritokom rijeke Borovnice ( $x = 6482526$ ,  $y = 4866795$ ), odakle ponovo dobiva preovlađujući sjeveroistočni smjer, prateći izohipsu 1.300 m nadmorske visine do podnožja strmog odsjeka u prostoru Grablje, gdje presijeca drugu lijevu pritoku rijeke Borovnice na nadmorskoj visini od 1.210 m ( $x = 6483504$ ,  $y = 4868114$ ). Odatle se granična linija povija prema sjeveru, prateći ponovo izohipsu od 1.300 m do koordinate  $x = 6483545$ ,  $y = 4868804$ , i nadalje se hipsometrijski uzdiže i prati oblik izohipse 1.450 m do koordinate  $x = 6483774$ ,  $y = 4869192$ . Granična linija se nadalje prema sjeveru hipsometrijski spušta do presjeka sa šumskim putem na 770 m nadmorske visine ( $x = 6484069$ ,  $y = 4870221$ ), odakle, i nadalje prateći desnu stranu puta, skreće prema zapadu do koordinate  $x = 6483548$ ,  $y = 4870250$ . Granična linija se u istom smjeru nastavlja na novom kontaktu s velikom krivinom istoga puta na koordinatama  $x = 6482959$ ,  $y = 4870357$ , odakle, prateći desnu stranu preostalog dijela puta i izohipsu od 1.250 m, dolazi do koordinate  $x = 6482210$ ,  $y = 4871059$ . Od nje se vanjska granična linija nastavlja u smjeru sjever - sjeveroistok do prostora sjeverno od Vlaške ravni, s koordinatama:  $x = 6481868$ ,  $y = 4871861$ ;  $x = 6481759$ ,  $y = 4871908$ . Odatle granična linija dobiva preovlađujući zapadni smjer i hipsometrijski se spušta u prostor Tisova kosa, na desnu stranu novoga šumskog puta i nadalje prema jugu presijeca Runjevički potok ( $x = 6480384$ ,  $y = 4871208$ ) i Džehenemski potok ( $x = 6480105$ ,  $y = 4871164$ ). Odatle granična linija presijeca općinsku granicu na koordinatama  $x = 6479958$ ,  $y = 4871029$ , i nadalje po sljedećim koordinatama:  $x = 6479878$ ,  $y = 4870785$ ;  $x = 6479703$ ,  $y = 4870479$ ;  $x = 6479575$ ,  $y = 4870207$ ;  $x = 6479072$ ,  $y = 4869557$ ;  $x = 6478936$ ,  $y = 4869478$ ;  $x = 6478069$ ,  $y = 4869174$ ;  $x = 6477928$ ,  $y = 4869071$ ;  $x = 6477816$ ,  $y = 4868970$ ;  $x = 6477855$ ,

- Površinska hidrološka mreža vrlo je razvijena i, osim navedene Jezernice, najpoznatiji su: Zavol, Runjevički potok i Džehenemski potok.

- Poznata je i skupina kontaktnih izvora Jezerca, u jugoistočnom dijelu Zone.

#### 4. Biološka raznolikost

- visok postotak endemičnih biljnih vrsta

- veliki broj biljnih vrsta koje pripadaju kategorijama rijetkih, osjetljivih i ugroženih vrsta

- visoki stupanj biocenološke raznolikosti, a osobito je značajna vegetacija oko izvora i potoka te vegetacija snježnika, planinskih rudina i vriština, kao i različiti tipovi šuma subalpskog pojasa.

#### Članak 9.

Treća zaštićena zona (C zona - tranzicijska zona) Spomenika prirode obuhvaća prostor površine 1.307 ha, u kojem prevladava očuvanje izvornoga stanja.

Granica obuhvata Treće zaštićene zone polazi s najjužnije točke granične crte, u dodiru s općinskom granicom, i predstavljena je orografskim sedlom u prostoru Vrata na 1.850 m nadmorske visine ( $x = 6482248$ ,  $y = 4865471$ ), odakle se, prevladavajući sjeveroistočnim smjerom, obodom istočnih i jugoistočnih padina Vrankuše spušta na lijevu stranu doline rijeke Borovnice, na 1.256 m visine ( $x = 6482821$ ,  $y = 4866643$ ). Od nje se granica povija u smjeru zapad - sjeverozapad do presjeka s prvom lijevom pritokom rijeke Borovnice ( $x = 6482526$ ,  $y = 4866795$ ), odakle ponovo dobiva prevladavajući sjeveroistočni smjer, prateći izohipsu od 1.300 m nadmorske visine, do podnožja strmog odsjeka u prostoru Grablje, gdje presijeca drugu lijevu pritoku rijeke Borovnice na nadmorskoj visini od 1.210 m ( $x = 6483504$ ,  $y = 4868114$ ). Odatle granična se crta povija prema sjeveru prateći ponovo izohipsu od 1.300 m do koordinata  $x = 6483545$ ,  $y = 4868804$ , i nadalje se hipsometrijski uzdiže i prati oblik izohipse od 1.450 m, do koordinata  $x = 6483774$ ,  $y = 4869192$ . Granična se crta nadalje prema sjeveru hipsometrijski spušta do presjeka sa šumskim putem na 770 m nadmorske visine ( $x = 6484069$ ,  $y = 4870221$ ), odakle, i nadalje prateći desnu stranu puta, skreće prema zapadu do koordinata  $x = 6483548$ ,  $y = 4870250$ . Granica se u istome smjeru nastavlja na novome dodiru s velikim zavojem istoga puta, na koordinatama  $x = 6482959$ ,  $y = 4870357$ , odakle, prateći desnu stranu preostalog dijela puta i izohipsu od 1.250 m, dolazi do koordinata  $x = 6482210$ ,  $y = 4871059$ . Od nje se vanjska granična crta nastavlja u smjeru sjever - sjeveroistok do prostora sjeverno od Vlaške ravni, s koordinatama:  $x = 6481868$ ,  $y = 4871861$ ;  $x = 6481759$ ,  $y = 4871908$ . Odatle granica dobiva prevladavajući zapadni smjer i hipsometrijski se spušta u prostor Tisova kosa, na desnu stranu novoga šumskog puta i nadalje prema jugu presijeca Runjevički potok ( $x = 6480384$ ,  $y = 4871208$ ) i Džehenemski potok ( $x = 6480105$ ,  $y = 4871164$ ). Odatle granična crta obuhvata Treće zaštićene zone presijeca općinsku granicu na koordinatama  $x = 6479958$ ,  $y = 4871029$ , i nadalje prema sljedećim koordinatama:  $x = 6479878$ ,  $y = 4870785$ ;  $x = 6479703$ ,  $y = 4870479$ ;  $x = 6479575$ ,  $y = 4870207$ ;  $x = 6479072$ ,  $y = 4869557$ ;  $x = 6478936$ ,  $y = 4869478$ ;  $x = 6478069$ ,  $y = 4869174$ ;  $x = 6477928$ ,  $y = 4869071$ ;

**SLUŽBENE NOVINE  
SREDNJOBOSANSKOG KANTONA  
KANTONA SREDIŠNJA BOSNA**

Broj 12 - Stranica 1314

29. decembra/prosinca 2005. godine

y = 4868201; x = 6477994, y = 4868011; x = 6478155, y = 4867974; x = 6479958, y = 4871029; x = 6479227, y = 4867909, x = 6479378, y = 4867894; x = 6479568, y = 4867817; x = 6479641, y = 4867647; x = 6479689, y = 4867348; x = 6479956, y = 4866348; x = 6480090, y = 4866220; x = 6480187, y = 4866103; x = 6480309, y = 4866050; x = 6480875, y = 4866066; x = 6481288, y = 4866002; x = 6482248, y = 4865471. S posljednjim koordinatama zatvara se krug Treće zaštićene zone - vanjske zone zaštićenoga područja Prokoškog jezera.

Opis ovoga područja rađen je prema kartama novoga premjera, u omjeru 1 : 10.000.

#### Član 10.

Osnovne vrijednosti Treće zaštićene zone Spomenika prirode su:

- slični elementi geološkog i geomorfološkog diverziteta
- najznačajniji morfološki članovi ove zone su: Vrankuša, Stražica, Okruglača, Površa, Velikovac i Džehenem
- gotovo sva izvorišna čelenka Borovnice (Grozničavica i dr.) razvijena je u ovoj zoni
- na sjeveroistoku se nalazi vodotok Sajevica koji je djelomično i granica ove zone
- ekosustavi klekovine bora
- ekosustavi livadske vegetacije

#### V. MJERE ZAŠTITE

##### Član 11.

Aktivnosti u Spomeniku prirode moraju biti usklađene s ovim zakonom, planom upravljanja Spomenikom prirode "Prokoško jezero" (u dalnjem tekstu: plan upravljanja), propisima iz oblasti zaštite okoliša, prostornog uređenja i građenja te drugim važećim propisima.

##### Član 12.

U Prvoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode mjere zaštite obuhvataju konzervaciju specifičnih prirodnih obilježja, a odnose se na zabranu:

- narušavanja ambijentalnih vrijednosti
- eksplotacije mineralnih sirovina
- lova i ribolova, osim sanitarnog lova i ribolova
- sakupljanja ljekovitih biljaka
- namjernog unošenja invazivnih vrsta
- pašarenja u prostoru jezerske aluvijalne ravni
- izgradnje svih vrsta objekata
- isušivanja niskih tresetišta
- narušavanja prirodnoga hidrološkog režima
- upotrebe otvorenoga plamena
- odlaganja čvrstog i tečnog otpada

##### Član 13.

U Drugoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode mjere zaštite obuhvataju očuvanje i zaštitu izvornoga stanja, a odnose se na zabranu:

- sječe drva, osim sanitarne sječe
- lova, osim sanitarnog lova
- sakupljanja ljekovitih biljaka u komercijalne svrhe

x = 6477816, y = 4868970; x = 6477855, y = 4868201; x = 6477994, y = 4868011; x = 6478155, y = 4867974; x = 6479958, y = 4871029; x = 6479227, y = 4867909; x = 6479378, y = 4867894; x = 6479568, y = 4867817; x = 6479641, y = 4867647; x = 6479689, y = 4867348; x = 6479956, y = 4866348; x = 6480090, y = 4866220; x = 6480187, y = 4866103; x = 6480309, y = 4866050; x = 6480875, y = 4866066; x = 6481288, y = 4866002; x = 6482248, y = 4865471. S posljednjim koordinatama zatvara se krug Treće zaštićene zone - vanjske zone zaštićenoga područja Prokoškog jezera.

Opis ovoga područja rađen je prema zemljovidima nove izmjere, u omjeru 1: 10 000.

#### Članak 10.

Osnovne vrijednosti Treće zaštićene zone su:

- slični elementi geološkog i geomorfološkog diverziteta
- najznačajniji morfološki članovi ove zone su: Vrankuša, Stražica, Okruglača, Površa, Velikovac i Džehenem.
- gotovo sva izvorišna čelenka Borovnice (Grozničavica i dr.) razvijena je u ovoj zoni
- na sjeveroistoku je vodotok Sajevica, koji je djelomično i granica ove zone
- ekosustavi klekovine bora
- ekosustavi livadske vegetacije.

#### V. MJERE ZAŠTITE

##### Članak 11.

Aktivnosti u Spomeniku prirode moraju biti usklađene s ovim zakonom, Planom upravljanja Spomenikom prirode "Prokoško jezero" (u dalnjem tekstu: Plan upravljanja), propisima iz oblasti zaštite okoliša, prostornog uređenja i gradnje te s drugim važećim propisima.

##### Članak 12.

U Prvoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode mjere zaštite obuhvaćaju konzerviranje specifičnih prirodnih obilježja, a odnose se na zabranu:

- narušavanja ambijentalnih vrijednosti
- eksplotacije mineralnih sirovina
- lova i ribolova, osim sanitarnog lova i ribolova
- sakupljanja ljekovitih biljaka
- namjernog unošenja invazivnih vrsta
- ispaša u prostoru jezerske aluvijalne ravni
- izgradnje svih vrsta objekata
- isušivanja niskih tresetišta
- narušavanja prirodnoga hidrološkog režima
- uporabe otvorenoga plamena
- odlaganja krutoga i tekućega otpada.

##### Članak 13.

U Drugoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode mjere zaštite obuhvaćaju očuvanje i zaštitu izvornoga stanja, a odnose se na zabranu:

- sječe drva, osim sanitarne sječe drva
- lova, osim sanitarnog lova
- sakupljanja ljekovitih biljaka u komercijalne svrhe

- namjernog unošenja invazivnih vrsta
- saobraćaja vozilima bez posebnog odobrenja
- izgradnje u zonama postojećih izvora
- svih ostalih aktivnosti koje mogu remetiti namjenu Zone

**Član 14.**

Mjere zaštite u Trećoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode usmjerene su na očuvanje Prve zaštićene zone Spomenika prirode i Druge zaštićene zone Spomenika prirode te održavanje izvornoga stanja, a obuhvataju zabranu privrednih i drugih aktivnosti koje nisu uskladene sa statusom zaštićenoga područja.

**Član 15.**

Šumskoprivredne, vodoprivredne i lovnoprivredne osnove uskladit će se s mjerama zaštite utvrđenim ovim zakonom.

**VI. AKTIVNOSTI U ZAŠTIĆENOM PODRUČJU****Član 16.**

U Prvoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode dopuštene aktivnosti su:

- pašarenja prema članu 12. stavu 1. alineji 6. ovoga zakona
- oplemenjivanje - ekološka restauracija postojećih hidrosistema (Prokoškog jezera i izvora)
- rekreacija
- unapređenje infrastrukture za rekreaciju (staze, klupe i sl.)
- uspostavljanje elektroinstalacija u formi koja će biti uklopljena u ekološko-prostorni ambijent
- saobraćaj posebnim vozilima, uz odobrenje
- razvoj centralizovanog upravljanja otpadom (bez suvišnog odlaganja smeća u korpe)
- postavljanje informativnih sadržaja, od prikladnih materijala

**Član 17.**

U Drugoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode dopuštene aktivnosti su:

- sanitarna sječa
- ekstenzivno pašarenje
- kosidba
- rekreacija
- edukacija i istraživanja
- izgradnja edukacijskoga centra
- izgradnja turističke infrastrukture koja će biti ambijentalno uklopljena
- održavanje postojeće saobraćajne infrastrukture

**Član 18.**

U Trećoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode dopuštene aktivnosti su:

- poljoprivredna proizvodnja
- razvoj male privrede i domaće radinosti
- izgradnja turističkih objekata za ljetni i zimski turizam, u prostoru od Vlaške ravni do Hrida

- namjernog unošenja invazivnih vrsta
- prometa vozilima, bez posebnoga odobrenja
- izgradnje u zonama postojećih izvora
- svih ostalih aktivnosti koje mogu remetiti namjenu Zone.

**Članak 14.**

Mjere zaštite u Trećoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode usmjerene su očuvanju Prve zaštićene zone Spomenika prirode i Druge zaštićene zone Spomenika prirode te održavanju izvornoga stanja, a obuhvaćaju zabranu gospodarskih i drugih aktivnosti koje nisu uskladene sa statusom zaštićenoga područja.

**Članak 15.**

Šumskogospodarske, vodogospodarske i lovnogospodarske osnove uskladit će se s mjerama zaštite utvrđenim ovim zakonom.

**VI. AKTIVNOSTI U ZAŠTIĆENOME PODRUČJU****Članak 16.**

U Prvoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode dopuštene aktivnosti su:

- ispaša sukladno članku 12. stavku 1. podstavku 6. ovoga zakona
- oplemenjivanje - ekološka restauracija postojećih vodosustava (Prokoškoga jezera i izvora)
- rekreacija
- unapređenje infrastrukture za rekreaciju (staze, klupe i sl.)
- uspostava elektroinstalacija u obliku koji će se uklopiti u ekološko-prostorni ambijent
- promet posebnim vozilima, uz odobrenje
- razvoj centraliziranog upravljanja otpadom (bez suvišnog odlaganja smeća u korpe)
- postavljanje informativnih sadržaja od prikladnih materijala.

**Članak 17.**

U Drugoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode dopuštene aktivnosti su:

- sanitarna sječa drva
- ekstenzivna ispaša
- kosidba
- rekreacija
- edukacija i istraživanja
- izgradnja edukacijskoga centra
- izgradnja turističke infrastrukture koja će se ambijentalno uklopiti
- održavanje postojeće prometne infrastrukture.

**Članak 18.**

U Trećoj zaštićenoj zoni Spomenika prirode dopuštene aktivnosti su:

- poljoprivredna proizvodnja
- razvoj malog gospodarstva i kućne radinosti
- izgradnja turističkih objekata za ljetni i zimski turizam, u prostoru od Vlaške ravni do Hridi

- izgradnja edukacijskih centara
- izgradnja javnih parking-prostora za posjetioce

## VII. FINANSIRANJE I KORIŠTENJE SPOMENIKA PRIRODE TE UPRAVLJANJE SPOMENIKOM PRIRODE

### Član 19.

Skupština Srednjobosanskog kantona će u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ovoga zakona, na prijedlog Vlade Srednjobosanskog kantona (u dalnjem tekstu: Vlada Kantona), donijeti poseban zakon o davanju Spomenika prirode na upravljanje.

Propisom iz stava 1. ovoga člana pobliže će se regulirati status upravljača Spomenika prirode, način finansiranja, prava i obaveze te odgovarajuća ovlaštenja u vezi s upravljanjem Spomenikom prirode.

## VIII. NADZOR

### Član 20.

Nadzor nad provođenjem odredbi ovoga zakona obavlja kantonalno ministarstvo nadležno za poslove zaštite okoliša.

Inspeksijski nadzor obavlja kantonalni inspektor zaštite okoliša, na način i pod uvjetima predviđenim Zakonom o zaštiti prirode ("Službene novine Srednjobosanskog kantona", broj 4/05).

## IX. KAZNENE ODREDBE

### Član 21.

Za prekršaj odredbi iz članova 12., 13. i 14. ovoga zakona kaznit će se pravno lice, za prekršaj, novčanom kaznom u iznosu od 1.000,00 KM do 10.000,00 KM, a odgovorno lice novčanom kaznom u iznosu od 500,00 KM do 1.000,00 KM.

Za prekršaje iz stava 1. ovoga člana kaznit će se fizičko lice novčanom kaznom u iznosu od 200,00 KM do 500,00 KM.

## X. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Član 22.

Nadležni organi su dužni donijeti prostorno-plansku dokumentaciju, ili postojeću prostorno-plansku dokumentaciju uskladiti s odredbama ovoga zakona u roku od jedne godine od dana stupanja na snagu ovoga zakona.

### Član 23.

Plan upravljanja iz člana 11. ovoga zakona donijet će Vlada Kantona u roku od jedne godine od dana donošenja ovoga zakona.

### Član 24.

Ovaj zakon stupa na snagu osmoga dana od dana objavljivanja u "Službenim novinama Srednjobosanskog kantona".

Broj: 01-02-492/05  
24. oktobra 2005.

Travnik

PREDSJEDAVAJUĆI SKUPŠTINE

Velimir Valjan, s. r.

- izgradnja edukacijskih središta
- izgradnja javnih parkirališta za posjetitelje.

## VII. FINANCIRANJE I KORIŠTENJE SPOMENIKA PRIRODE TE UPRAVLJANJE SPOMENIKOM PRIRODE

### Članak 19.

Sabor Kantona Središnja Bosna donijet će u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ovoga zakona, na prijedlog Vlade Kantona Središnja Bosna (u dalnjem tekstu: Vlada Kantona), posebni zakon o davanju Spomenika prirode na upravljanje.

Propisom iz stavka 1. ovoga članka regulirat će se pobliže status upravljača Spomenika prirode, način financiranja, prava i obaveze te odgovarajuće ovlasti u svezi s upravljanjem Spomenikom prirode.

## VIII. NADZOR

### Članak 20.

Nadzor nad provedbom odredbi ovoga zakona obavlja kantonalno ministarstvo mjerodavno za poslove zaštite okoliša.

Inspeksijski nadzor obavlja kantonalni inspektor zaštite okoliša, na način i pod uvjetima predviđenim Zakonom o zaštiti prirode (Službene novine Kantona Središnja Bosna, broj 4/05).

## IX. KAZNENE ODREDBE

### Članak 21.

Pravna osoba koja prekrši odredbe iz članaka 12., 13. i 14. ovoga zakona kaznit će se za prekršaj novčanom kaznom u iznosu od 1.000,00 KM do 10.000,00 KM, a odgovorna osoba novčanom kaznom u iznosu od 500,00 KM do 1.000,00 KM.

Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se fizička osoba novčanom kaznom u iznosu od 200,00 KM do 500,00 KM.

## X. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Članak 22.

Mjerodavna tijela dužna su donijeti prostorno-plansku dokumentaciju ili uskladiti postojeću prostorno-plansku dokumentaciju s odredbama ovoga zakona u roku od jedne godine od dana stupanja na snagu ovoga zakona.

### Članak 23.

Plan upravljanja iz člana 11. ovoga zakona donijet će Vlada Kantona u roku od jedne godine od dana donošenja ovoga zakona.

### Članak 24.

Ovaj zakon stupa na snagu osmoga dana od dana objave u Službenim novinama Kantona Središnja Bosna.

Broj: 01-02-492/05  
24. listopada 2005.

Travnik

PREDSJEDATELJ SABORA

Velimir Valjan, v. r.