

Na temelju članka 110. stavka 3. i članka 111. Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“, broj 153/13), članka 18. Statuta Općine Dubrava („Glasnik Zagrebačke županije“, broj 20/09, 6/10 i 9/13) i Odluke o izradi IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Dubrava („Glasnik Zagrebačke županije“, broj 6/14) Općinsko vijeće Općine Dubrava na svojoj ____ sjednici održanoj ____ 2014. godine donijelo je

ODLUKU

o IV. izmjenama i dopunama Odluke o donošenju Prostornog plana uređenja Općine Dubrava

I. TEMELJNE ODREDBE

Članak 1.

Donose se IV. izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Dubrava („Glasnik Zagrebačke županije“, broj 8/04, 18/05, 10/08 i 20/11).

Članak 2.

Elaborat IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Dubrava izradio je Zavod za prostorno uređenje Zagrebačke županije iz Zagreba, Ulica grada Vukovara 72.

Članak 3.

Elaborat IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Dubrava sastoji se od dvije knjige: Knjige I. i Knjige II.

Članak 4.

(1) Knjiga I. sadrži Osnovni dio Plana:

I.1 Tekstualni dio: Uvod i Odredbe za provođenje i

I.2 Grafički dio sa sljedećim kartografskim prikazima:

1. „Korištenje i namjena površina“ u mjerilu 1 : 25.000,
- 2.1. „Elektroenergetska mreža“ u mjerilu 1 : 25.000,
- 2.2. „Telekomunikacijska mreža“ u mjerilu 1 : 25.000,
- 2.3. „Plinovodna mreža“ u mjerilu 1 : 25.000,
- 2.4. „Vodovodna mreža“ u mjerilu 1 : 25.000,
- 2.5. „Odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda u mjerilu 1 : 25.000,
- 3.1. „Uvjeti korištenja i zaštite prostora u mjerilu 1 : 25.000,
- 3.2. „Područja posebnih uvjeta korištenja prostora u mjerilu 1 : 25.000,
4. „Građevinska područja“ u mjerilu 1 : 5.000 (sekcije 4.01 do 4.10).

(2) Knjiga II. sadrži Obvezne priloge Plana;

- II.1 Obrazloženje Plana,
- II.2 Popis i sažetak dokumenata i propisa,
- II.3 Zahtjevi javnopravnih tijela,
- II.4 Izvješće o javnoj raspravi,
- II.5 Evidencija postupka izrade i donošenja Plana i
- II.6 Sažetak Plana za javnost.

II. ODREDBE ZA PROVOĐENJE

Članak 5.

(1) U članku 5. stavku (1) Odluke o III. Izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Dubrava („Glasnik Zagrebačke županije“, broj 20/11 - u daljnjem tekstu: Odluka) brišu se riječi „autocesta A 13“, dodaju se riječi: „državna cesta DC 12“, zatim se brišu oznake „A12“ i dodaju oznake „D10“.

(2) U istom članku i istom stavku brišu se riječi: „D-26“ i dodaju se riječi: „DC 26“.

(3) Iza riječi „ – elektronička komunikacijska infrastruktura i povezana oprema“ dodaju se riječi:

- „ - građevine za transport plina
- magistralni plinovod Žabno – Vrbovec – Dubrava DN 150/50“.

Članak 6.

U članku 8. Odluke iza riječi: „- pretežito zanatska s oznakom I2“ dodaju se riječi:

„- komunalno-servisna s oznakom K3.“

Članak 7.

U članku 9. Odluke iza riječi „(trgovačke“, dodaju se riječi: „ komunalno servisne“ i zatvara zagrada.

Članak 8.

(1) U članku 12. Odluke iza riječi „- na površinama gospodarske-pretežito zanatske namjene s oznakom I2“ dodaju se riječi:“- na površinama gospodarske – komunalno - servisne namjene s oznakom K3“.

(2) Iza stavka (4) dodaje se novi stavak (5) koji glasi:

„(5) Unutar građevinskih područja naselja za poslovnu namjenu – komunalno – servisnu s oznakom K3 može se graditi reciklažno dvorište, proizvodne, skladišne, uredske i druge građevine namijenjene komunalno – servisnim djelatnostima u skladu s posebnim propisima iz područja zaštite okoliša, zaštite zraka, zaštite od buke i dr.

Za gradnju na ovim površinama primjenjuju se sljedeći lokacijski uvjeti:

P_{min}	\check{S}_{min}	K_{max}	$k_{ig,max}$	$k_{is,max}$	Z_{min}
1000m ²	25	P+1+Pk	0,30	0,60	0,1

Ukupna visina građevine može biti najviše 10m (pojedini dijelovi građevine mogu biti i viši zbog tehnoloških zahtjeva.“

Članak 9.

(1) U članku 19. Odluke briše se slovo „i“, a iza riječi „ Novoj Kapeli“ briše se zarez i dodaje se riječ: „i Koritnoj“.

(2) U stavku (2) istog članka iza riječi: „izraditi“ dodaje se riječ „urbanistički“, a briše se riječ: „Detaljni“.

Članak 10.

Iza članka 19. Odluke u točki 3. brišu se riječ: „i detaljnih“.

Članak 11.

U članku 21. Odluke iza riječi: „Urbanistički plan uređenja zone gospodarske namjene - pretežito proizvodne Nova Kapela istok (I1), obuhvata 6,05 ha“ dodaju se riječi:

- „Urbanistički plan uređenja zone gospodarske namjene - pretežito proizvodne Novaki (I1), obuhvata 1,5 ha
- Urbanistički plan uređenja zone gospodarske namjene - pretežito proizvodne Zgališće (I1), obuhvata 2,4 ha“.

Članak 12.

U članku 27.Odluke u Tablici iza riječi „svinje“ briše se riječ:“do“ i dodaje riječ: „preko“.

Članak 13.

U članku 28. stavku (1) Odluke zamjenjuje se broj: „40“ sa brojem: „60“.

Članak 14.

U članku 30. stavku (2) Odluke briše se broj: „10“ i zamjenjuje brojem: „8“, broj: „5“ se briše i zamjenjuje se brojem: „3“, broj: „3“ se briše i zamjenjuje brojem: „1“.

Članak 15.

(1) U članku 33. stavku (1) Odluke brišu se riječi „autoceste -autocesta A13 Čvorište Vrbovec 2 (A12) – Bjelovar – Virovitica – GP Terezino Polje (granica Republike Mađarske)“.

(2) U istom članku stavku (1) iza riječi „-državne ceste dodaju se riječi: „državna cesta DC 12“, a oznaka „D-26“ zamjenjuje se oznakom „DC-26“.

(3) U istom članku stavku (2) briše se oznaka „A13“.

Članak 16.

(1) U članku 37. stavku (3) Odluke iza riječi: „važećim propisima“ dodaju se riječi:

„U zaštitnim koridorima elektroenergetskih vodova iznimno je dozvoljeno građenje uz poštivanje Pravilnika o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV i dostavu Idejnog projekta na uvid i suglasnost u HEP ODS d.o.o. Elektra Križ.“

(2) U stavku (5) iza riječi „elektroenergetskih kabela dodaju se riječi:

„Lokacije i koridori planiranih elektroenergetskih objekata distributivnih napona (0.4, 10, 20, 35 kV) utvrditi će se prostornim planovima užih područja i/ili projektnom dokumentacijom u skladu s posebnim uvjetima.“

(3) U stavku (5) brišu se riječi: „nadležnog distributera“ i dodaju riječi: „HEP ODS d.o.o. Elektra Križ“.

(4) Dodaje se stavak (6) koji glasi:

„(6) Za potrebe izgradnje energetskih građevina na obnovljive izvore potrebno je omogućiti izgradnju susretnih objekata te spojne elektroenergetske infrastrukture između tih objekata i postrojenja u nadležnosti HEP ODS d.o.o. Posebni uvjeti građenja za izgradnju objekata obnovljivih izvora energije izdaju se pojedinačno, ovisno o vrsti objekta, a prema postojećim tehničkim propisima od strane HEP ODS d.o.o. Elektra Križ.“

Članak 17.

U članku 38. stavku (1) Odluke mijenja se brojčana oznaka: „2.1.“ u „2.2.“

Članak 18.

Članak 44. mijenja se i glasi:

„(1) Mjere zaštite prirode na području Općine Dubrava utvrđene su temeljem studije „Obilježja područja sa stanovišta zaštite prirode s prijedlogom mjera zaštite“ (Državni zavod za zaštitu prirode, svibanj 2014.), koja se nalazi u Knjizi 2. - Obvezni prilozi, IV izmjene i dopune ovog Plana. Mjere zaštite prirode sadrže uvjete zaštite prirode, pregled zaštićenih dijelova prirode, područja ekološke mreže RH (ekološke mreže Europske unije Natura 2000) i ostalih ekološki značajnih područja

(2) Mjere zaštite utvrđene su za:

1. strogo zaštićene i ugrožene vrste,
2. ekološki značajna područja,
3. zaštićena područja i
4. područja ekološke mreže RH (EU ekološke mreže Natura 2000).“

Članak 19.

Iza članka 44. dodaje se članak 44. a koji glasi:

„Članak 44a.

1. Strogo zaštićene i ugrožene vrste:

1.1 Flora:

Utvrđeno je nalazište ugrožene biljne vrste:

Znanstveno/hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Nalazište (naselje)
<i>Fritillaria meleagris</i> L. Prava kockavica	VU	SZ	Dubravski Markovac

Ugrožene i strogo zaštićene biljne vrste (RE - regionalno izumrla, CR - kritično ugrožena, EN – ugrožena, VU – rizična, SZ – strogo zaštićena vrsta, E - endemična vrsta za Republiku Hrvatsku); PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama.

Mjera zaštite:

- Onemogućiti fragmentaciju staništa i narušavanje povoljnih stanišnih uvjeta ugrožene biljne vrste.

1.2 Sisavci:

Ugrožene i strogo zaštićene vrste sisavaca:

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Regionalna kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Dodatak II Direktive o staništima
<i>Barbastella barbastellus</i> *	širokouhi mračnjak	DD	SZ	✓
<i>Castor fiber</i>	dabar	NT	SZ	✓
<i>Glis glis</i>	sivi puh	LC		
<i>Lepus europaeus</i>	europski zec	NT		
<i>Lutra lutra</i>	vidra	DD	SZ	✓
<i>Micromys minutus</i>	patuljasti miš	NT		
<i>Miniopterus schreibersi</i> *	dugokrili pršnjak	EN	SZ	✓
<i>Muscardinus avellanarius</i>	puh orašar	NT	SZ	
<i>Myotis bechsteinii</i>	velikouhi šišmiš	VU	SZ	✓
<i>Myotis emarginatus</i>	riđi šišmiš	NT	SZ	✓
<i>Myotis myotis</i> *	veliki šišmiš	NT	SZ	✓
<i>Neomys anomalus</i>	močvarna rovka	NT		
<i>Neomys fodiens</i>	vodena rovka	NT		
<i>Plecotus austriacus</i>	sivi dugoušan	EN	SZ	
<i>Sciurus vulgaris</i>	vjeverica	NT		

Ugrožene i strogo zaštićene vrste sisavaca (RE – regionalno izumrla, CR – kritično ugrožena, EN – ugrožena, VU – rizična, NT – potencijalno ugrožena, LC – najmanje zabrinjavajuća, DD – vjerojatno ugrožena, SZ – strogo zaštićena vrsta, E - endemična vrsta za Republiku Hrvatsku); PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama.

Mjere zaštite:

- U cilju zaštite šišmiša, potrebno je očuvati njihova prirodna staništa u šumama te skloništima po tavanima, crkvenim tornjevima i drugim prostorima na zgradama. Obnova zgrada i crkava u kojima je evidentirana kolonija šišmiša trebala bi se obavljati u razdoblju kad u tim objektima nisu porodiljne i/ili zimujuće kolonije šišmiša. U cilju zaštite šumskih vrsta šišmiša, detaljne mjere očuvanja šumskih staništa propisuju se uvjetima zaštite prirode koji se ugrađuju u odgovarajuće šumsko-gospodarske osnove na području Općine Dubrava.

- U cilju zaštite vrsta vezanih za vlažna staništa (vidra, dabar, močvarna rovka, vodena rovka) potrebno je u što većoj mjeri očuvati vodena i močvarna staništa i spriječiti melioraciju i isušivanje.

1.3. Ptice:

Ugrožene i strogo zaštićene vrste ptica:

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Dodatak I Direktive o pticama
<i>Acrocephalus melanopogon</i> **	crnoprugasti trstenjak	CR gp	✓
<i>Alcedo atthis</i>	vodomar	NT gp	✓
<i>Anas acuta</i> ***	patka lastarka	RE gp, LC pp	
<i>Anas clypeata</i> ***	patka žličarka	RE gp, LC pp	
<i>Anas crecca</i> *** NSZ	kržulja	LC pp, LC zp	
<i>Anas penelope</i> *** NSZ	zviždara	LC pp, LC zp	
<i>Anas strepera</i>	patka kreketaljka	EN gp	
<i>Anser anser</i> ***	siva guska	VU gp	
<i>Aquila pomarina</i>	orao kliktaš	EN gp	✓
<i>Ardea purpurea</i>	čaplja danguba	EN gp	✓
<i>Ardeola ralloides</i> **	žuta čaplja	EN gp	✓
<i>Aythya ferina</i> *** NSZ	glavata patka	LC gp	
<i>Aythya fuligula</i> *** NSZ	krunata patka	NT gp	
<i>Aythya nyroca</i>	patka njorka	NT gp	✓
<i>Bucephala clangula</i> *** NSZ	patka batoglavica	LC zp	
<i>Casmerodius albus</i> * (<i>Egretta albus</i>)	velika bijela čaplja	EN gp	✓
<i>Chlidonias hybridus</i> **	bjelobrada čigra	NT gp	✓
<i>Chlidonias niger</i> **	crna čigra	LC pp	✓
<i>Ciconia ciconia</i>	bijela roda	LC gp	✓
<i>Ciconia nigra</i>	crna roda	VU gp	✓
<i>Circus cyaneus</i> *	eja strnjarica	LC pp, LC zp	✓
<i>Dendrocopos medius</i>	crvenoglavi djetlić	LC gp	✓
<i>Dendrocopos syriacus</i>	sirijski djetlić	LC gp	✓
<i>Dryocopus martius</i>	crna žuna	LC gp	✓
<i>Egretta garzetta</i> **	mala bijela čaplja	VU gp	✓
<i>Erithacus svecicus</i> ** (<i>Luscinia svecicus</i>)	modrovoljka	EN gp	
<i>Ficedula albicollis</i>	bjelovrata muharica	LC gp	✓
<i>Fulica atra</i> *** NSZ	liska	LC zp	
<i>Gallinago gallinago</i> *** NSZ	šljuka kokošica	CR gp	
<i>Gavia arctica</i>	crnogri plijenor	LC zp	✓
<i>Gavia stellata</i>	crvenogri plijenor		✓
<i>Haliaeetus albicilla</i>	štekavac	VU gp	✓
<i>Ixobrychus minutus</i>	čapljica voljak	LC gp	✓
<i>Lanius minor</i> NSZ	sivi svračak	LC gp	✓
<i>Lullula arborea</i> NSZ	ševa krunica	LC gp	✓
<i>Milvus migrans</i>	crna lunja	EN gp	✓
<i>Netta rufina</i> ***	patka gogoljica	VU gp	
<i>Numenius arquata</i> **	veliki pozviždač	EN zp, VU pp	
<i>Nycticorax nycticorax</i> **	gak	NT gp	✓
<i>Pandion haliaetus</i> **	bukoč	RE gp	✓
<i>Pernis apivorus</i>	škanjac osaš	NT gp	✓
<i>Phalacrocorax pygmaeus</i> *	mali vranac	CR gp	✓
<i>Philomachus pugnax</i> **	pršljivac	LC pp	✓
<i>Picus canus</i>	siva žuna	LC gp	✓
<i>Platalea leucorodia</i> **	žličarka	EN gp	✓
<i>Porzana parva</i>	siva štijoka	EN gp	✓
<i>Rallus aquaticus</i> *** NSZ	kokošica	LC gp	
<i>Scolopax rusticola</i>	šljuka	CR gp	

<i>Strix uralensis</i>	jastrebača	NT gp	✓
<i>Sylvia nisorja</i>	pjegava grmuša	LC gp	✓
<i>Tringa glareola</i> **	prutka migavica	LC pp	✓
<i>Tringa totanus</i> ***	crvenonoga prutka	CR gp	
<i>Vanellus vanellus</i> *** NSZ	vivak	LC gp	

Ugrožene i strogo zaštićene vrste ptica (RE – regionalno izumrle, CR – kritično ugrožene, EN – ugrožene, VU – osjetljive, NT – niskorizične, LC – najmanje zabrinjavajuće, DD – nedovoljno poznate; gp – gnijezdeća populacija, zp – zimujuća populacija, pp – preletnička populacija, NSZ - nije strogo zaštićena vrsta); PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama.

Mjere zaštite:

- U cilju zaštite vrsta ptica vezanih za vodena i vlažna staništa, potrebno je o njima voditi brigu prilikom vodno-gospodarskih zahvata, koji se upravo radi zaštite ovih ptica ne preporučuju (npr. regulacije vodotoka),
- U cilju zaštite vrsta ptica vezanih za šumska staništa, potrebno je o njima voditi brigu prilikom gospodarenja šumama, a naročito je potrebno ostavljati dostatan broj starih suhih stabala radi ptica dupljašica (kroz uvjete zaštite prirode odgovarajućih šumsko-gospodarskih osnova i/ili programa gospodarenja šumama). U cilju eliminiranja stradavanja ptica na elektroenergetskim objektima, a posebice ptica koje imaju veliki raspon krila te su stoga u većoj opasnosti od strujnog udara na tim objektima potrebno je tehničko rješenje izvesti na način da se ptice zaštite od strujnog udara.

1.4. Vodozemci:

Ugrožene vrste vodozemaca:

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Dodatak II Direktive o staništima
<i>Bombina bombina</i>	crveni mukač	NT	SZ	✓
<i>Hyla arborea</i>	gatalinka	NT	SZ	
<i>Triturus dobrogicus</i>	veliki dunavski vodenjak	NT	SZ	✓

Ugrožene i strogo zaštićene vrste vodozemaca (CR – kritično ugrožene vrste, EN – ugrožene, VU – osjetljive, NT – niskorizične, LC – najmanje zabrinjavajuće, DD – nedovoljno poznate; SZ – strogo zaštićene vrste); PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama.

Mjere zaštite:

- Očuvati staništa na kojima ove vrste obitavaju s naglaskom na vlažna i vodena staništa.

1.5. Gmazovi:

Ugrožene vrsta gmazova:

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PPDSZSZ	Dodatak II Direktive o staništima
<i>Emys orbicularis</i>	barska kornjača	NT	SZ	✓

Ugrožene i strogo zaštićene vrste gmazova (CR – kritično ugrožene vrste, EN – ugrožene, VU – osjetljive, NT – niskorizične, LC – najmanje zabrinjavajuće, DD – nedovoljno poznate, SZ – strogo zaštićene vrste; E - endemična vrsta za Republiku Hrvatsku); PPDSZSZ - Pravilnik o proglašavanju divljih svojti zaštićenim i strogo zaštićenim.

Mjere zaštite:

- Očuvati staništa na kojima ove vrste obitavaju s naglaskom na vlažna i vodena staništa.

1.6. Ribe:

Ugrožene vrste riba:

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Endem	Dodaci Direktive o staništima
<i>Alburnoides bipunctatus</i>	dvoprugasta uklija	LC			

<i>Aspius aspius</i> *	bolen	VU			II, V
<i>Gobio albipinnatus</i> (<i>Romanogobio vladykovi</i>)	bjeloperajna krkuš	DD	SZ		II
<i>Gobio gobio</i> (<i>Gobio obtusirostris</i>)	krkuš	LC			
<i>Leuciscus idus</i> *	jez	VU			

* vrsta zaštićena lovostajem i određivanjem najmanje veličine sukladno Naredbi o zaštiti riba u slatkovodnom ribarstvu (Narodne novine br. 82/05, 139/06)

Ugrožene i strogo zaštićene vrste riba (CR – kritično ugrožena vrsta, EN - ugrožena, VU - rizična, NT – potencijalno ugrožena, LC – najmanje zabrinjavajuća, DD - vjerojatno ugrožena, SZ - strogo zaštićena vrsta, ED – endem dunavskog slijeva, EJ - endem jadranskog slijeva, ES - endem Sredozemlja, ERH - endemična vrsta za Republiku Hrvatsku); PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama.

Mjere zaštite:

- Voditi brigu prilikom regulacija vodotoka i vodnogospodarskih radova, a obzirom na izvjestan utjecaj ovih zahvata na ribe kao ciljne vrste pojedinih područja ekološke mreže RH, uz obavezu provođenja postupka ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu ukoliko područje Općine Dubrava obuhvaća ekološki značajna područja uvrštena u ekološku mrežu RH. Nužno je onemogućiti i spriječiti onečišćenja vodotoka kako u nadzemnim tako i u podzemnim dijelovima. Sukladno Zakonu o zaštiti prirode i Zakonu o slatkovodnom ribarstvu, zabranjeno je vodotoke poribljavati stranim (alohtonim) vrstama.

1.7. Leptiri:

Ugrožene vrste leptira:

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Dodatak II Direktive o staništima
<i>Apatura ilia</i>	mala preljevalica	NT		
<i>Apatura iris</i>	velika preljevalica	NT		
<i>Euphydryas aurinia</i>	močvarna riđa	DD	SZ	✓
<i>Euphydryas maturna</i>	mala svibanjska riđa	DD	SZ	
<i>Heteropterus morpheus</i>	sedefast debeloglavac	NT		
<i>Leptidea morsei maior</i>	Grundov šumski bijelac	DD	SZ	✓
<i>Limenitis populi</i>	topolnjak	NT		
<i>Lycaena dispar</i>	kiseličin vatreni plavac	NT	SZ	✓
<i>Lycaena hippothoe</i>	ljubičastorubi vatreni plavac	NT		
<i>Lycaena thersamon</i>	mali kiseličin vatreni plavac	DD		
<i>Nymphalis vaualbum</i>	bijela riđa	VU	SZ	✓
<i>Pseudophilotes vicrama</i>	kozlinčev plavac	DD		
<i>Zerynthia polyxena</i>	uskršnji leptir	NT	SZ	

Ugrožene i strogo zaštićene vrste danjih leptira (CR – kritično ugrožene vrste, EN – ugrožene, VU – osjetljive, NT – niskorizične, DD – nedovoljno poznate, SZ – strogo zaštićene vrste, E - endemična vrsta za Republiku Hrvatsku); PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama.

Mjere zaštite:

- Očuvati vodena i močvarna staništa te o njima voditi brigu prilikom gospodarenja šumama i travnjacima, melioraciji i vodno-gospodarskim zahvatima.

1.8. Strane (alohtone) vrste

Sukladno Zakonu o zaštiti prirode, zabranjeno je uvođenje stranih vrsta u prirodu, osim u slučajevima kad ne predstavljaju opasnost za bioraznolikost, zdravlje ljudi i ako ne ugrožavaju obavljanje gospodarske djelatnosti.“

Članak 20.

Iza članka 44.a dodaje se članak 44. b koji glasi:

„Članak 44b.

2. Ekološki značajna područja:

2.1. Ugrožena i rijetka staništa:

Ugrožena i rijetka staništa istaknuta su debljim otiskom:

Tip staništa - NKS	NKS kod	(ha)	(%)
<i>Kopnena staništa - poligoni</i>			
Aktivna seoska područja	J.1.1.	1132,70	9,77
Aktivna seoska područja / Urbanizirana seoska područja	J.1.1./J.1.3.	161,29	1,39
Intenzivno obrađivane oranice na komasiranim površinama	I.3.1.	204,86	1,77
Mezofilne livade Srednje Europe / Vlažne livade Srednje Europe / Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume	C.2.3./C.2.2./E.3.1.	172,57	1,49
Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume	E.3.1.	2355,85	20,32
Mozaici kultiviranih površina	I.2.1.	5603,35	48,34
Mozaici kultiviranih površina / Aktivna seoska područja / Javne neproizvodne kultivirane zelene površine	I.2.1./J.1.1./I.8.1.	59,15	0,51
Poplavne šume hrasta lužnjaka	E.2.2.	1594,10	13,75
Poplavne šume vrba / Poplavne šume topola	E.1.1./E.1.2.	27,46	0,24
Stalne stajačice	A.1.1.	199,07	1,72
Urbanizirana seoska područja	J.1.3.	3,91	0,03
Vlažne livade Srednje Europe	C.2.2.	76,84	0,66
	Ukupno:	11591,15	100,00
<i>Kopnena staništa - točkasti lokaliteti</i>			
Livade bodljazubi i blijede djeteline	C.2.2.2.2.		

Zastupljenost stanišnih tipova na području Općine Dubrava

2.2. Staništa ugroženih i endemičnih vrsta:

Ugrožene vrste (regionalno izumrle, kritično ugrožene, ugrožene i rizične vrste) na području Općine Dubrava obitavaju na staništima istaknutim u opisima ugroženih vrsta navedenim u članku 40.a.

2.3. Ekološki koridori i selidbeni putovi životinja:

Na području Općine Dubrava nisu definirani ekološki koridori i selidbeni putovi životinja.

Mjere zaštite za 2.1. Ugrožena i rijetka staništa i 2.2. Staništa ugroženih i endemičnih vrsta:

A. Površinske kopnene vode i močvarna staništa

- očuvati vodena i močvarna staništa u što prirodnijem stanju a prema potrebi izvršiti
- revitalizaciju; na područjima isušenim zbog regulacije vodotoka odrediti mjesta za prokope
- kojima bi se osiguralo povremeno plavljenje okolnih područja;
- osigurati povoljnu, ekološki prihvatljivu, količinu vode u vodenim i močvarnim staništima koja
- je nužna za opstanak staništa i njihovih značajnih bioloških vrsta;
- očuvati povoljna fizikalno-kemijska svojstva vode ili ih poboljšati, ukoliko su nepovoljna za
- opstanak staništa i njihovih značajnih bioloških vrsta;
- održavati povoljni režim voda za očuvanje močvarnih staništa;
- očuvati povoljni sastav mineralnih i hranjivih tvari u vodi i tlu močvarnih staništa;
- očuvati raznolikost staništa na vodotocima (neutvrđene obale, sprudovi, brzaci, slapovi i dr.) i
- povoljnu dinamiku voda (meandriranje, prenošenje i odlaganje nanosa, povremeno prirodno
- poplavljanje rukavaca i dr);
- očuvati povezanost vodnoga toka;
- očuvati biološke vrste značajne za stanišni tip; ne unositi strane (alohtone) vrste i genetski modificirane organizme;
- izbjegavati utvrđivanje obala, regulaciju vodotoka, kanaliziranje i promjene vodnog režima;
- vodenih i močvarnih staništa ukoliko to nije neophodno za zaštitu života ljudi i naselja;
- u zaštiti od štetnog djelovanja voda dati prednost korištenju prirodnih retencija i vodotoka kao prostora za zadržavanje poplavnih voda odnosno njihovu odvodnju;
- prirodno neobrasle, šljunkovite, pjeskovite i muljevite, strme i položene, obale koje su

gnijezdilišta i/ili hranilišta ptica održavati u povoljnom, ekološki prihvatljivom, stanju te spriječiti eksploataciju materijala i sukcesiju drvenastim vrstama;

- osigurati otvorene površine plitkih vodenih bazena, spriječiti sukcesiju, te osigurati trajnu povezanost sa matičnim vodotokom;
- sprječavati kaptiranje i zatrpavanje izvora;
- uklanjati strane invazivne vrste sa svih vodenih, obalnih i močvarnih površina;
- u gospodarenju vodama osigurati prikladnu brigu za očuvanje ugroženih i rijetkih divljih svojti
- te sustavno praćenje njihova stanja (monitoring).

C – D. Travnjaci, cretovi, visoke zeleni i šikare:

- gospodariti travnjacima putem ispaše i režimom košnje, prilagođenim stanišnom tipu, uz prihvatljivo korištenje sredstava za zaštitu bilja i mineralnih gnojiva;
- očuvati biološke vrste značajne za stanišni tip; ne unositi strane (alohtone) vrste i genetski modificirane organizme;
- očuvati povoljni omjer između travnjaka i šikare, uključujući i sprječavanje procesa sukcesije
- (sprječavanje zaraštavanja travnjaka i cretova i dr.) te na taj način osigurati mozaičnost staništa;
- očuvati povoljnu nisku razinu vrijednosti mineralnih tvari u tlima suhих i vlažnih travnjaka;
- očuvati povoljni vodni režim, uključujući visoku razinu podzemne vode na područjima cretova, vlažnih travnjaka i zajednica visokih zeleni, osigurati njihovo stalno vlaženje i redovitu ispašu, odnosno košnju;
- očuvati povoljni vodni režim, uključujući visoku razinu podzemne vode na područjima termofilnih šikara, spriječiti sukcesiju i uklanjati vrste drveća koje zasjenjuju stanište;
- poticati oživljavanje ekstenzivnog stočarstva u travnjačkim područjima;
- poticati održavanje travnjaka košnjom prilagođenom stanišnom tipu;
- provoditi revitalizaciju degradiranih travnjačkih površina, posebno cretova i vlažnih travnjaka, te travnjaka u visokom stupnju sukcesije;
- na jako degradiranim, napuštenim i zaraslim travnjačkim površinama za potrebe ispaše potrebno je provesti ograničeno paljenje te poticati stočarstvo;
- uklanjati strane invazivne vrste sa svih travnjačkih površina i šikara;
- očuvati bušike, te spriječavati sukcesiju povremenim uklanjanjem nekih drvenastih vrsta i kontroliranim paljenjem;
- očuvati vegetacije visokih zelenih u kontaktnim zonama šuma i otvorenih površina, te spriječiti njihovo uništavanje prilikom izgradnje i održavanja šumskih cesta i putova.

E. Šume:

- gospodarenje šumama provoditi sukladno načelima certifikacije šuma;
- prilikom dovršenoga sijeka većih šumskih površina, gdje god je to moguće i prikladno, ostavljati manje neposječene površine;
- u gospodarenju šumama očuvati u najvećoj mjeri šumske čistine (livade, pašnjaci i dr.) i šumske rubove;
- u gospodarenju šumama osigurati produljenje sječive zrelosti zavičajnih vrsta drveća obzirom na fiziološki vijek pojedine vrste i zdravstveno stanje šumske zajednice;
- u gospodarenju šumama izbjegavati uporabu kemijskih sredstava za zaštitu bilja i bioloških kontrolnih sredstava ('control agents'); ne koristiti genetski modificirane organizme;
- očuvati biološke vrste značajne za stanišni tip;
- ne unositi strane (alohtone) vrste i genetski modificirane organizme;
- u svim šumama osigurati stalan postotak zrelih, starih i suhих (stojećih i oborenih) stabala, osobito stabala s dupljama;
- u gospodarenju šumama osigurati prikladnu brigu za očuvanje ugroženih i rijetkih divljih vrstite sustavno praćenje njihova stanja (monitoring);
- pošumljavanje, gdje to dopuštaju uvjeti staništa, obavljati autohtonim vrstama drveća usastavu koji odražava prirodni sastav, koristeći prirodni bliske metode; pošumljavanje šumskih površina obavljati samo gdje je opravdano uz uvjet da se ne ugrožavaju ugroženi i rijetki nešumski stanišni tipovi;
- uklanjati strane invazivne vrste sa svih šumskih površina;
- osigurati povoljan vodni režim u poplavnim šumama;
- Detaljne mjere za očuvanje šumskih staništa propisuju se uvjetima zaštite prirode za

odgovarajuće šumsko-gospodarske osnove/programe na području Općine Dubrava.

I. Kultivirane nešumske površine i staništa s korovnom i ruderalnom vegetacijom:

- očuvati vegetaciju pukotina starih zidova, spriječiti uklanjanje vegetacije i zapunjavanje pukotina građevinskim materijalom;
- uz vodotoke i vlažne šume očuvati otvorene površine s vlažnim tlom bogatim dušikom;
- uklanjati invazivne vrste;
- osigurati plavljenje staništa i povoljan vodni režim;
- očuvati korovne zajednice čije su karakteristične biljne vrste ugrožene na nacionalnoj razini;
- spriječiti vegetacijsku sukcesiju i uklanjati šumske vrste.

J. Izgrađena i industrijska staništa

- spriječiti vegetacijsku sukcesiju i očuvati endemične vrste;
- uklanjati invazivne vrste.

Posebne mjere zaštite prirode za šaranske ribnjake u cilju održivosti ekosustava ribnjaka:

- Održavati ekstenzivnu/poluintenzivnu proizvodnju ribe na šaranskim ribnjacima u sustavu potpora za održivost ekosustava ribnjaka, i to od 600 do 1000 kg po hektaru proizvodne površine (donja granica od 600 kg/ha je potrebna jer je produkcija riba u prirodnim močvarama do oko 500 kg po hektaru, što znači da, ukoliko bi ribnjaci proizvodili manje od 600 kg/ha zapravo uopće ne bi poticali produktivnost, odnosno ne bi raznim mjerama doveli do povećanja bogatstva i raznolikosti ptičjeg svijeta karakterističnog za ribnjake).
- Ribu izvan mladičnjaka ne hraniti peletama nego prirodnom hranom (žitarice).
- Potrebno je maksimalno zadržati ribnjačarske površine pod trščacima, prije svega postojeće velike trščake
- Prilikom nužnog uklanjanja vegetacije na ribnjačarskim tablama, vegetaciju trščaka je potrebno uklanjati košnjom, a ne paljenjem i to izvan razdoblja gniježđenja ptica (gniježđenje: travanj – kolovoz).
- Ograničiti na nužni minimum kretanje ljudi i radove u blizini ptičjih kolonija tijekom gniježđenja.
- Potrebno je osigurati da na što većoj vodenoj površini ukupnih ribnjačarskih tabli uvijek bude zastupljena plivajuća vegetacija (lopoč, lokvanj, plavun, vodeni orašac i dr.) važna za gniježđenje čigri i drugih vrsta ptica.
- U ribnjačarskim tablama koji nisu u funkciji potrebno je što više vode kako bi se usporila sukcesija.
- Ribnjačarske table na kojima gnijezde kolonije čaplji/žličarki najbolje je prazniti u razdoblju od listopada do veljače, a nikako prije kolovoza.
- Ispražnjene ribnjačarske table na kojima gnijezde kolonije čaplji/žličarke treba napuniti do veljače (najkasnije ožujka).
- Prilikom radova na izmuljivanju, unutar ribnjačarskih tabli gdje je moguće i prikladno, a u dogovoru s ornitolozima, oblikovati otoke od prikupljenog mulja, kao bitne formacije za zadržavanje i gniježđenje ptica.
- U slučaju da se planira izgradnja promatračnice za ptice potrebno je konzultirati ornitologe i Državni zavod za zaštitu prirode za izbor najpogodnije lokacije koja bi istovremeno omogućila promatranje ptica, a ujedno ne bi ometala njihovo gniježđenje i aktivnosti.
- Osigurati obavljanje redovnog monitoringa ptica od strane ornitologa u suradnji sa Državnim zavodom za zaštitu prirode. Sukladno rezultatima monitoringa, ukoliko će biti potrebno, zatražiti primjenu dodatnih zaštitnih mjera za održanje/poboljšanje stanja populacija ptica.
- Praćenje ptica bi trebalo obavljati najmanje u svakoj sezoni, a po mogućnosti i mjesečno. Osim ornitologa, u monitoring je poželjno uključiti i zaposlenike ribnjaka nakon odgovarajuće obuke. Izvješća o monitoringu potrebno je dostavljati Državnom zavodu za zaštitu prirode.
- Za planirane veće radove na rekonstrukciji ribnjaka (izmuljenje proizvodnih tabli, jačanje nasipa i dr.) ribnjačarstva trebaju provesti postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno članku 24. stavku 2. Zakona o zaštiti prirode.“

Članak 21.

Članak 45. Odluke mijenja se i glasi:

„3. Zaštićena područja:

Na području Općine Dubrava se nalaze dva lokaliteta zaštićena sukladno Zakonu o zaštiti prirode:

- Posebni rezervat – zoološki Varoški lug (1982., 1988.), površine 897,03 ha.
- Posebni rezervat – šumske vegetacije Varoški lug – šuma (1988., 1996.) površine 62,49 ha.

Mjere zaštite:

- Na području i u okolici posebnog zoološkog rezervata nisu dopušteni zahvati i radnje koji mogu negativno utjecati na očuvanje povoljnih uvjeta staništa i očuvanje stabilnosti populacija faune, a to su ponajprije intenzivniji zahvati sječe, izgradnja prometnica, eksploatacija mineralnih sirovina, hidrotehnički zahvati i dr.
- Na području i u neposrednoj okolici posebnog rezervata šumske vegetacije nisu dopušteni zahvati i radnje koji mogu negativno utjecati na očuvanje povoljnih uvjeta staništa i očuvanje stabilnosti šumske fitocenoze, a to su ponajprije bilo kakvi zahvati sječe u rezervatu i intenzivnija sječa u okolnom prostoru, izgradnja prometnica, eksploatacija mineralnih sirovina, hidrotehnički zahvati i dr.
- Elemente krajobraza u krajobrazno vrijednim područjima treba štiti u cijelosti, pri čemu posebno mjesto zauzimaju raznovrsni ekološki sustavi i stanišni tipovi, u kombinaciji s elementima ruralnog krajobraza, formiranima u uvjetima lokalnih tradicija korištenja prostora u različitim gospodarskim i povijesnim okolnostima (kao posljedica uravnoteženog korištenja poljoprivrednog zemljišta za biljnu proizvodnju i stočarstvo).
- Očuvati karakteristične prirodne značajke te je u tom cilju potrebno:
 - sačuvati ih od prenamjene te unaprijediti njihove prirodne vrijednosti i posebnosti u skladu s okolnim prirodnim uvjetima i osobitostima da se ne bi narušila prirodna krajobrazna slika,
 - štiti značajnije vizure od zaklanjanja većom izgradnjom,
 - planirane koridore infrastrukture (prometna, elektrovodovi i sl.) izvoditi duž prirodne reljefne morfologije.“

Članak 22.

Iza članka 45. Odluke dodaje se članak 45.a, koji glasi:

“Članak 45 a

4. Područja ekološke mreže RH (EU ekološke mreže Natura 2000):

(1) Donošenjem Uredbe o ekološkoj mreži proglašena je Ekološka mreža Republike Hrvatske sa sustavom ekološki značajnih područja i ekoloških koridora s ciljevima očuvanja i smjernicama za mjere zaštite koje su namijenjene održavanju ili uspostavljanju povoljnog stanja ugroženih i rijetkih stanišnih tipova i svojti. Ekološku mrežu Republike Hrvatske čine područja očuvanja značajna za ptice – POP i područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove – POVS.

Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži na području Općine Dubrava se nalaze sljedeća područja ekološke mreže Republike Hrvatske:

PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE RH (NATURA 2000 PODRUČJA)			
R.br.		Naziv područja	Oznaka
1.	Područja očuvanja značajna za ptice - POP (Područja posebne zaštite - SPA)	Ribnjaci uz Česmu	HR1000009
2.	Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS (Predložena Područja od značaja za Zajednicu - pSCI)	Varoški lug	HR2000444
3.		Ribnjak Dubrava	HR2001327

(2) Osnovne mjere za očuvanje ciljnih vrsta ptica (i način provedbe mjera) u Područjima očuvanja značajnim za ptice (POP) propisane su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i osnovnim mjerama za očuvanje ptica u području ekološke mreže.

(3) Svi planovi, programi i zahvati koji mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljne vrste i stanišne tipove područja ekološke mreže podliježu ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno članku 24. stavku 2. Zakona o zaštiti prirode i članku 3. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti plana, programa i zahvata za ekološku mrežu. Od zahvata koji mogu imati negativan utjecaj na

područja ekološke mreže posebice treba izdvojiti eventualno planirane radove regulacije vodotoka, obuhvatne infrastrukturne projekte/koridore, hidrotehničke i melioracijske zahvate, razvoj turističkih zona.“

Članak 23.

U članku 46. Odluke brišu se riječi „lokacijske dozvole“ i dodaju riječi: „akta u svrhu provedbe prostornog plana.“

Članak 24.

(1) Točka 7. iznad članka 51. mijenja se i glasi:

„7. Gospodarenje otpadom“

(2) Članak 51. Odluke mijenja se i glasi:

„(1) Do uspostave Županijskog centra za gospodarenje otpadom komunalni otpad s područja Općine Dubrava će se odlagati na odlagalištu komunalnog otpada Beljavina (Grad Vrbovec). Komunalni otpad s područja Općine Dubrava prikuplja se i odvozi na spomenuto odlagalište komunalnog otpada putem nadležnog koncesionara.

(2) Lokacija primarnog reciklažnog dvorišta planira se unutar površine s oznakom komunalno – servisne namjene (K3) u građevinskom području naselja Dubrava. Unutar reciklažnog dvorišta prikupljat će se sve sastavnice komunalnog otpada sa područja Općine. Reciklažno dvorište mora biti opremljeno osnovnom infrastrukturom te dovoljnim brojem kanti, spremnika i posuda za siguran i jednostavan prihvat svih sastavnica otpada i u otežanim vremenskim uvjetima te da se spriječi njihovo nekontrolirano rasipanje.

(3) Planskim mjerama i sustavnom edukacijom stanovništva poticat će se izdvajanje organske komponente kućnog i biološkog otpada, njihovo kompostiranje i korištenje u poljoprivredi. U svim naseljima predviđa se uređenje manjih reciklažnih dvorišta (mobilnih jedinica) sa kontejnerima za odlaganje selektiranog otpada.

Komunalni otpad u naselju potrebno je prikupljati u tipizirane posude za otpad ili veće metalne kontejnere s poklopcem.

Na građevinskom području može se spaljivati samo drvo i lignocelulozni otpad.“

Članak 25.

(1) U članku 52. Odluke u stavku (2) iza riječi „područja naselja“ dodaje se novi tekst koji glasi:

„Na kartografskom prikazu 3.1 Uvjeti korištenja i zaštite prostora prikazane su površine potencijalnih istražnih prostora mineralnih sirovina - glina. Ove površine predstavljaju polazišnu osnovu za određivanje površina / lokacija za provedbu istražnih radova mineralnih sirovina – gline, izuzev na područjima koja su ovim Planom određena / planirana kao:

- područja obuhvaćena mjerama zaštite krajobraznih i prirodnih vrijednosti i kulturno – povijesne baštine,
- unutar I., II., i III. zone sanitarne zaštite izvorišta / vodocrpilišta,
- unutar građevinskog područja naselja i izdvojenih građevinskih područja izvan naselja,
- na području osobito vrijednog obradivog tla (P1) i vrijednog obradivog tla (P2),

te na svim drugim prostorima na kojima istraživanje nije dozvoljeno prema posebnim propisima.“

(2) U stavku 4. brišu se riječi „otpadnih voda grada Zaprešića“ i dodaju riječi: „južno od naselja Dubrava.“

(3) U istom stavku iza riječi „odvodne kanale.“ dodaje se tekst:

„U cilju zaštite vode za piće Planom se utvrđuju zone sanitarne zaštite izvorišta – vodocrpilišta „Čret“. Ograničenja u korištenju, uvjeti korištenja i zaštitne mjere unutar pojedine zone sanitarne zaštite vodocrpilišta utvrđena su Odukom o zonama sanitarne zaštite izvorišta „Čret“ sukladno posebnim propisima.“

III. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 26.

(1) U svim člancima Odluke briše se tekst u kojem se navode brojevi Narodnih novina i Službenog lista Zakona i provedbenih propisa iz nadležnosti prostornog uređenja i upravnih područja vezanih za to područje.

(2) Svi važeći Zakoni i provedbeni propisi navedeni su u Obveznom prilogu Plana II. 2 Popis i sažetak dokumenata i propisa.

Članak 27.

Dosadašnji svi stavci u člancima Odluke ujednačavaju se u numeričkom označavanju - tako da se označavaju zgradama. Dosadašnji tekst Odluke označava se u stavcima koji se označavaju u zgradama.

Članak 28.

Elaborat IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Dubrava izrađen je u 5 (pet) izvornika, koji su potpisani od predsjednika Općinskog vijeća Općine Dubrava i ovjereni pečatom Općine Dubrava.

Članak 29.

Izvornici iz prethodnog članka čuvaju se u:

1. Pismokrani Općine Dubrava,
2. Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Dubrava,
3. Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije – Ispostavi u Vrbovcu,
4. Zavodu za prostorno uređenje Zagrebačke županije,
5. Ministarstvu graditeljstva i prostornog uređenja.

Članak 30.

Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaju važiti svi kartografski prikazi iz dosadašnjih elaborata Prostornog plana uređenja Općine Dubrava („Glasnik Zagrebačke županije“, broj 8/04, 18/05, 10/08 i 20/11).

Članak 31.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Glasniku Zagrebačke županije“.

KLASA:
URBROJ:
Dubrava, __. __. 2014.

Predsjednik
Općinskog vijeća Općine Dubrava

Mladen Mlađan