



## Općine Bilje

Godina XXII	Bilje, 18.11.2016.g.	Broj 9
-------------	----------------------	--------

### AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA OPĆINE BILJE

**Komisija za Statut, Poslovnik i normativnu djelatnost Općine Bilje**

Red.

br. \_\_\_\_\_ Str .

- |    |   |     |
|----|---|-----|
| 1. | ODLUKA O PROSTORNOM<br>PLANU UREĐENJA OPĆINE<br>BILJE( Pročišćeni tekst)..... | 565 |
|----|---|-----|

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

Temeljem članka 161. Odluke o donošenju Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 2/16) i članka 48. Statuta Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 5/13, 3/14), Komisija za Statut, Poslovnik i normativnu djelatnost Općine Bilje, na svojoj sjednici održanoj 10. studenog 2016.g., utvrdila je Pročišćeni tekst Odluke o prostornom planu uređenja Općine Bilje, u sadržaju utvrđenom sukladno članku 113. stavcima 3. i 4. Zakona i prostornom uređenju ( „Narodne novine“ br. 153/13).

Pročišćeni tekst Odluke o Prostornom planu uređenja Općine Bilje obuhvaća odredbe Odluke o prostornom planu uređenja Općine Bilje ( „ Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/05), Odluke o donošenju Izmjena i dopuna prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 2/16), u kojima je naznačeno vrijeme njihova stupanja na snagu i Ispravak Odluke o donošenju Izmjena i dopuna prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/16).

KLASA: 350-04/16-01/1  
URBROJ: 2100/02-01-16-10  
Bilje, 10. studenog 2016.g.

Komisija za Statut, Poslovnik i  
normativnu djelatnost Općine Bilje  
Predsjednik:  
Igor Ružička, dipl.iur.,v.r.

## ODLUKA O PROSTORNOM PLANU UREĐENJA OPĆINE BILJE ( Pročišćeni tekst)

### II. ODREDBE ZA PROVOĐENJE

#### 1. UVJETI ZA ODREĐIVANJE NAMJENA POVRŠINA NA PODRUČJU OPĆINE

##### 1.1. NAMJENA POVRŠINA

###### Članak 4.

U ovome Planu površine za razvoj i uređenje prikazane su u kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena površina" i određuju se za sljedeće namjene:

1. Površine za razvoj i uređenje naselja <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Odredbom članka 4. Odluke o donošenju Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ br. 2/16) koja je stupila na snagu 02. ožujka 2016.g. ( u daljem tekstu: Odluke o Izmjeni i dopuni ), u članku 4., točki 1., riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

- građevinska područja naselja Bilje, Kopačevo, Kozjak, Lug, Podunavlje, Tikveš, Vardarac i Zlatna Greda
2. Površine za razvoj i uređenje van naselja <sup>2</sup>
- a) Građevinska područja <sup>3</sup>
    - *Izdvojena građevinska područja izvan naselja Gospodarske namjene: "Sjever" Bilje i "Luka Osijek".*
    - *Izdvojena građevinska područja izvan naselja Ugostiteljsko-turističke namjene: "Stara Cinota" Bilje, prijemni punkt "Mali Sakadaš", "Gospodarstvo Bekina-Gusak", "Gospodarstvo Stipić", "Gospodarstvo Huhn", "Eko-tehno selo" Bilje i "Baranjske noći".*
    - *Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja Golf igralište.*
    - *Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja Groblja Vardarac.*
    - *Građevinska područja s uvjetima korištenja određenima temeljem PPPP "Kopački rit": "Farma Eblin" i "Dvorac Tikveš".*
  - b) Površine za iskorištavanje mineralnih sirovina
    - eksploatacijsko polje građevinskog pijeska-korito rijeke Drave
  - c) Rekreativna područja "Grabovačka jezera" <sup>4</sup> i "Stara Drava"
  - d) Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene
    - osobito vrijedno obradivo tlo,
    - vrijedno obradivo tlo,
    - ostala obradiva tla.
  - e) Šuma isključivo osnovne namjene
    - gospodarska šuma,
    - šuma posebne namjene.
  - f) Ostalo šumsko zemljište isključivo osnovne namjene
  - g) Ostalo poljoprivredno tlo
  - h) Vodne površine

<sup>2</sup> Odredbom članka 4. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 4., točki 2. riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

<sup>3</sup> Odredbom članka 4. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 4., točki 2., alineji „a)“ podalineje 1-8 su izmijenjene, a glasile su: („

- *građevinsko područje naselja povremenog stanovanja "Vinogradi",*
- *građevinsko područje gospodarske zone "Sjever",*
- *građevinsko područje luke Osijek,*
- *građevinska područja turističko-rekreativne zone "Stara Cinota",*
- *građevinska područja ugostiteljsko-turističkih zona: prijemni punkt "Mali Sakadaš", "Gospodarstvo Bekina", "Gospodarstvo Stipić" i "Gospodarstvo Huhn", te "Eko-etno selo Bilje",*
- *građevinsko područje dvorca "Tikveš",*
- *građevinsko područje farme "Eblin",*
- *građevinsko područje groblja u Vardarcu. “).*

<sup>4</sup> Odredbom članka 4. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 4., točki 2., alineji „c)“ riječi: „ golf igralište“ su brisane.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

- vodotoci,
  - jezera,
  - ostale vodne površine,
  - ribnjaci.
- i) Prometne površine
- j) <sup>5, 6</sup> Lučko područje

#### Članak 5.

Površine određene u kartografskom prikazu 1. detaljnije se razgraničavaju na sljedeći način:

- sva građevinska područja (izgrađeni i neizgrađeni dio) prikazana su u kartografskim prikazima br. 4.A. do 4. J, na katastarskim podlogama u mjerilu 1:5.000.  
Detaljna namjena građevinskih područja utvrđuje se prostornim planovima užih područja ili na temelju odredbi ove Odluke.
- područje za iskorištavanje mineralnih sirovina (eksploatacijska polja) utvrđuju se na temelju odobrenja nadležnog tijela državne uprave,
- *osobito vrijedno, vrijedno i ostalo obradivo tlo detaljnije se određuje na temelju podataka nadležnog tijela,* <sup>7</sup>
- ostalo poljoprivredno tlo na temelju podataka o kulturi *nadležnog tijela* <sup>8</sup>. Dozvoljena je promjena poljoprivrednog zemljišta u šume i šumsko zemljište,
- šume gospodarske namjene i ostalo šumsko zemljište isključivo osnovne namjene utvrđuju se na temelju podataka o šumskom zemljištu *nadležnog tijela* <sup>9</sup>,
- šuma s posebnom namjenom utvrđuje se na temelju Odluke o proglašenju šume s posebnom namjenom,
- prirodni vodni tokovi određeni su obalnom crtom ili vanjskom granicom inundacijskog pojasa ("crtom vodnog dobra") koju predlaže ustanova s javnim ovlastima nadležna za vodnogospodarstvo, a utvrđuje nadležno tijelo prema posebnom propisu,
- prometne površine određuju se sukladno članku 6. i 7. ove Odluke,
- groblja se utvrđuju granicama postojećih katastarskih čestica,
- *brisana* <sup>10</sup>

<sup>5</sup> Odredbom članka 4. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 4., točki 2., alineja „j“ je brisana, a glasila je: („ j) Odlagalište komunalnog otpada “).

<sup>6</sup> Odredbom članka 4. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 4., dosadašnja alineja „k“ postaje alineja „j“.

<sup>7</sup> Odredbom članka 5. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 5., alineja 3. je izmijenjena, a glasila je: („ -osobito vrijedno, vrijedno i ostalo obradivo poljoprivredno tlo detaljnije se određuje na temelju podataka o klasi poljoprivrednog zemljišta (pri čemu se I i II klasa smatraju osobito vrijednim obradivim tlom, a III, IV i V vrijednim obradivim tlom) ili specijaliziranom studijom ili elaboratom kojim se detaljnije definira bonitetna vrijednost tala “).

<sup>8</sup> Odredbom članka 5. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 5., alineji 4. riječi: „ i bonitetnoj klasi“ su zamijenjene riječima: „nadležnog tijela“.

<sup>9</sup> Odredbom članka 5. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 5., alineji 5. riječi: „tijela Državne uprave nadležnog za katastarske poslove“ su zamijenjene riječima: „nadležnog tijela“.

<sup>10</sup> Odredbom članka 5. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 5., alineja 10. je brisana, a glasila je: („ odlagalište komunalnog otpada se planira na lokaciji istočno od Ž 4042 na dionici između naselja Vardarac i Lug “).

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 6.

Prometne, energetske i vodnogospodarske građevine određene su funkcijom i kategorijom i prikazane na kartografskim prikazima br. 1. 1.A , 2.A i 2.B.

Prostor za prometne i infrastrukturne građevine utvrđuje se na sljedeći način:

- za postojeće građevine prostor je utvrđen stvarnom parcelom i pojasom primjene posebnih uvjeta prema posebnim propisima. Sve postojeće građevine, bilo da se zadržavaju ili uklanjaju, mogu se rekonstruirati pri čemu su moguće izmjene trase u cilju poboljšanja funkcioniranja građevine,
- trase novih infrastrukturnih građevina su orijentacijske i moguće ih je mijenjati unutar koridora čija ukupna širina iznosi:
 

• za planiranu trasu županijske ceste	100,0 m, <sup>11</sup>
• brisana <sup>12</sup>	
• brisana	
• za glavne distribucijske plinovode	1000,0 m, <sup>13</sup>
• za dalekovod (u daljnjem tekstu : DV) 2x110 kV odvojak od DV 110 kV Osijek 2-Beli Manastir do planirane TS 110/20(10) kV Osijek 5	500,0 m, <sup>14</sup>
• za glavni i magistralni vodoopskrbni cjevovod	300,0 m, <sup>15</sup>
• za ostali glavni vodoopskrbni cjevovod	100,0 m,
• za ostali glavni kolektor odvodnog sustava	300,0 m.

Širina koridora iz stavka 2. ovog članka utvrđuje se simetrično u odnosu na os infrastrukturne građevine, prikazane u kartografskom prikazu.

Iznimno, širine novih infrastrukturnih koridora iz stavka 2. ovoga članka ne primjenjuju se u građevinskim područjima unutar kojih su koridori utvrđeni u kartografskim prikazima građevinskih područja br. 4.G. GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Vardarac, IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA UGOSTITELJSKO-TURISTIČKE NAMJENE, "Gospodarstvo Stipić", IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA SPORTSKO-REKREACIJSKE NAMJENE "Ribnjak" TE IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA Groblja naselja Vardarac; 4.B GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Kopačevo i IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA UGOSTITELJSKO-TURISTIČKE NAMJENE Prijemni punkt "Mali Sakadaš" TE 4.C GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Kozjak.<sup>16</sup>

<sup>11</sup> Odredbom članka 6. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 6., alineji 2., podalineja 1. je izmijenjena, a glasila je: („• za planirane nove trase mogućih ili alternativnih koridora cesta i nerazvrstane ceste 50,0 m“).

<sup>12</sup> Odredbom članka 6. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 6., podalineje 2. i 3. su brisane, a glasile su: („• za magistralni plinovod za međunarodni transport 1.000,0 m; • za magistralni plinovod Belišće-Osijek 100,0 m“).

<sup>13</sup> Odredbom članka 6. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 6., alineji 2., podalineji 4., broj: „100,0“ je zamijenjen brojem: „ 1000,0“.

<sup>14</sup> Odredbom članka 6. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 6., alineji 2., podalineji 5., broj: „100,0“ je zamijenjen brojem: „ 500,0“.

<sup>15</sup> Odredbom članka 6. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 6., alineji 2., iza podalineje 5. dodane su nove podalineje 6., 7., i 8.

<sup>16</sup> Odredbom članka 6. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 6., stavku 3., iza riječi „ br. 4.G.“ preostali dio rečenice, koji je glasio: („ Građevinsko područje naselja Vardarac“) brisan je i zamijenjen.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 7.

Lokacija novih građevina prometa i infrastrukture koje su u ovome Planu prikazane simbolom su orijentacijske, a detaljnije se utvrđuju na temelju projekta.

**1.2. PODRUČJA POSEBNIH OGRANIČENJA U KORIŠTENJU**

## Članak 8.

U ovome Planu utvrđuju se sljedeća područja posebnih ograničenja u korištenju:

- zaštićeni dijelovi prirode,
- područje vrijednih dijelova prirode,
- zaštićena kulturna dobra,
- područje intenziteta potresa VII i VIII stupnja MCS ljestvice,
- *zone zaštite izvorišta-crpilišta*,<sup>17</sup>
- poplavno područje,
- inundacijski pojas,
- koridori za planirane infrastrukturne građevine,
- šume i šumsko zemljište u građevinskom području.

Područja posebnih ograničenja iz stavka 1., alineje 1.-8. ovoga članka prikazana su na kartografskim prikazima br. 1.A, 2.A, 2.B, 3.A i 3.B.

## Članak 9.

Područja posebnih ograničenja u korištenju detaljnije se utvrđuju na sljedeći način:

- zaštićeni dijelovi prirode na temelju akata o zaštiti,
- područja vrijednih dijelova prirode zauzimaju ritske površine između Stare Drave, Parka prirode na istoku i Drave na jugu, te poljodjelske površine melioriranih nižih područja između Parka prirode na istoku i jugu i poteza naselja Vardarac i Lug na zapadu. Ovi dijelovi prirode su utvrđeni na osnovu kartografskog prikaza br. 3.A,
- zaštićena kulturna dobra na temelju akata o zaštiti,
- eksploatacijsko polje pijeska u koritu rijeke Drave na temelju odobrenja ustanove s javnim ovlastima nadležna za vodnogospodarstvo,
- *zone zaštite izvorišta-crpilišta "Bilje-Konkološ"* Odlukom o zaštiti izvorišta „Bilje-Konkološ“,<sup>18</sup>
- granicu poplavnog područja i inundacijskog pojasa utvrđuje ustanova s javnim ovlastima nadležna za vodnogospodarstvo,
- šume i šumsko zemljište na temelju podataka tijela Državne uprave nadležnog za katastarske poslove, *ili podataka drugog nadležnog tijela*.<sup>19</sup>

<sup>17</sup> Odlukom članka 7. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 8., alineja 5. je izmijenjena, a glasila je: („- prostor rezerviran za zone sanitarne zaštite crpilišta“).

<sup>18</sup> Odlukom članka 8. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 9., alineja 5. je izmijenjena, a glasila je: („- prostor rezerviran za zonu sanitarne zaštite crpilišta "Mece" sjeverno od Bilja krugom radijusa 3.000 m“).

<sup>19</sup> Odlukom članka 8. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 9., u alineji 7., točka je zamijenjena zarezom i dodane su riječi: „, ili podataka drugog nadležnog tijela“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

### 1.3. UVJETI KORIŠTENJA NA PODRUČJIMA S POSEBNIM OGRANIČENJIMA U KORIŠTENJU PROSTORA

#### Članak 10.

Uvjeti korištenja zaštićenih dijelova prirode, kulturnih dobara, vodozaštitnog područja crpilišta, poplavnog područja i inundacijskog pojasa te uvjeti gradnje u odnosu na intenzitet potresa utvrđuju se na temelju posebnih propisa.

#### Članak 11.

Na području vrijednih dijelova prirode primjenjuju se uvjeti utvrđeni u članku 273. ove Odluke.

#### Članak 12.<sup>20</sup>

*U zonama zaštite izvorišta i crpilišta uvjeti korištenja i gradnje utvrđuju se sukladno Odluci o zaštiti izvorišta "Bilje-Konkološ".*

#### Članak 13.

U koridorima planiranih prometnica i infrastrukture, čije širine su utvrđene u članku 6. ove Odluke ne mogu se do utvrđivanja točne trase i lokacije planirati i graditi stambene i gospodarske građevine koje se sukladno odredbama ove Odluke mogu graditi van građevinskih područja.

Iznimno, u koridorima nadzemnih elektroenergetskih građevina moguća je gradnja gospodarskih građevina, sukladno uvjetima pravne osobe s javnim ovlastima nadležne za gospodarenje elektroenergetskim građevinama.

Na prostoru određenom za koridore i lokacije prometnih i drugih infrastrukturnih građevina, a koji preostane nakon izgradnje građevine, prestaje ograničenje iz stavka 1. ovog članka.

#### Članak 14.

Unutar granica građevinskog područja naselja nije dozvoljena prenamjena šumskog zemljišta, osim za gradnju infrastrukturnih, športsko-rekreacijskih i sličnih građevina.

## 2. UVJETI ZA UREĐENJE PROSTORA

### 2.1. GRAĐEVINE OD VAŽNOSTI ZA DRŽAVU

#### Članak 15.

Na području općine Bilje izgrađene su ili se planira gradnja sljedećih građevina od važnosti za Državu:

- a) Prometne građevine
  - Cestovne građevine s pripadajućim objektima i uređajima
    - državna cesta D7

---

<sup>20</sup> Odredbom članka 9. Odluke o Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o donošenju Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Bilje („Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/16)( u daljem tekstu: Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni), članak 12. je izmijenjen, a glasilo je:

(„Članak 12.

*Na vodonosnom području i na prostoru rezerviranom za zone sanitarne zaštite crpilišta, do donošenja Odluke o zaštiti izvorišta, uvjeti korištenja i gradnje utvrđuju se sukladno uvjetima utvrđenim posebnim propisom za III zonu sanitarne zaštite.*

*Nakon donošenja Odluke o zaštiti izvorišta, na područjima iz stavka 1. ovog članka koja se nalaze van zona sanitarne zaštite primjenjivat će se odredbe ove Odluke sukladno postojećem načinu korištenja. “).*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

- Željezničke građevine s pripadajućim objektima, postrojenjima i uređajima, osim industrijskih kolosjeka
    - magistralna pomoćna željeznička pruga MP-13
  - Riječne građevine
    - međunarodni plovni put na rijeci Dravi E-80-08,
    - riječna luka Osijek.
  - *Elektroničke komunikacije* <sup>21</sup>
    - *Elektroničke komunikacije i povezana oprema*
- b) Energetske građevine
- Građevine za transport nafte i plina s pripadajućim objektima, postrojenjima i uređajima
    - *brisana* <sup>22</sup>
    - *postojeći magistralni visokotlačni plinovod Belišće-Osijek DN 400/50.* <sup>23</sup>
- c) Vodne građevine
- Regulacijske i zaštitne vodne građevine
    - regulacijske građevine u koritu ili uz korito vodotoka Drava i Dunav,
    - nasipi za zaštitu od štetnog djelovanja voda na navedenim vodotocima.
  - Građevine za melioracijsku odvodnju
    - sustavi melioracijske odvodnje površine veće od 10.000 ha
  - Građevine za korištenje voda
    - ribnjak "Podunavlje"
  - Građevine za zaštitu voda
    - sustavi za odvodnju naselja sliva Parka prirode, "Kopački rit"
- d) Športske građevine
- golf igralište

## 2.2. GRAĐEVINE OD VAŽNOSTI ZA ŽUPANIJU

### Članak 16.

Na području Općine izgrađene su ili se planira gradnja sljedećih građevina od važnosti za Županiju:

<sup>21</sup> Odredbom članka 10. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 15., u alineji a), iza podalineje 3., dodana je nova podalineja 4.

<sup>22</sup> Odredbom članka 10. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 15., u alineji b), podalineja 1. je brisana, a glasila je: („ • planirani međunarodni visokotlačni plinovod Mohacs-Osijek “).

<sup>23</sup> Odredbom članka 10. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 15., u alineji b), podalineja 2. je izmijenjena, a glasila je: („ • planirani magistralni visokotlačni plinovod Belišće-Osijek.“).

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje



## a) Prometne građevine

- Cestovne građevine s pripadajućim objektima i uređajima
  - mreža županijskih cesta
- Biciklističke građevine s pripadajućim objektima
  - biciklistička staza Državna granica s Republikom Mađarskom-Draž-K. Vinogradi-Bilje-Osijek,
  - biciklistička staza duž obale Drave (dionica uz Staru Dravu)
- Poštanski promet  
Postojeće građevine poštanskog prometa su poštanski uredi (u daljnjem tekstu : PU)
  - PU Bilje,
  - PU Lug.Planiranih građevina poštanskog prometa u sljedećem planskom razdoblju neće biti.
- *Građevine elektroničkih komunikacija* <sup>24</sup>
  - *Mjesne telefonske centrale.*

## b) Energetske građevine

- Elektroenergetske građevine  
Postojeća građevina prijenosa električne energije je:
  - DV 110 kV Osijek-2 Beli Manastir

---

<sup>24</sup> *Odredbom članka 11. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 16., u alineji a), podalineja 4. je izmijenjena, a glasila je:*

(„ - Telekomunikacije

Postojeće građevine telekomunikacija su udaljeni pretplatnički stupnjevi ili multipleksori (u daljnjem tekstu : UPS ili UPM) i bazne postaje:

- UPS Bilje,
- UPS Kopačevo,
- UPS Lug,
- UPS Vardarac,
- Bazne postaje (GSM).

Planirane građevine telekomunikacija su:

- UPS ili UPM Kormoran,
- UPS ili UPM Tikveški dvorac,
- Nove bazne postaje (GSM, UMTS i sustava sljedećih generacija), koje nisu grafički prikazane u Planu, mogu se graditi sukladno uvjetima utvrđenim odredbama ove Odluke. “ )

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Planirana građevina prijenosa električne energije je:

- DV 2x110 kV odvojak od DV 110 kV Osijek 2-Beli Manastir od planirane TS 110/20(10) kV Osijek 5 (ovisi o širenju grada Osijeka na lijevoj obali Drave).

Postojeće građevine distribucije električne energije su:

- DV 35 kV Osijek-Bilje,
- DV 35 kV Blje-Kneževi Vinogradi,
- KB 2x35 kV Osijek-Bilje.

Planirana građevina distribucije električne energije je:

- KB 35 kV kojim se zamjenjuje dio nadzemnog voda kabelskim unutar građevinskog područja od TS 35/10(20) kV Bilje do postojećeg nadzemnog DV 35 kV za TS 35/10(20) kV Kneževi Vinogradi.

- *Obnovljivi izvori energije*<sup>25</sup>

*Od važnosti za Županiju su građevine za proizvodnju električne energije koje kao pogon koriste alternativne, odnosno obnovljive izvore energije, bez obzira na instaliranu snagu.*

c) Vodne građevine

- Građevine za korištenje voda

- vodoopskrbni sustav grupnog vodovoda "Darda-Bilje" s izvorištem-crpilištem "Bilje-Konkološ",<sup>26</sup>
- postojeći i planirani magistralni i glavni opskrbeni<sup>27</sup> cjevovodi: Osijek-crpilište "Zlatna Greda".

d) Gospodarske građevine

- Turističke građevine i područja

- područje Parka prirode "Kopački rit",
- ugostiteljsko-turistička zona prijemni punkt "Mali Sakadaš",
- rubna područja Parka prirode "Kopački rit".

Članak 17.

Prostor za građevine od važnosti za Državu i Županiju osigurava se na sljedeći način:

- za prometne i infrastrukturne građevine sukladno članku 6. i 7. ove Odluke,
- igralište za golf sa 18 rupa s pratećim sadržajima planira se na k.č. br. 1157 k.o. Vardarac.

<sup>25</sup> Odredbom članka 11. Odluke o Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 16., u alineji b), dodana je podalineja 2.

<sup>26</sup> Odredbom članka 11. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 16., alineji c), podalineji 1., u podtočki 1. riječi: „sa crpilištem Mece“, zamijenjene su riječima: „s izvorištem - crpilištem “Bilje-Konkološ“.

<sup>27</sup> Odredbom članka 11. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 16., alineji c), podalineji 1., u podtočki 2. riječ: „spojni“, zamijenjena je riječima: „glavni opskrbeni“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 18.

Na kartografskim prikazima 1, 1.A, 2.A, i 2.B, sve građevine iz članka 15. i 16. ove Odluke označene su kao postojeće građevine i građevine koje su u ovome Planu planirane za gradnju. Sukladno tome, prostor za gradnju građevina od važnosti za Državu i Županiju osigurava se prema članku 6. i 7. ove Odluke.

**2.3. GRAĐEVINSKA PODRUČJA NASELJA****2.3.1. Namjena građevina u građevinskom području naselja**

## Članak 19.

U građevinskom području naselja ne smiju se graditi građevine koje bi svojim postojanjem i uporabom neposredno ili posredno ugrožavale život, zdravlje i rad ljudi u naselju, odnosno vrijednosti čovjekova okoliša, niti se smije zemljište uređivati ili koristiti na način koji bi izazvao takve posljedice.

## Članak 20.

U građevinskom području naselja <sup>28</sup> mogu se graditi stambene građevine, građevine javnih i društvenih djelatnosti, građevine gospodarskih djelatnosti, športsko-rekreacijske građevine, građevine za komunalne djelatnosti, pomoćne i prometne građevine i građevine infrastrukture, građevine mješovite namjene, te ostale građevine u funkciji razvoja i uređenja naselja, a prema uvjetima utvrđenim u ovome Planu.

Građevine mješovite namjene su građevine s više funkcija odnosno za više djelatnosti.

## Članak 21.

*U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja mogu se graditi građevine za odmor* <sup>29</sup>, ugostiteljsko-turističkih djelatnosti i športsko-rekreacijske građevine, trgovine, poljoprivredne građevine (osim građevina za uzgoj životinja koje nisu u funkciji seoskog turizam), građevine infrastrukture i ostale građevine u funkciji odmora i rekreacije.

Članak 21.a.<sup>30</sup>

*U izdvojenom dijelu građevinskog područja naselja Vardarac crpna stanica "Tikveš" i Podunavlje" mogu se graditi građevine u službi provođenja mjera od poplave, s nužnim pratećim prostorom za boravak ljudi: zgrada-stan strojara, uredski prostor i sl.*

## Članak 22.

Detaljna namjena površina i građevina utvrđuje se u dokumentima uređenja užih područja, u kojima se mogu utvrditi i drugačiji uvjeti gradnje od uvjeta utvrđenih u ovome Planu, ako je to njegovim odredbama dozvoljeno.

<sup>28</sup> Odredbom članka 12. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 20., riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

<sup>29</sup> Odredbom članka 13. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 21., riječi: „ U građevinskom području naselja povremenog stanovanja mogu se graditi građevine povremenog stanovanja“ zamijenjene su riječima: „ U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja mogu se graditi građevine za odmor“.

<sup>30</sup> Odredbom članka 14. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 21. , dodan je novi članak 21.a.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

### 2.3.2. Opći uvjeti gradnje i uređenja prostora

#### Članak 23.

Opći uvjeti gradnje primjenjuju se na sve građevne čestice i građevine u građevinskim područjima i *izvan*<sup>31</sup> njih.

#### 2.3.2.1. Građevne čestice

#### Članak 24.

Građevna čestica je zemljište koje omogućuje gradnju i korištenje čestice sukladno odredbama ove Odluke, koja ima direktan pristup s *površine javne namjene*<sup>32</sup>.

Građevna čestica ima direktan pristup ako je širina regulacijske linije min. 6,0 m ili na način utvrđen planom užeg područja.

*Površinom javne namjene*<sup>33</sup> iz stavke 1., ovoga članka smatra se ulični koridor širine utvrđene u članku 202.-204. ove Odluke, koji je kao *površina javne namjene*<sup>34</sup> spojen na sustav uličnih koridora u naselju i za koji su riješeni imovinsko-pravni odnosi.

Iznimno, čestica na kojoj su postojeće legalno izgrađene građevine može imati osiguran pristup na drugi način (služnost prolaza preko druge čestice i sl.).

#### Članak 25.

Za građevine koje se postavljaju na *površine javne namjene* (kiosci, nadstrešnice za sklanjanje ljudi u javnom prometu, tende, ljetni vrtovi, spomenici i drugi elementi urbane opreme i slično) ne formiraju se građevne čestice nego se postavljaju na građevnu česticu *površine javne namjene*.<sup>35</sup>

#### Članak 26.

Za linearne infrastrukturne građevine (osim cesta) ne formiraju se građevne čestice nego se iste vode po postojećim česticama osim za pojedinačne građevine na trasi, kada je zbog funkcioniranja građevine potrebno formirati građevnu česticu.

#### Članak 27.

Cesta i druga<sup>36</sup> prometna površina može se graditi na više građevnih čestica.

#### Članak 28.

Građevna čestica infrastrukturne građevine koja je u funkciji prometa, veza, energetike, vodoopskrbe, odvodnje, vodoprivrede, (trafostanice, mjerno-redukcijske stanice, telekomunikacijski stupovi i sl.),

<sup>31</sup> Odredbom članka 15. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 23., riječ: „van“, zamijenjena je riječju: „izvan“.

<sup>32</sup> Odredbom članka 16. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 24., stavku 1. , riječi: „javne površine“ zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“.

<sup>33</sup> Odredbom članka 16. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 24., stavku 3. , riječi: „Javnom površinom“ zamijenjene su riječima: „Površinom javne namjene“.

<sup>34</sup> Odredbom članka 16. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 24., stavku 3. , riječi: „javna površina“ zamijenjene su riječima: „površina javne namjene“.

<sup>35</sup> Odredbom članka 17. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 25., riječi: „javne površine“ na dva mjesta zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“.

<sup>36</sup> Odredbom članka 18. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 27., riječ: „javno-“ je brisana.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

može imati minimalnu površinu jednaku tlocrtnoj veličini građevine i ne mora imati regulacijsku liniju. Ukoliko se ta vrsta građevina postavlja na *površinu javne namjene*<sup>37</sup> ili na građevnu česticu neke druge građevine ne mora se formirati posebna građevna čestica.

#### Članak 29.

Zajednička međa građevne čestice i *površine javne namjene*<sup>38</sup> je regulacijska linija, a dvorišne međe su međe građevne čestice sa susjednim katastarskim česticama, koje nisu javne.

#### Članak 30.

Koeficijent izgrađenosti građevne čestice ( $k_{ig}$ ) je odnos površine zemljišta pod svim građevinama na građevnoj čestici i ukupne površine građevne čestice.

Zemljište pod građevinom utvrđuje se sukladno posebnom propisu.

#### Članak 31.

Koeficijent iskorištenosti građevne čestice ( $k_{is}$ ) je odnos građevinske (bruto) površine svih građevina na građevnoj čestici i površine građevne čestice.

### 2.3.2.2. Način i uvjeti gradnje građevina

#### Članak 32.

Način gradnje građevine određen je položajem građevine u odnosu na dvorišne međe građevne čestice.

S obzirom na način gradnje sve građevine mogu biti: samostojeće, poluprisonjene i prisonjene u odnosu na dvorišne međe građevne čestice.

#### Članak 33.

Samostojeće građevine su one koje se grade na udaljenosti min. 3,0 m od svih dvorišnih međa.

Iznimno od stavka 1. ovog članka samostojeće građevine mogu se jednom svojom stranom približiti dvorišnoj međi i na manju udaljenost, ali ne manju od 1,0 m.

#### Članak 34.

Poluprisonjene građevine se jednim pročeljem nalaze na dvorišnoj međi, a udaljenost drugih pročelja građevine od ostalih dvorišnih međa je min. 3,0 m.

#### Članak 35.

Prisonjene građevine s dva pročelja koje se nalaze na dvorišnoj međi, a udaljenost drugih pročelja od dvorišne međe je min. 3,0 m.

Smatra se da se pročelje nalazi na međi, ako se više od 50% površine pročelja nalazi na međi. Dio tog pročelja koji se ne nalazi na međi mora od nje biti udaljen min. 1,0 m.

<sup>37</sup> Odlukom članka 19. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 28., riječi: „javnu površinu“, zamijenjene su riječima: „površinu javne namjene“.

<sup>38</sup> Odlukom članka 20. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 29., riječi: „javne površine“, zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje**

**Članak 35.a.**<sup>39</sup>

Iznimno u slučaju rekonstrukcije postojeće zgrade, udaljenosti propisane u odredbama članka 33.-35., mogu biti i manje, ali ne manje od postojećih udaljenosti.

**Članak 36.**

Otvor na pročelju građevine koji se približava dvorišnoj međi pod kutem 45° ili manjim, mora biti udaljen min. 3,0 m od dvorišne međe.

Otvorima iz prethodnog stavka ne smatraju se fiksna ustakljenja neprozirnim staklom, veličine do 60x60 cm, dijelovi zida od neprozirnog materijala, te ventilacijski otvori promjera do 15 cm, odnosno 15x20 cm ako su pravokutnog oblika. Takvi otvori moraju biti na udaljenosti min. 1,0 m od međe.

**Članak 37.**

Udaljenost građevine od međe je udaljenost vertikalne projekcije svih nadzemnih dijelova građevine na građevnu česticu, u točki koja je najbliža taj međi, pri čemu se ne uzimaju u obzir dijelovi nadstrešnice i terase u prizemlju, strehe, krovništa i pristupne stepenice.

Udaljenost se uvijek mjeri okomito na među i to od vanjske završno obrađene plohe koja zatvara građevinu.

**Članak 38.**

Udaljenost ležećih krovnih otvora od međe mjeri se od najbliže točke plohe krova, uz sam rub otvora, a kod stojećih krovnih otvora od najbliže točke okvira ili drugog elementa koji zatvara taj otvor.

Zadane udaljenosti ne odnose se na krovne prozore koji se izvode na krovnoj plohi manjeg nagiba od 45°.

Prva dva stavka se odnose na krovne plohe s padom prema dvorišnoj međi.

**Članak 39.**

Građevine mogu imati istake do 30,0 cm izvan građevne čestice na *površinu javne namjene*<sup>40</sup> i to:

- a) u nadzemnim etažama: profilacije u žbuci i druge ukrasne elemente na pročelju te jednu stubu na ulazu u građevinu, uz uvjet da ostane min. 1,5 m slobodna širina pješačke staze;
- b) u podzemnim etažama: temelje i zaštitu hidroizolacije.

**Članak 40.**

Streha građevine može biti konzolno istaknuta do 1,5 m od regulacijske linije na *površinu javne namjene*, njena vertikalna projekcija mora biti udaljena min. 0,5 m od kolnika, a njena visina na najnižem dijelu mora biti min. 3,0 m od *površine javne namjene*.<sup>41</sup>

<sup>39</sup> Odredbom članka 21. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 35., dodan je novi članak 35.a.

<sup>40</sup> Odredbom članka 22. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 39., riječi: „javnu površinu“, zamijenjene su riječima: „površinu javne namjene“.

<sup>41</sup> Odredbom članka 23. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 40., riječi: „javnu površinu“ i „javne površine“, zamijenjene su riječima: „površinu javne namjene“ i „površine javne namjene“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 41.

Građevine mogu imati pojedine istaknute dijelove izvan građevne čestice na javnu pješačku, kolno-pješačku ili zelenu površinu i to:

- a) konzolno izvedene balkone, loggie, erkere i pojedinačne zatvorene dijelove građevine pod uvjetom da svijetla visina između uređene *površine javne namjene* i donjeg ruba istaka ne bude manja od 3,0 m, da istak ne bude više od 1,5 m u *površinu javne namjene*.<sup>42</sup> Maksimalna bruto izgrađena površina istaknutih dijelova pojedine etaže ne smije biti veća od 5% bruto izgrađene površine etaže. Vertikalna projekcija istaka mora biti udaljena min. 0,5 m od ruba kolnika;
- b) konzolno izvedene nadstrešnice i sl., i to u dijelu pročelja između gornjeg ruba otvora prizemlja i donjeg ruba otvora etaže iznad prizemlja građevine pod uvjetom da svijetla visina između uređene *površine javne namjene*<sup>43</sup> i donjeg ruba istaka ne bude manja od 3,0 m i da vertikalna projekcija istaka bude udaljena minimalno 0,5 m od ruba kolnika;
- c) pristupne stubes do ulaza u prizemlje građevine, rampe i uređaji za pristup invalidima i drugim osobama smanjene pokretljivosti pod uvjetom da se mogu riješiti na vlastitoj građevnoj čestici, da preostala slobodna širina pješačke komunikacije bude minimalno 2,25 m i da se oko njih izvede ograda visine 1,0 m;
- d) svjetlarnike za podrumске prozore maksimalno istaknute 1,0 m, pod uvjetom da budu odozgo pokriveni staklenom opekom, drugim prozirnim materijalom ili metalnom rešetkom u ravnini pješačke komunikacije;
- e) liftovi za pristup do podrumске etaže istaknuti max. 1,5 m pod uvjetom da budu u ravnini pješačke staze;
- f) priključke na komunalnu infrastrukturu.

## Članak 42.

Ako je postojeća građevina izgrađena na više katastarskih čestica može se rekonstruirati u postojećim vanjskim gabaritima građevine.

## Članak 43.

Elementi kojima se određuje veličina građevine u ovome Planu su: građevinska (bruto) površina (m<sup>2</sup>), visina građevine (m), etažna visina građevine (oznaka i broj etaža).

*Visina građevine mjeri se od konačno zaravnatog i uređenog terena uz pročelje građevine na njegovom najnižem dijelu od gornjeg ruba stropne konstrukcije zadnjeg kata, odnosno vrha nadozida potkrovlja, čija visina ne može biti viša od 1,2 m.*<sup>44</sup>

Etažna visina građevine je visina građevine izražena u broju etaža.

Etaže građevine su: podrum (P<sub>o</sub>), suteran (S), prizemlje (P), katovi i potkrovlje (P<sub>k</sub>).

Galerije se smatraju etažom ako je njihova površina veća od 1/3 površine etaže.

Galerije se mogu izvesti u prizemlju i potkrovlju građevine.

<sup>42</sup> Odredbom članka 24. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 41., alineji a), riječi: „javne površine“ i „javnu površinu“, zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“ i „površinu javne namjene“.

<sup>43</sup> Odredbom članka 24. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 41., alineji b), riječi: „javne površine“, zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“.

<sup>44</sup> Odredbom članka 25. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 43., stavka 2. je izmijenjena, a glasila je: („Visina građevine je ukupna visina građevine od najniže kote konačno zaravnatog terena na pročelju s ulične strane do najviše točke građevine. Dimnjaci, antene, ventilacijski elementi i drugi slični istaci unutar kojih se ne nalaze zatvorene prostorije ne uračunavaju se u visinu građevine.“).

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

**Članak 44.**<sup>45</sup>

*Podrum (Po) je dio građevine koji je potpuno ukopan ili je ukopan više od 50% svog volumena u konačno uređeni zaravnani teren i čiji se prostor nalazi ispod poda prizemlja, odnosno suterena.*

**Članak 45.**<sup>46</sup>

*Suteren (S) je dio građevine čiji se prostor nalazi ispod poda prizemlja i ukopan je do 50% svoga volumena u konačno uređeni i zaravnani teren uz pročelje građevine, odnosno da je najmanje jednim svojim pročeljem izvan terena.*

**Članak 46.**<sup>47</sup>

*Potkrovlje (Pk) je dio građevine čiji se prostor nalazi iznad zadnjeg kata i neposredno ispod kosog ili zaobljenog krova.*

**Članak 47.**  
**Brisan**<sup>48</sup>

<sup>45</sup> *Odredbom članka 26. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 44., je izmijenjen, a glasio je:*

*(„Članak 44.*

*Podrumom se smatra etaža čija kota gornjeg ruba stropne konstrukcije nije viša od 1,0 m od najniže kote konačno zaravnatog terena, na pročelju s ulične strane, i koja je s najmanje jednom polovicom volumena ukopana u teren.“).*

<sup>46</sup> *Odredbom članka 27. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 45., je izmijenjen, a glasio je:*

*(„Članak 45.*

*Suterenom se smatra etaža čija kota gornjeg ruba stropne konstrukcije nije viša od 1,6 m od najniže kote konačno zaravnatog terena, na pročelju s ulične strane, i koja je najmanje jednom polovicom volumena ukopana u teren.“).*

<sup>47</sup> *Odredbom članka 28. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 46., je izmijenjen, a glasio je:*

*(„Članak 46.*

*Potkrovljem se smatra tavanski prostor sa stambenom, mješovitom ili gospodarskom namjenom i svaki tavanski prostor s visinom nadozida većom od 50,0 m.*

*Potkrovlje mora zadovoljiti sve sljedeće uvjete:*

- *nadozid iznad stropne konstrukcije donje etaže može biti max. 1,5 m, mjereno na presjeku pročelja i donje linije krovne plohe. U slučaju razvedenog tlocrta nadozid u pojedinim-dijelovima može biti i veći, ali pod uvjetom da se zadrži ista ravnina krovne plohe, a veća visina nadozida je na max. 30% širine pročelja,*
- *prozori se mogu izvesti na zabatnom zidu, u kosini krova ili kao stojeći krovni prozori. Vanjski rub bočnog zida (ili pregrade) stojećeg krovnog prozora mora biti na udaljenosti min. 1,00 m od dvorišnih međa, a ukupna širina svih fasadnih ploha stojećih krovni prozora na pojedinom pročelju može biti max. 50% širine pročelja.*

*Stojećim prozorom ne smatra se prozor na uličnom pročelju.*

*Potkrovlje može biti samo jednoetažno, a moguće ga je izvesti s galerijom iz članka 43. ove Odluke.“).*

<sup>48</sup> *Odredbom članka 29. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 47., je brisan, a glasio je:*

*(„Članak 47.*

*Tavanom se smatra prostor ispod krovne konstrukcije, a iznad zadnje stropne konstrukcije koji nema namjenu, ako je visina nadozida iznad stropne konstrukcije donje etaže max. 0,5 m.*

*U slučaju razvedenog tlocrta nadozid u pojedinim dijelovima može biti i veći, ali pod uvjetom da se zadrži ista ravnina krovne plohe, a veća visina nadozida je na max. 30% širine pročelja.*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**



## Članak 48.

Balkoni koji su dužom stranom paralelni s dvorišnom međom ili koji su položeni pod kutem manjim od 45° u odnosu na dvorišnu među moraju od nje biti udaljeni min. 3,0 m.

## Članak 49.

Bočna strana balkona, lođe, terase i otvorenih pristupnih stuba koja se nalazi na udaljenosti manjoj od 1,0 m od dvorišne međe mora se zatvoriti neprozirnim materijalom u visini min. 1,80 m od gornje plohe poda.

## Članak 50.

Ukoliko na zidu postojeće građevine izgrađene uz dvorišnu među ili na udaljenosti manjoj od 1,0 m, postoje legalno izgrađeni otvori, isti se moraju u slučaju izgradnje na susjednoj građevnoj čestici zaštititi na način da se oko otvora izvede svjetlarnik. Svjetlarnik mora biti širi od otvora za 0,10 m sa svake strane, ali ne uži od 1,0 m. Udaljenost nasuprotnog zida svjetlarnika od prozora iznosi min. 2,0 m.

Ukoliko se radi o ventilacijskim otvorima isti se moraju zaštititi samo ako se nalaze na samoj međi i to svjetlarnikom dimenzije 1,0x1,0 ili ventilacijskim kanalom spojenim na ventilacijski otvor. Ventilacijski kanal mora izlaziti u vanjski prostor.

Moguća su i drugačija rješenja, uz suglasnost susjeda.

## Članak 51.

Građevine treba oblikovati sukladno osobitostima lokacije, okolnog područja i krajolika u kojem se građevina nalazi.

## Članak 52.

Oborinske vode s krova ne smiju se odvoditi na susjednu građevnu česticu ili građevinu.

## Članak 53.

Maksimalne visine i etažne visine građevina kao i koeficijenti izgrađenosti ( $k_{ig}$ ) utvrđene ovim Odredbama mogu se mijenjati. *prostornim planovima užih područja i propisati viši prostorni standardi.*<sup>49</sup>

---

*Tavan može imati otvore na zabatnom zidu ili u kosini krova, ali samo u svrhu ventiliranja i minimalnog osvjetljenja.*

*Površina pojedinačnih otvora ne smije biti veća od 1 m<sup>2</sup>, s tim da površina svih otvora ne smije biti veća od 3 m<sup>2</sup>/100 m<sup>2</sup> površine tavana.*

*Na tavanu se ne smiju izvoditi balkoni i lođe. Pristup do tavana može biti ljestvama, penjalicama, stubištem i sl.)*

*Ovako izveden tavan ne smatra se etažom.“).*

<sup>49</sup> *Odredbom članka 30. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 53., iza riječi: „mijenjati“ postojeći tekst, koji je glasio: („samo prostornim planovima užih područja“) je obrisano i zamijenjeno s rečenicom: „prostornim planovima užih područja i propisati viši prostorni standardi.“*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 54.

Sve građevine se moraju planirati, projektirati i graditi sukladno posebnom propisu o sprječavanju arhitektonsko-urbanističkih barijera.

**2.3.2.3. Uvjeti uređenja građevnih čestica**

## Članak 55.

Na međama građevne čestice za gradnju građevina mogu se podizati ograde.<sup>50</sup>

Uz regulacijsku liniju se izvode ulične ograde, a uz dvorišne međe dvorišne ograde.

Ulična ograda može biti visine max. 1,80 m, a dvorišne max. 2,0 m, ako *posebnim propisima*<sup>51</sup> nije drugačije određeno.

## Članak 56.

Oborinska voda s građevne čestice ne smije se odvoditi na susjednu građevnu česticu ili građevinu.

**2.3.2.4. Način i uvjeti priključenja građevne čestice odnosno građevine na javnu prometnu površinu i komunalnu infrastrukturu**

## Članak 57.

Ako se gradi kolni pristup od ceste do građevne čestice, on mora biti širine min. 3,0 m, a *planovima užih područja može se propisati viši prostorni standard, odnosno širi kolni pristup.*<sup>52</sup>

Prilikom izgradnje kolnih pristupa preko javne površine ne smiju se ugrožavati postojeće građevine na javnoj površini ili onemogućavati njihovo korištenje.

## Članak 58.

Radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevine i gašenja požara na građevini i otvorenom prostoru, građevina mora imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu.

Vatrogasni prilaz mora se osigurati s javne površine, preko vlastite građevne čestice ili preko susjedne građevne čestice, ako je uknjiženo pravo prolaza.

## Članak 59.

Ako na dijelu građevinskog područja postoji vodoopskrbna i kanalizacijska mreža, građevine se obvezno moraju priključiti na mrežu.

<sup>50</sup> Odredbom članka 31. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 55., u stavku 1., iza riječi: "ograde", umjesto zarezava stavlja se točka, a preostali dio rečenice je brisan, a glasilo je: („ako planovima užih područja nije drugačije određeno.“).

<sup>51</sup> Odredbom članka 31. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 55., u stavku 3., riječi: „planovima užih područja“ zamijenjene su riječima: „posebnim propisima“.

<sup>52</sup> Odredbom članka 32. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 57., iza riječi: „3,0 m“ je brisan, a glasilo je: („ako planovima užih područja nije drugačije riješeno“. ) i zamijenjen sa rečenicom: „a planovima užih područja može se propisati viši prostorni standard, odnosno širi kolni pristup.“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 60.

Na neizgrađenom dijelu građevinskog područja, koje je prikazano na kartografskim prikazima građevinskog područja, ne može se graditi ako zemljište nije komunalno opremljeno na minimalnoj razini.

*Minimalna razina komunalne opremljenosti u građevinskim područjima naselja je sljedeća:*

- pristup s prometne površine (u prvoj fazi izvedeni barem zemljani radovi za kolnik),
- priključak na sustav odvodnje otpadnih voda (izvedeni barem zemljani radovi) ili vlastitu sabirnu jamu za otpadne vode,
- propisani broj parkirališnih mjesta prema člancima 209. i 211. ove Odluke.<sup>53</sup>

*Brisan*<sup>54</sup>

### 2.3.3. Uvjeti gradnje stambenih građevina

#### 2.3.3.1. Obiteljske stambene građevine

## Članak 61.

Obiteljska stambena građevina je građevina stalnog stanovanja s najviše 2 stana.

Obiteljskom stambenom građevinom iz prethodnog stavka smatra se i građevina mješovite namjene s najviše 2 stana, čija je osnovna namjena stanovanje. Osnovna namjena građevine utvrđuje se sukladno članku 137. ove Odluke.

## Članak 62.

Na jednoj građevnoj čestici obiteljskog stanovanja može se graditi samo jedna obiteljska stambena građevina te građevine gospodarskih, javnih i društvenih djelatnosti, te pomoćne građevine, sukladno odredbama ove Odluke.

Iznimno, ako na građevnoj čestici ima više postojećih obiteljskih stambenih građevina, moguća je njihova rekonstrukcija ili zamjenska gradnja pod uvjetom da se ne povećava postojeći koeficijent izgrađenosti ( $k_{ig}$ ), ako je veći od dozvoljenog, a zamjenske građevine se moraju graditi sukladno ostalim uvjetima iz ove Odluke. Etažna visina dvorišnih zamjenskih građevina može se povećavati samo za podrum i potkrovlje s tim da ukupni broj etaža nakon nadogradnje može biti najviše podrum, prizemlje, kat i potkrovlje.

Iznimno od stavka 1. ovog članka u slučaju da je postojeća stambena građevina zaštićena sukladno posebnom zakonu (ili je u ovome Planu utvrđena kao posebno vrijedna), na jednoj građevnoj čestici

<sup>53</sup> Odredbom članka 33. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 60., stavak 2. je izmijenjen, a glasilo je:

(„Minimalna razina komunalne opremljenosti u građevinskim područjima naselja stalnog stanovanja je sljedeća:

- kolnik izveden u kamenom materijalu (makadam) min. širine 4,0 m, ili potvrda da je Općina preuzela obvezu izgradnje kolnika,
- mogućnost priključka na elektroenergetsku mrežu,
- mogućnost priključka na javni vodovod ili na vlastiti bunar. „).

<sup>54</sup> Odredbom članka 33. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 60., stavak 3., je brisan, a glasilo je:

(„ Osiguranje minimalne razine komunalne opremljenosti prema prethodnom stavku nije obvezno za građevine povremenog stanovanja, te građevine koje za svoju funkciju ne trebaju elektroenergetski i vodovodni priključak.“).

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

može se dozvoliti gradnja dvije stambene obiteljske građevine, pod uvjetom da se zaštićena (ili osobito vrijedna) građevina zadrži u izvornom obliku.

Gospodarske građevine koje se mogu graditi na građevnoj čestici obiteljskog stanovanja utvrđene su u članku 100. ove Odluke.

### Veličina i način korištenja građevne čestice

#### Članak 63.

U građevinskom području naselja utvrđuju se sljedeće najmanje veličine i najveći koeficijenti izgrađenosti građevnih čestica za obiteljsku stambenu gradnju:

#### NAJMANJA VELIČINA I NAJVEĆI KOEFICIJENT IZGRAĐENOSTI GRAĐEVNIH ČESTICA ZA OBITELJSKE STAMBENE GRAĐEVINE

NAČIN GRADNJE	NAJMANJA VELIČINA GRAĐEVNE ČESTICE (m <sup>2</sup> )	NAJVEĆI KOEFICIJENT IZGRAĐENOSTI (k <sub>ig</sub> )
a) Samostojeći	300	0,3
b) Poluprisonjeni	250	0,4
c) Prisonjeni	200	0,5

Ako je postojeća parcela dubine veće od 100,0 m, najveći koeficijent izgrađenosti izračunava se na temelju površine koju čini dio parcele dubine 100 m.

#### Članak 64.

Iznimno od članka 63. ove Odluke, veličina parcele i koeficijent izgrađenosti mogu se utvrditi i drugačije u sljedećim slučajevima:

- kod zamjene postojeće obiteljske građevine novom, (u slučaju da nisu ispunjeni uvjeti za veličinu građevne čestice iz članka 63. ove Odluke), nova se građevina može graditi na postojećoj građevnoj čestici manje veličine, a koeficijent izgrađenosti može biti veći, ali ne veći od postojećeg, ili
- za uglovne građevne čestice čija površina je manja od 260,0 m<sup>2</sup>, na kojima se gradi građevina na prisonjeni način gradnje, koeficijent izgrađenosti (k<sub>ig</sub>) može biti i veći, ali ne veći od 0,75, ili
- kada je to uvjetovano uvjetima zaštite kulturnih dobara.

#### Članak 64.a<sup>55</sup>

*Najveći koeficijent iskorištenosti građevne čestice (k<sub>is</sub>) za obiteljske stambene građevine je 2,0.*

#### Članak 65.

Obiteljske stambene građevine mogu se graditi do najviše 30,0 m dubine građevne čestice, mjereno od regulacijske linije.

<sup>55</sup> Odredbom članka 34. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 64., dodan je novi članak 64.a.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Iznimno, građevine se mogu graditi i na većoj dubini, ako je tako riješeno planovima užih područja.

### Uvjeti gradnje građevina

#### Članak 66.

Etažna visina obiteljske stambene građevine ne može biti veća od podruma ili suterena, prizemlja, kata i potkrovlja.

Iznimno, prostornim planovima užih područja mogu se utvrditi i veće etažne visine, ali ne veće od podruma ili suterena, prizemlja, 2 kata i potkrovlja.

#### Članak 67.

Na dubini većoj od 20,0 m od regulacijske linije visina građevine na dvorišnoj međi može iznositi na toj međi max. 4,5 m od kote terena, neposredno uz među. Visina građevine odnosno dijela građevine može se povećavati udaljavanjem od međe s tim da max. visina građevine odnosno dijela građevine može iznositi 4,5 m+1/2 udaljenosti od dvorišne međe.

### 2.3.3.2. Višestambene građevine

#### Članak 68.

Višestambena građevina je građevina s najmanje 3 stana.

Višestambenom građevinom smatra se i građevina mješovite namjene s min. 3 stana, čija je osnovna namjena stanovanje. Osnovna namjena građevine utvrđuje se sukladno članku 137. ove Odluke.<sup>56</sup>

### Veličina i način korištenja građevne čestice

#### Članak 69.

Na jednoj građevnoj čestici može se graditi samo jedna višestambena građevina i pomoćne građevine u funkciji višestambene građevine.

#### Članak 70.

Minimalna površina građevne čestice za višestambenu gradnju je sljedeća:

- 180,0 m<sup>2</sup> za građevne čestice na kojima je dozvoljen maksimalni koeficijent izgrađenosti 1,0,
- 450,0 m<sup>2</sup> u ostalim slučajevima.

#### Članak 71.

Koeficijent izgrađenosti građevne čestice ( $k_{ig}$ ) za višestambenu izgradnju iznosi najviše:

- 1,0 ako su pomoćni sadržaji u sklopu građevine i ako su najmanje dvije granice građevne čestice istovremeno i regulacijske linije,
- 0,40 u ostalim slučajevima.

<sup>56</sup> Odredbom članka 35. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 68., u stavku 1. i 2. broj: „4“ zamijenjen je brojem „3“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**

**Članak 71.a**<sup>57</sup>

Najveći koeficijent iskorištenosti građevne čestice (kis) za više stambene građevine je 6,0.

**Uvjeti gradnje građevina****Članak 72.**

Najveća etažna visina višestambene građevine je podrum/suteren i 5 nadzemnih etaža, izuzev u slučaju iz članka 74. ove Odluke.

**Članak 73.**

Na dijelu građevne čestice za višestambenu građevinu, u pojasu širine min. 15,0 m uz dvorišne međe koje graniče s izgrađenom građevnom česticom obiteljske stambene građevine, utvrđuju se sljedeći uvjeti gradnje:

- max. etažna visina je podrum i 3 nadzemne etaže (uključujući i potkrovlje),
- izgradnja višestambene građevine je dozvoljena do dubine od max. 30,0 m od regulacijske linije,
- na dubini većoj od 20,0 m od regulacijske linije zid građevine na dvorišnoj međi može iznositi na toj međi max. 4,5 m od kote terena, neposredno uz među. Visina građevine odnosno dijela građevine može se povećavati udaljavanjem od međe s tim da max. visina građevine odnosno dijela građevine može iznositi 4,5 m+1/2 udaljenosti od dvorišne međe.

**Članak 74.**

Iznimno od članka 70.-73. ove Odluke u planovima užih područja moguće je utvrditi i drugačije.

**2.3.3.3. Građevine za odmor**<sup>58</sup>**Članak 75.**

Građevinom za odmor<sup>59</sup> smatra se građevina namijenjena stanovanju u kojoj se boravi povremeno s ciljem odmora/rekreacije, obavljanja različitih poljoprivrednih djelatnosti i sl.

**Veličina i način korištenja građevne čestice****Članak 76.**

U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja najmanja površina građevne čestice za gradnju građevine za odmor iznosi 150 m<sup>2</sup>, a najveći koeficijent izgrađenosti (k<sub>ig</sub>) je 20%.<sup>60</sup>

<sup>57</sup> Odredbom članka 36. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 71., dodan je novi članak 71.a.

<sup>58</sup> Odredbom članka 37. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iza članka 74., je izmijenjen, a glasilo je: („2.3.3.3. Građevine povremenog stanovanja“).

<sup>59</sup> Odredbom članka 38. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 75. riječi: „građevinom povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „građevinom za odmor“.

<sup>60</sup> Odredbom članka 39. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 76. riječi: „u građevinskom području povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „u dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“, a riječi: „povremenog stanovanja“ zamijenjene riječima: „za odmor“.

\*\*\*\*\*

Članak 76.a<sup>61</sup>

Najveći koeficijent iskorištenosti građevne čestice (kis) građevina za odmor je 0,6.

## Članak 77.

Na jednoj građevnoj čestici *građevine za odmor* može se graditi samo jedna *građevina za odmor*, pomoćne građevine i poljoprivredne građevine (osim građevina za uzgoj životinja koje nisu u funkciji seoskog turizma).<sup>62</sup>

## Članak 78.

Sve građevine na građevnoj čestici *građevina za odmor* potrebno je locirati na način da se uklupe u prirodni krajolik i da svojim položajem ne sprečavaju vrijedne vizure i insolaciju susjednih građevina za *odmor*.<sup>63</sup>

**Uvjeti gradnje građevina**

## Članak 79.

Način gradnje *građevine za odmor*<sup>64</sup> su samostojeći i poluprisonjeni.

## Članak 80.

Etažna visina *građevine za odmor*<sup>65</sup> može biti max podrum ili suteran, prizemlje i potkrovlje.

## Članak 81.

Krovište *građevine za odmor*<sup>66</sup> ne smije imati nagib veći od 45°.

## Članak 82.

Kod arhitektonskog oblikovanja *građevine za odmor*<sup>67</sup> potrebno je koristiti arhitektonske elemente i građevinske materijale sukladne autohtonoj gradnji, podneblju i krajobrazu.

---

<sup>61</sup> Odredbom članka 40. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 76., dodan je novi članak 76.a.

<sup>62</sup> Odredbom članka 41. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 77., riječi: „za povremeno stanovanje“ i „građevine povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „građevine za odmor“ i „građevina za odmor“.

<sup>63</sup> Odredbom članka 42. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 78., riječi: „za povremeno stanovanje“ i „za povremeno stanovanje“, zamijenjene su riječima: „građevina za odmor“ i „za odmor“.

<sup>64</sup> Odredbom članka 43. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 79., riječi: „građevine povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „građevine za odmor“.

<sup>65</sup> Odredbom članka 44. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 80., riječi: „građevine povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „građevine za odmor“.

<sup>66</sup> Odredbom članka 45. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 81. riječi: „građevine povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „građevine za odmor“.

<sup>67</sup> Odredbom članka 46. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 82., riječi: „građevine povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „građevine za odmor“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**

## Uređenje građevne čestice

### Članak 83.

Ograda građevine čestice u *dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*<sup>68</sup> mora biti transparentna ili od živice, a puna ograda može biti samo u donjem dijelu, visine max. 60,0 cm.

### Članak 84.

Dio građevne čestice *građevine za odmor* oko građevina potrebno je hortikulturno riješiti autohtonom vegetacijom, na načina da se izgrađene strukture u najvećoj mogućoj mjeri zaklone od vizura iz prostora izvan *dijela građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*.<sup>69</sup>

## 2.3.4. Uvjeti gradnje građevina javnih i društvenih djelatnosti

### Članak 85.

Građevine javnih i društvenih djelatnosti su građevine upravne, socijalne, zdravstvene, predškolske, obrazovne, kulturne i vjerske i sl. građevine.

### Članak 86.

Građevine javnih i društvenih djelatnosti mogu se graditi u svim građevinskim područjima, izuzev *dijela građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*<sup>70</sup>, na zasebnim građevnim česticama i kao zasebne građevine na građevnim česticama druge namjene, osim građevnih čestica prometa i infrastrukture.

### Članak 87.

U sklopu građevnih čestica za gradnju proizvodnih građevina mogu se graditi građevine javnih i društvenih djelatnosti isključivo za potrebe radnika koji rade na toj građevnoj čestici.

## Veličina i način korištenja građevne čestice

### Članak 88.

Veličina građevne čestice građevina javnih i društvenih djelatnosti utvrđuje se sukladno detaljnoj namjeni građevine, na način da se omogući njezino normalno korištenje i sukladno posebnim propisima.

---

<sup>68</sup> Odredbom članka 47. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 83., riječi: „*građevnom području povremenog stanovanja*“, zamijenjene su riječima: „*dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*“.

<sup>69</sup> Odredbom članka 48. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 84., riječi: „*povremenog stanovanja*“, zamijenjene su riječima: „*građevine za odmor*“, a riječi: „*građevinskog područja povremenog stanovanja*“, zamijenjene su riječima: „*dijela građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*“.

<sup>70</sup> Odredbom članka 49. Odluke o *Izmjeni i dopuni*, u članku 86., riječi: „*građevinskog područja povremenog stanovanja*“, zamijenjene su riječima: „*dijela građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**



## Članak 89.

Veličina građevne čestice za školu iznosi 30 m<sup>2</sup>/učeniku.

Iznimno, u izgrađenim područjima kada postoje prostorna ograničenja ili kada postoji mogućnost korištenja slobodnih površina u blizini i sl., veličina građevne čestice može biti i manja, ali ne manja od 20,0 m<sup>2</sup>/učeniku.

Ako se škola nalazi na građevnoj čestici druge namjene (kao zasebna građevina ili u sklopu građevine mješovite namjene) površina građevne čestice mora biti min. 20,0 m<sup>2</sup>/učeniku.

## Članak 90.

Veličina građevne čestice za dječji vrtić iznosi min. 25,0 m<sup>2</sup>/djetetu.

Iznimno, u izgrađenim područjima kada postoje prostorna ograničenja veličina građevne čestice može biti i manja, ali neizgrađena površina građevne čestice mora biti min. 10,0 m<sup>2</sup>/djetetu.

Ako se vrtić nalazi na građevnoj čestici druge namjene (kao zasebna građevina ili u sklopu građevine mješovite namjene), neizgrađena površina parcele mora biti min. 10,0 m<sup>2</sup>/djetetu.

## Članak 91.

Najveći koeficijent izgrađenosti za zasebne građevne čestice javne i društvene namjene utvrđuje se sukladno članku 71. ove Odluke.

Iznimno, od stavka 1. ovog članka koeficijent izgrađenosti građevne čestice javne i društvene namjene može biti i veći ako se tako odredi prostornim planom užih područja.

Članak 91.a <sup>71</sup>

*Najveći koeficijent iskorištenosti (kis) za građevne čestice javne i društvene namjene je 6,0.*

## Članak 92.

Kod gradnje dječjeg vrtića, jaslica ili osnovne škole preporuča se osigurati nesmetana insolacija učionica i prostorija za boravak djece na način da se građevina gradi na dovoljnoj udaljenosti od postojećih građevina.

**Uvjeti gradnje građevina**

## Članak 93.

Maksimalna etažna visina građevina javnih i društvenih djelatnosti utvrđuje se sukladno članku 72.-74. ove Odluke.

## Članak 94.

Na građevnim česticama javne i društvene namjene, sukladno detaljnoj namjeni građevine, potrebno je osigurati športske i rekreacijske površine i igrališta za korisnike prema potrebama i posebnim propisima.

---

<sup>71</sup> Odredbom članka 50. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 91., dodan je novi članak 91.a.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje**  
**Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

### 2.3.5. Uvjeti gradnje građevina gospodarskih djelatnosti

#### Članak 95.

Građevine gospodarskih djelatnosti su proizvodne, poslovne, ugostiteljsko-turističke, turističke i poljoprivredne građevine.

Proizvodne građevine su građevine za industrijske, zanatske i slične djelatnosti u kojima se odvija proces proizvodnje.

Poslovne građevine su građevine za uslužne, trgovačke i komunalno servisne djelatnosti.

Komunalno servisne djelatnosti su skupljanje i odvoz smeća, skupljanje i pročišćavanje otpadnih voda, priprema i distribucija pitke vode, sanitarne i slične djelatnosti, pogrebne usluge.

Ugostiteljsko-turističke građevine su građevine u kojima se obavlja ugostiteljska djelatnost, sukladno posebnom propisu.

Poljoprivredne građevine su građevine za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije, te uzgoj poljoprivrednih kultura i životinja.

Vrsta gospodarske djelatnosti utvrđuje se sukladno Odluci o nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti.

#### 2.3.5.1. Građevine proizvodnih, poslovnih i ugostiteljsko-turističkih djelatnosti

#### Članak 96.

U građevinskim područjima mogu se graditi sljedeće građevine proizvodnih, poslovnih i ugostiteljsko-turističkih djelatnosti (u daljnjem tekstu : PPUT djelatnosti):

#### DETALJNA NAMJENA GRAĐEVINA PPUT DJELATNOSTI U GRAĐEVINSKOM PODRUČJU <sup>72</sup>

GRAĐEVINSKO PODRUČJE	NA ZASEBNOJ GRAĐEVNOJ ČESTICI	KAO PRATEĆA GRAĐEVINA NA GRAĐEVNOJ ČESTICI GRAĐEVINE DRUGE NAMJENE	
		NAMJENA OSNOVNE GRAĐEVINE NA GRAĐEVNOJ ČESTICI	
		OBITELJSKO STANOVANJE	ŠPORT I REKREACIJA

<sup>72</sup> Odredbom članka 51. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 96., stavku 1., u tablici riječi: „NASELJA STALNOG STANOVANJA“ zamijenjene su riječju: „NASELJA“, a riječi: „NASELJA POVREMENOG STANOVANJA“ zamijenjene su riječima: „DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJA S POSEBNIM UVJETIMA KORIŠTENJA“, te riječi: „GOSPODARSKA ZONA“ zamijenjene su riječima: „IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE GOSPODARSKE NAMJENE IZVAN NASELJA“ i zatim dodano: „

IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA SPORTSKO-REKREACIJSKE NAMJENE IZVAN NASELJA	---	- Športsko-rekreacijske	---	-	---	- Športsko-rekreacijske - Ugostiteljsko-turističke
---	-----	-------------------------	-----	---	-----	---

“  
Odredbom članka 51. Odluke o Izmjeni i dopuni, u postojećoj tablici riječi : „TURISTIČKO REKREACIJSKA ZONA“ zamijenjene su riječima: „IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE UGOSTITELJSKO TURISTIČKE NAMJENE IZVAN NASELJA“ .

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

NASELJA	- sve PPUT djelatnosti	- tihe i čiste djelatnosti, - sve vrste radionica za popravak i servisiranje vozila, - sve vrste radionica za obradu metala i drveta, - praonice vozila, - sve ugostiteljsko-turističke djelatnosti	- ugostiteljsko-turističke, - poslovne
DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJELJA S POSEBNIM UVJETIMA KORIŠTENJA	- ugostiteljsko-turističke djelatnosti, izuzev noćnog bara, noćnog kluba, disko bara i disko kluba, - trgovine mješovitom robom površine max 100,0 m <sup>2</sup>	-	- ugostiteljsko-turističke djelatnosti, izuzev noćnog bara, noćnog kluba, disko bara i disko kluba, - trgovine mješovitom robom površine max 100,0 m <sup>2</sup>
IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE GOSPODARSKE NAMJENE IZVAN NASELJA	- sve PPUT djelatnosti	- sve PPUT djelatnosti	- ugostiteljsko-turističke, - poslovne
IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA SPORTSKO-REKREACIJSKE NAMJENE IZVAN NASELJA	- Športsko-rekreacijske	-	- Športsko-rekreacijske - Ugostiteljsko-turističke
IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE UGOSTITELJSKO-TURISTIČKE NAMJENE IZVAN NASELJA	- ugostiteljsko-turističke, - poslovne	- ugostiteljsko-turističke, - poslovne	- ugostiteljsko-turističke, - poslovne

Na građevnim česticama za gradnju višestambene građevine, građevine javnih i društvenih djelatnosti i građevine za odmor<sup>73</sup> ne mogu se graditi zasebne građevine PPUT djelatnosti.

#### Članak 97.

S obzirom na mogući utjecaj na okoliš PPUT djelatnosti su:

- tihe i čiste djelatnosti,
- djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš.

#### Članak 98.

Tihe i čiste PPUT djelatnosti su sve poslovne, proizvodne i ugostiteljsko turističke djelatnosti, osim djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš.

<sup>73</sup> Odredbom članka 51. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 96., stavku 2. riječi: „građevine povremenog stanovanja“ zamijenjene su riječima: „građevine za odmor“.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

## Članak 99.

PPUT djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš su:

- sve vrste radionica za popravak i servisiranje vozila,
- sve vrste radionica za obradu drveta i metala,
- praonice vozila,
- ugostiteljski objekti tipa noćni bar, noćni klub, disko bar, disko klub i sala za svatove,
- ostale poslovne i proizvodne djelatnosti koje u vanjskom prostoru stvaraju buku veću od 55 dBA,
- trgovine na veliko, osim onih u kojima se obavlja trgovina na veliko na osnovi uzoraka ili na drugi sličan način,
- djelatnosti koje su, sukladno posebnom propisu, razvrstane u I, II i III kategoriju ugroženosti od požara,
- djelatnosti koje zahtijevaju dnevni transport roba i sirovina veći od 1,5 t. Potrebe za dnevnim transportom moraju se obrazložiti u dokumentaciji koja se prilaže uz zahtjev za ishođenje potrebnih odobrenja za realizaciju zahvata,
- klaonice,
- mlinovi,
- pilane,
- komunalno servisne djelatnosti, sukladno članku 95. ove Odluke, izuzev administracije u radu s korisnicima,
- skladišta preko 50 m<sup>2</sup> bruto površine, koja se grade kao samostalne građevine ili u sklopu građevine druge namjene,
- građevine za koje je obvezna procjena utjecaja na okoliš.

## Članak 100.

Za gradnju građevina PPUT djelatnosti utvrđuju se sljedeći uvjeti:

LOKACIJA	DOZVOLJENA DJELATNOST	UVJETI KORIŠTENJA GRAĐEVNE ČESTICE I UVJETI GRADNJE GRAĐEVINA
NA GRAĐEVNOJ ČESTICI OBITELJSKE STAMBENE GRAĐEVINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tihe i čiste djelatnosti,</li> <li>- sljedeće djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš:               <ul style="list-style-type: none"> <li>• sve vrste radionica za popravak i servisiranje vozila</li> <li>• sve vrste radionica za obradu metala i drveta</li> <li>• praonice vozila</li> <li>• ugostiteljski objekti tipa noćni bar, noćni klub, disko bar i disko klub</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- max. bruto izgrađena površina zasebne građevine PPUT djelatnosti je 100,0 m<sup>2</sup>,</li> <li>- bruto izgrađena površina za sve PPUT djelatnosti na građevnoj čestici obiteljskog stanovanja ne može biti veća od bruto izgrađene površine za stanovanje.</li> <li>- max. etažna visina građevine je podrum, prizemlje i potkrovlje,</li> <li>- max. visina građevine je 7,0 m,</li> <li>- na dubini većoj od 20,0 m od regulacijske linije visina građevine na dvorišnoj međi može iznositi na toj međi max. 4,5 m od kote terena, neposredno uz među. Visina građevine odnosno dijela građevine može se povećavati udaljavanjem od međe s tim da max. visina građevine odnosno dijela građevine može iznositi 4,5 m + 1/2 udaljenosti od dvorišne međe.</li> <li>- građevine za PPUT djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš moraju biti udaljene min. 50,0 m od regulacijske linije, i min. 5,0 m od svih dvorišnih međa.</li> </ul>
NA DIJELU ZASEBNE GRAĐEVNE ČESTICE U POJASU ŠIRINE MIN. 20,0 m OD DVORIŠNE MEĐE KOJA GRANIČI S IZGRAĐENOM GRAĐEVNOM ČESTICOM STAMBENE, TE JAVNE I DRUŠTVENE GRAĐEVINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tihe i čiste djelatnosti,</li> <li>- sljedeće djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš:               <ul style="list-style-type: none"> <li>• sve vrste radionica za popravak i servisiranje vozila,</li> <li>• sve vrste radionica za</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- najveći koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,4,</li> <li>- max. visina građevine je 10,0 m,</li> <li>- na dubini većoj od 20,0 m od regulacijske linije visina građevine na dvorišnoj međi može iznositi na toj međi max. 4,5 m od kote terena, neposredno uz među. Visina</li> </ul>

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• obradu metala i drveta, praonice vozila,</li> <li>• ugostiteljski objekti tipa noćni bar, noćni klub, disko bar i disko klub.</li> </ul>	<p>građevine odnosno dijela građevine može se povećavati udalžavanjem od međe s tim da max. visina građevine odnosno dijela građevine može iznositi 4,5 m + 1/2 udaljenosti od dvorišne međe.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- građevine za PPUT djelatnosti s potencijalno nepovoljnim utjecajem na okoliš moraju biti udaljene min. 50,0 m od regulacijske linije i min. 5,0 m od svih dvorišnih međa,</li> <li>- sve građevine za proizvodne djelatnosti moraju biti udaljene min. 5,0 m od dvorišnih međa.</li> </ul> <p>Iznimno, građevine koje se grade u rubnim dijelovima naselja, mogu se graditi na dvorišnoj međi, ako je ona istovremeno i granica građevinskog područja.</p>
U OSTALIM SLUČAJEVIMA	- građevine za sve PPUT djelatnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- najveći koeficijent izgrađenosti 0,6,</li> <li>- najveći koeficijent iskorištenosti 2,4,<sup>74</sup></li> <li>- max. etažna visina: podrum i 3 nadzemne etaže,</li> <li>- max. visina građevine je 13,5 m.</li> </ul>

#### Članak 101.

Za gradnju građevina PPUT djelatnosti mogu se planom uređenja užih područja utvrditi i drugačiji uvjeti od uvjeta utvrđenih u članku 100. ove Odluke.

#### Članak 102.

Na građevnoj čestici građevina PPUT djelatnosti mogu se graditi sljedeće građevine:

- proizvodne, poslovne i turističko-ugostiteljske građevine,
- prometne i infrastrukturne građevine,
- športske i rekreacijske građevine za potrebe radnika,
- jedna obiteljska stambena građevina.

Iznimno, ako za to postoji potreba i prostorne mogućnosti, osim građevina iz prethodnog stavka mogu se graditi i građevine javnih i društvenih djelatnosti za potrebe radnika.

*Građevinska (bruto) površina* za PPUT djelatnosti mora iznositi min. 50% ukupne *građevinske (bruto) površine* svih građevina na građevnoj čestici.<sup>75</sup>

#### Članak 103.

U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja<sup>76</sup> "Vinogradi" mogu se graditi građevine za ugostiteljsko-turističke djelatnosti, izuzev noćnog bara, noćnog kluba, disko-bara i disko-kluba, te smještajni kapaciteti koji su posebnim propisom utvrđeni u kategoriji seoskog domaćinstva.

<sup>74</sup> Odredbom članka 52. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 100., u priloženoj tablici, u koloni pod nazivom: „UVJETI KORIŠTENJA GRAĐEVNE ČESTICE I UVJETI GRADNJE GRAĐEVINA“ iza alineje 12. dodana je nova alineja 13. koja glasi: „ – najveći koeficijent iskorištenosti 2,4,“

<sup>75</sup> Odredbom članka 53. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 102., u stavku 3., riječi: „Bruto izgrađena površina“ i „bruto izgrađene površine“ zamijenjene su riječima: „Građevinska (bruto) površina“ i „građevinske (bruto) površine“.

<sup>76</sup> Odredbom članka 54. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 103., u stavku 1., riječi: „građevinskom području naselja povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje**  
**Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja <sup>77</sup> mogu se graditi trgovine mješovitom robom površine max. 100,0 m<sup>2</sup>.

### 2.3.5.2. Poljoprivredne građevine

#### Članak 104.

U građevinskom području naselja <sup>78</sup>, u kojima je dozvoljen uzgoj životinja, poljoprivredne građevine mogu se graditi u sljedećim područjima naselja:

- na građevnoj čestici obiteljske stambene gradnje - sve poljoprivredne građevine,
- na zasebnoj građevnoj čestici - građevine za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije te uzgoj poljoprivrednih kultura.

#### Članak 105.

U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja <sup>79</sup> poljoprivredne građevine za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije te uzgoj poljoprivrednih kultura mogu se graditi na građevnoj čestici povremenog stanovanja i na zasebnoj građevnoj čestici.

#### Članak 106.

Na neizgrađenoj građevnoj čestici ne mogu se graditi poljoprivredne građevine za uzgoj životinja ako se istovremeno ne gradi stambena građevina.

### Uvjeti i način korištenja građevne čestice

#### Članak 107.

Površina zasebne građevne čestice za gradnju poljoprivredne građevine ne može biti veća od 0,5 ha, ako planom užeg područja nije drugačije određeno.

Iznimno, postojeće građevne čestice na kojima su postojeće poljoprivredne građevine mogu biti veće od utvrđenih u prethodnom stavku.

#### Članak 108.

Koeficijent izgrađenosti ( $k_{ig}$ ) građevne čestice za gradnju građevina za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije je max. 0,6.

Koeficijent izgrađenosti ( $k_{ig}$ ) građevne čestice za gradnju građevina za uzgoj poljoprivrednih kultura je max. 0,3.

<sup>77</sup> Odredbom članka 54. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 103., u stavku 2., riječi: „naselju povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“.

<sup>78</sup> Odredbom članka 55. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 104., riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

<sup>79</sup> Odredbom članka 56. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 105., riječi: „građevinskom području naselja povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Članak 108.a<sup>80</sup>

Najveći koeficijent iskorištenosti (kis) građevne čestice za gradnju građevina za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije je 1,8.

## Članak 109.

Najmanja udaljenost poljoprivredne građevine za smještaj životinja od regulacijske linije na građevnoj čestici obiteljskog stanovanja jednaka je:

- za svinje: četverostrukom broju uvjetnih grla (izraženo u m) + 30,0 m,
- za ostale životinje i perad: broju uvjetnih grla (izraženo u m) + 30,0 m.
- 20,0 m za gnojišta, kompostišta, gnojišne jame te vodonepropusne septičke i sabirne jame.

Zadane udaljenosti ne primjenjuju se na udaljenosti većoj od 80,0 m od regulacijske linije.

Najmanja udaljenost ostalih poljoprivrednih građevina od regulacijske linije je:

- 20,0 m za građevine za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije, te uzgoj poljoprivrednih kultura,
- 45,0 m za gnojišta, kompostišta, građevine za silažu, gnojišne jame te vodonepropusne sabirne jame za potrebe poljoprivrednih građevina,
- 40,0 m za pčelinjake.

Kod uglovnih građevnih čestica udaljenost od regulacijske linije građevina iz stavka 1. i 2. ovoga članka odnose se na kraće regulacijske linije, a od duže regulacijske linije građevine moraju biti udaljene min. 5,0 m.

## Članak 110.

Najmanja udaljenost građevina za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije koji se grade na zasebnoj građevnoj čestici je min. 20,0 m od regulacijske linije.

## Članak 111.

Najmanja udaljenost poljoprivrednih građevina od dvorišne međe je:

- 5,0 m za gnojišta, kompostišta i građevine u kojima se sprema sijeno ili slama ili su izgrađene od drveta,
- 5,0 m za pčelinjake, ako su letišta okrenuta prema međi, a 3,0 m ako su okrenuta u suprotnom pravcu,
- 1,0 m za ostale poljoprivredne građevine.

## Članak 112.

Najmanja udaljenost pčelinjaka od postojećih građevina za uzgoj stoke je 10,0 m.

Najmanja udaljenost gnojišta, gnojišnih jama, te vodonepropusnih sabirnih jama od postojećih građevina za snabdijevanje vodom (bunari, cisterne i sl.) je 20,0 m.

<sup>80</sup> Odredbom članka 57. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 108., dodan je novi članak 108.a.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Uvjeti gradnje građevina

### Članak 113.

U građevinskom području naselja <sup>81</sup> maksimalni kapacitet građevina za uzgoj životinja može biti 50 uvjetnih grla. Uvjetna grla se utvrđuju sukladno članku 164. ove Odluke.

### Članak 114.

Maksimalna tlorisna površina građevine za uzgoj životinja ne može biti veća od potrebne za iskazani kapacitet, što je potrebno obrazložiti u projektu.

### Članak 115.

Maksimalna etažna visina poljoprivredne građevine može biti podrum, prizemlje i potkrovlje, pod uvjetom da se potkrovlje koristi za skladištenje poljoprivrednih proizvoda i hrane za životinje.

Maksimalna visina poljoprivredne građevine iznosi 6,0 m.

### Članak 116.

Visina poljoprivredne građevine na dvorišnoj međi može iznositi na toj međi max. 4,5 m od kote terena, neposredno uz među. Visina građevine odnosno dijela građevine može se povećavati udaljavanjem od međe s tim da max. visina građevine odnosno dijela građevine može iznositi 4,5 m+1/2 udaljenosti od dvorišne međe.

### Članak 117.

Građevine za smještaj životinja ne mogu imati ventilacijske otvore okrenute prema dvorišnoj međi na udaljenosti manjoj od 3,0 m od međe.

### Članak 117.a <sup>82</sup>

*Iznimno u slučaju zahvata na postojećim poljoprivrednim gospodarstvima sa svrhom usklađivanja istih s važećim propisima i bez povećanja kapaciteta, moguće je odstupiti od uvjeta propisanih u člancima 107.-117. ove Odluke, ako postojeće stanje izgrađenosti, smještaj poljoprivrednog gospodarstva u prostoru i/ili postojeća veličina građevne čestice ne omogućavaju poštivanje tih uvjeta, što je potrebno potvrditi projektnom dokumentacijom.*

## 2.3.6. Uvjeti gradnje športsko-rekreacijskih građevina

### Članak 118.

Športsko-rekreacijske građevine su različite vrste građevina namijenjenih športu i rekreaciji kao što su športske dvorane, igrališta, kupališta i sl.

### Članak 119.

U Planu utvrđuje se mreža športskih građevina na području Općine, sukladno posebnom propisu. Mrežu športskih građevina čine sljedeće postojeće i planirane športske građevine:

---

<sup>81</sup> Odredbom članka 58. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 113., riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

<sup>82</sup> Odredbom članka 59. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 117., dodan je novi članak 117.a.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**



## MREŽA ŠPORTSKIH GRAĐEVINA

GRAĐEVINE	BROJ POSTOJEĆIH JEDINICA	BROJ PLANIRANIH JEDINICA	UKUPNI BROJ JEDINICA
Dvorane	-	3	3
Zatvoreni bazeni	-	-	-
Otvoreni bazeni	-	-	-
Zračne streljane	-	3	3
Streljane ostale	-	1	1
Kuglane	-	4	4
Klizališta	-	-	-
Ostale zatvorene građevine	-	-	-
Atletika	-	-	-
Nogomet	4	-	4
Mali nogomet, rukomet, odbojka, košarka	4	7	11
Tenis	-	3	3
Boćanje	-	2	2
Ostali otvoreni tereni	-	2	2

Broj i vrsta građevina i otvorenih igrališta koje čine jedinicu utvrđeni su posebnim propisom.

Postojeće športske građevine potrebno je dopuniti sadržajima koji čine jedinicu športskih građevina, sukladno posebnom propisu.

## Članak 120.

Planiranu mrežu športskih građevina moguće je proširivati bez ograničenja.

## Članak 121.

Športske građevine se grade u građevinskim područjima naselja stalnog stanovanja i ugostiteljsko-turističke zone "Stara Cinota", a za razmještaj građevina daju se sljedeće smjernice:

RAZMJESTAŠAJ ŠPORTSKIH GRAĐEVINA <sup>83</sup>

Naselje	Dvorane	Zatvoreni bazeni	Otvoreni bazeni	Zračne streljane	Streljane ostale	Kuglane	Klizališta	Ostale zatvorene građevine	Atletika	Nogomet	Mali nogomet, rukomet, odbojka, košarka	Tenis	Boćanje	Ostali otvoreni tereni
Općinsko središte	1	-	-	1	1	1	-	-	-	1	5	1	1	-
Ostala naselja sa > 1000 st.	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	2	1	-	1

<sup>83</sup> Odredbom članka 60. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 121., u priloženoj tablici, horizontalni odjeljak pod nazivom : „Ugostiteljsko-turistička zona“ zamijenjena je sa: „

Sportsko-rekreacijska namjene	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Ugostiteljsko-turistička namjena	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	1

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

Sportsko-rekreacijska namjena	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Ugostiteljsko-turistička namjena	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	1
Ostala naselja	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	2	-	-	-
UKUPNO:	3	-	-	3	1	4	-	-	-	4	11	3	2	2

Broj jedinica u tablici iz prethodnog stavka predstavlja minimalni ukupni broj jedinica (postojećih i planiranih).

Jedinice iz tablice mogu se grupirati, a njihov konačni razmještaj utvrdit će se sukladno prostornim mogućnostima i specifičnim potrebama stanovništva u pojedinom naselju.

#### Članak 122.

Za gradnju športsko-rekreacijskih građevina primjenjuju se odredbe za gradnju javnih i društvenih građevina i posebni propisi.

#### Članak 123.

Otvorene športske terene potrebno je orijentirati u pravcu sjever-jug, gdje god je to moguće. Ako su od kolnika udaljeni manje od 10,0 m potrebno ih je ograditi ogradom visine min. 2,0 m.

#### Članak 124.

U svim naseljima je potrebno graditi dječja igrališta, sukladno potrebama stanovništva.

Razmještaj dječjih igrališta je potrebno uskladiti s prostornom organizacijom naselja i osigurati odgovarajuću dostupnost u zavisnosti o dobnoj skupini djece za koju se igralište gradi.

### 2.3.7. Uvjeti gradnje pomoćnih građevina

#### Članak 125.

Pomoćnim građevinama smatraju se garaže, drvarnice, spremnici i ljetne kuhinje, bazeni za vlastite potrebe i sl. građevine koje su u funkciji stambene građevine na čijoj se čestici nalaze.

#### Veličina i način korištenja građevne čestice

#### Članak 126.

Pomoćna građevina može se graditi samo u dvorišnom dijelu građevne čestice, iza osnovne građevine, gledano u odnosu na regulacijsku liniju.

Ukoliko građevna čestica ima regulacijske linije s više strana, pomoćna građevina se mora graditi uz dvorišnu među, a od regulacijskih linija mora biti udaljena min. 3,0 m.

Iznimno, odredbe stavka 1. i 2. ovoga članka ne odnose se na gradnju garaža.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**Uvjeti gradnje građevina**

## Članak 127.

Zbrojena građevinska (bruto) površina prizemlja svih pomoćnih građevina može biti max. 50% ukupne građevinske (bruto) površine prizemlja osnovne građevine na čijoj se čestici nalazi.<sup>84</sup>

## Članak 128.

Najveća etažna visina pomoćne građevine može biti podrum i prizemlje.

## Članak 129.

Visina pomoćne građevine na dvorišnoj međi može iznositi na toj međi max. 4,5 m od kote terena, neposredno uz među. Visina građevine odnosno dijela građevine može se povećavati udaljavanjem od međe s tim da max. visina građevine odnosno dijela građevine može iznositi 4,5 m+1/2 udaljenosti od dvorišne međe.

**2.3.8. Uvjeti gradnje komunalnih građevina**

## Članak 130.

Komunalne građevine su groblja i tržnice na malo<sup>85</sup>.

## Članak 131.

U ovome Planu se četiri postojeća groblja zadržavaju na postojećim katastarskim česticama.

Namjena građevina koje se mogu graditi na groblju te uvjeti gradnje i uređenja groblja utvrđuju se posebnim propisom.

## Članak 132.

Tržnice na malo grade se na zasebnim građevnim česticama uz koje je u neposrednoj blizini obvezno izgraditi parkirališta za opskrbu i korisnike, sukladno uvjetima iz članka 209. ove Odluke.

Tržnice na malo mogu imati max. etažnu visinu Po+p+1+Pk, max. koeficijent izgrađenosti može biti 1,0, a ostali uvjeti gradnje tržnica na malo utvrđuju se sukladno posebnom propisu.

Članak 133.<sup>86</sup>

*Brisan*

<sup>84</sup> Odredbom članka 61. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 127., riječi: „bruto izgrađena površina“ i „bruto izgrađene površine“ zamijenjene su riječima: „građevinska (bruto) površina“ i „građevinske (bruto) površine“.

<sup>85</sup> Odredbom članka 62. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 130., riječi: „tržnice za malo i reciklažno dvorišta“ zamijenjene su riječima: „i tržnice na malo.“

<sup>86</sup> Odredbom članka 63. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 133., je brisan, a glasilo je:

(„ Članak 133.

*U građevinskom području naselja Bilje, Kopačevo, Lug i Vardarac potrebno je izgraditi po jedno reciklažno dvorište.*

*Reciklažno dvorište se gradi na zasebnoj građevnoj čestici, veličine min. 500,0 m<sup>2</sup>.*

*Reciklažno dvorište se mora ograditi te koristiti na način da se njegovim korištenjem ne ugrožava ili onemogućava korištenje susjednih građevnih čestica.*

*U ostala četiri naselja (Kozjak, Podunavlje, Tikveš i Zlatna Greda) sekundarne sirovine će se prikupljati putem eko-otoka.“).*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

### 2.3.9. Uvjeti gradnje građevina koje se grade na površinama javne namjene <sup>87</sup>

#### Članak 134.

Građevine koje se grade na *površinama javne namjene* su kiosci, nadstrešnice za sklanjanje ljudi u javnom prometu, tende, ljetne terase, oglasni panoji, *reciklažni otoci*, telefonske govornice, spomenici, fontane, ostala urbana oprema i sl. <sup>88</sup>

Kiosci su građevine u kojima se prodaja robe na malo i ugostiteljske usluge obavljaju kroz odgovarajući otvor na samom kiosku bez ulaza kupca u prodajni prostor.

Površina na koju se postavlja kiosk i pristup do pješačke površine moraju se izvesti od tvrdog materijala.

#### Članak 135.

Građevine koje se grade na *površinama javne namjene* <sup>89</sup> ne smiju ometati ili ugrožavati odvijanje prometa, održavanje infrastrukture, površinsku odvodnju i dr.

Ako se građevine postavljaju uz ili na pješačku površinu, mora se osigurati kontinuirani pješački prolaz širine min. 2,25 m.

### 2.3.10. Uvjeti gradnje građevina mješovite namjene

#### Članak 136.

Građevine mješovite namjene su građevine s više funkcija, odnosno za više djelatnosti, pri čemu niti jedna namjena ne smije ograničavati ili onemogućavati korištenje građevine za potrebe njezinih drugih funkcija ili djelatnosti.

#### Članak 137.

Građevine mješovite namjene grade se sukladno uvjetima utvrđenim u ovome Planu za osnovnu namjenu građevine.

Osnovna namjena građevine mješovite namjene određuje se prema funkciji ili djelatnosti koja ima najveći udio u *građevinskoj (bruto) površini* <sup>90</sup> građevine. Ako je udio različitih funkcija i djelatnosti jednak, prioritet imaju stanovanje odnosno javne i društvene djelatnosti.

#### Članak 138.

U višestambenim građevinama komunikacijski prostori za pristup stanovima moraju biti potpuno odvojeni od prostora za pristup ostalim namjenama.

---

<sup>87</sup> Odredbom članka 64. Odluke o Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni, u podnaslovu, iza članka 133., riječi „javnim površinama“ zamijenjen je riječima: „površinama javne namjene“.

<sup>88</sup> Odredbom članka 65. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 134., u stavku 1., riječi: „javnim površinama“, zamijenjene su riječima: „površinama javne namjene“, a riječi: „kontejneri za otpad (eko-otoci)“ zamijenjene su riječima: „reciklažni otoci“.

<sup>89</sup> Odredbom članka 66. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 135., u stavku 1., riječi: „javnim površinama“, zamijenjene su riječima: „površinama javne namjene“.

<sup>90</sup> Odredbom članka 67. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 137., u stavku 2., riječi: „bruto izgrađenoj površini“ zamijenjene su riječima: „građevinskoj (bruto) površini“.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Iznimno od prethodnog stavka, prostori onih namjena koje se prema posebnim propisima mogu obavljati u stambenim prostorima mogu imati pristup iz komunikacijskih prostora za pristup stanovima.

#### Članak 139.

Gospodarske djelatnosti u građevini mješovite namjene, u kojoj je jedna od namjena stanovanje i/ili javna i društvena namjena, može biti samo za tihe i čiste djelatnosti.

### 2.3.11. Uvjeti gradnje ostalih građevina

#### Članak 140.

Zasebna građevna čestica na kojoj se gradi garaža mora imati minimalnu površinu 3,0x5,0 m i minimalno 3,0 m dugu regulacijsku liniju, a najveći koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 1,0.

### 2.3.12. Uvjeti uređenja naselja

#### Članak 141.

U javnom prostoru naselja moraju se zadržati sve građevine male sakralne arhitekture (kapelice, poklonci, raspela) u izvornom obliku.

Iznimno, ako to zahtijeva rekonstrukcija prometnica, mogu se izmjestiti u neposrednu blizinu postojeće lokacije.

#### Članak 142.

Uz obje strane ulica u naseljima, osobito glavnih, gdje god je to moguće treba podizati tradicijske bjelogorične drvorede, a postojeće crnogorične postupno uklanjati i zamjenjivati bjelogoričnim.

Postojeće površine parkova ne smiju se smanjivati, a u njima se dozvoljava gradnja isključivo građevina prometa, infrastrukture te spomen obilježja, fontana i druge urbane opreme.

## 2.4. IZGRAĐENE STRUKTURE IZVAN NASELJA <sup>91</sup>

#### Članak 143. <sup>92</sup>

*Izvan naselja se dozvoljava gradnja na sljedećim područjima:*

- *izdvojena građevinska područja izvan naselja: gospodarske namjene, sportsko-rekreacijske namjene, ugostiteljsko-turističke namjene i groblja Vardarac,*
- *građevinsko područje golf igrališta,*
- *područje Općine izvan građevinskih područja.*

<sup>91</sup> *Odredbom članka 68. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iza članka 142., koji je glasio: („2.4. IZGRAĐENE STRUKTURE VAN NASELJA“), mijenja se i glasi: „2.4. IZGRAĐENE STRUKTURE IZVAN NASELJA“.*

<sup>92</sup> *Odredbom članka 69. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 143., je izmijenjen, a glasio je: („ Članak 143.*

*Van naselja stalnog stanovanja i građevinskog područja naselja povremenog stanovanja ovime Planom se dozvoljava gradnju na sljedećim područjima:*

- *građevinska područja van naselja (1. Gospodarska zona, 2. Turističko-rekreacijske zone, 3. Ugostiteljsko-turističke zone, 4. Dvorac "Tikveš" i 5. Groblje u Vardarcu),*
- *područje Općine van građevinskih područja.“).*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

### **2.4.1. Uvjeti gradnje u izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja**<sup>93</sup>

#### *Izdvojena građevinska područja izvan naselja gospodarske namjene*<sup>94</sup>

##### Članak 144.

U *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja* gospodarske namjene dozvoljena je gradnja proizvodnih (i/ili poslovnih građevina), pomoćnih građevina, građevina športsko-rekreacijske, javnih i društvenih djelatnosti za potrebe radnika te zone, te infrastrukturnih građevina.

U *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja* gospodarske namjene također je dozvoljena gradnja građevina mješovite namjene, sukladno funkcijama i djelatnostima iz prethodnog stavka.<sup>95</sup>

##### Članak 145.

Za gradnju građevina u *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja gospodarske namjene*<sup>96</sup> primjenjuju se opći uvjeti gradnje i uređenja prostora iz članka 23.-60. ove Odluke.

Najveći koeficijent izgrađenosti građevne čestice ( $k_{ig}$ ) za gradnju gospodarskih građevina u *izdvojenom građevinskom području izvan naselja*<sup>97</sup> gospodarske namjene je 0,6, a za gradnju na građevnim česticama ostale namjene 0,4.

Najveća etažna visina građevina je Po+P+1+Ph. Izuzetno visina može biti i veća ako to zahtjeva tehnološki proces.

*Najveći koeficijent iskorištenosti (kis) građevne čestice za gradnju gospodarskih građevina u izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja gospodarske namjene je 2,4.*<sup>98</sup>

#### *Podnaslov -Brisan*<sup>99</sup>

<sup>93</sup> Odredbom članka 70. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iza članka 143., koji je glasio: („**Uvjeti gradnje u građevinskim područjima van naselja stalnog i povremenog stanovanja**“), mijenja se i glasi: „**Uvjeti gradnje u izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja**“.

<sup>94</sup> Odredbom članka 71. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iznad članka 144., koji je glasio: („**Zona gospodarske namjene**“), mijenja se i glasi: „**Izdvojena građevinska područja izvan naselja gospodarske namjene**“.

<sup>95</sup> Odredbom članka 72. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 144., u stavku 1. i 2., riječi: „zoni“ zamijenjene su riječima: „izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja“.

<sup>96</sup> Odredbom članka 73. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 145., u stavku 1. riječi: „zoni gospodarske djelatnosti“ zamijenjene su riječima: „izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja gospodarske namjene“.

<sup>97</sup> Odredbom članka 73. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 145., u stavku 2. riječi: „zoni“ zamijenjene su riječima: „izdvojenom građevinskom području izvan naselja“.

<sup>98</sup> Odredbom članka 73. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 145., iza stavka 3., dodan je novi stavak 4.

<sup>99</sup> Odredbom članka 74. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iza članka 145., koji je glasio: („Luka Osijek“), je brisan.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 146.

U *izdvojenom građevinskom području izvan naselja gospodarske namjene*<sup>100</sup> Luke Osijek dozvoljena je gradnja trgovačkih, poslovnih i ugostiteljskih građevina, pomoćnih građevina, građevina javnih i društvenih djelatnosti za potrebe radnika Luke, te infrastrukturnih građevina.

Maksimalna visina građevina je 25 m.

*Izdvojena građevinska područja izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene*<sup>101</sup>

## Članak 147.

U *izdvojenom građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene*<sup>102</sup> dozvoljena je gradnja ugostiteljsko-turističkih građevina, građevina športa i rekreacije, pomoćnih građevina i građevina odgovarajućih javnih i društvenih djelatnosti.

Iznimno, ako je to nužno za funkcioniranje zone (održavanje, nadzor i sl.), dozvoljena je i gradnja max. 3 stana, odnosno 3 jednoobiteljske ili jedne višeobiteljske stambene građevine.

U *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene*<sup>103</sup> također je dozvoljena gradnja građevina mješovite namjene za funkcije i djelatnosti iz stavka 1. i 2. ovoga članka.

U *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene nije dozvoljena gradnja građevina za odmor.*<sup>104</sup>

## Članak 148.

Za gradnju građevina u *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističkoj i turističke namjene* primjenjuju se Opći uvjeti gradnje i uređenja prostora iz članka 23.-60. ove Odluke.

Najveći koeficijent izgrađenosti građevne čestice ( $k_{ig}$ ) u *izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističkoj i turističke namjene* je 0,4.<sup>105</sup>

Najveća etažna visina građevina je podrum/suteren, prizemlje, 2 kata i potkrovlje, a obiteljske stambene građevine podrum ili suteren, prizemlje, kat i potkrovlje.

<sup>100</sup> Odredbom članka 75. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 146., u stavku 1. riječi: „građevinskom području“ zamijenjene su riječima: „izdvojenom građevinskom području izvan naselja gospodarske namjene“.

<sup>101</sup> Odredbom članka 76. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iza članka 146., koji je glasio: („Ugostiteljsko – turistička zaona i turističko-rekreacijska zona“), zamijenjen je i glasi: „Izdvojena građevinska područja izvan naselja ugostiteljsko -turističke namjene“.

<sup>102</sup> Odredbom članka 77. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 147., u stavku 1. riječi: „ugostiteljsko-turističkoj zoni i turističko-rekreacijskoj zoni“ zamijenjene su riječima: „izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene“.

<sup>103</sup> Odredbom članka 77. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 147., u stavku 3. riječi: „ugostiteljsko-turističkoj i turističko-rekreacijskoj zoni“ zamijenjene su riječima: „izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene“.

<sup>104</sup> Odredbom članka 77. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 147., stavak 4. je izmijenjen, a glasio je:

(„U ugostiteljsko-turističkoj zoni i turističko-rekreacijskoj zoni nije dozvoljena gradnja građevina za povremeno stanovanje.“).

<sup>105</sup> Odredbom članka 78. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 148., u stavku 1. i 2., riječi: „ugostiteljsko-turističkoj i turističko-rekreacijskoj zoni“ zamijenjene su riječima: „izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Najveći koeficijent iskorištenosti (kis) građevne čestice za gradnju građevina u navedenim građevinskim područjima je 2,0.<sup>106</sup>

## Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja Groblja Vardarac<sup>107</sup>

### Članak 149.

U ovome Planu utvrđeno je građevinsko područje za postojeće groblje u Vardarcu koje se nalazi *izvan*<sup>108</sup> građevinskog područja.

Namjena građevina koja se mogu graditi na groblju te uvjeti gradnje i uređenja utvrđuju se sukladno posebnom propisu.

### Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja golf igralište<sup>109</sup>

#### Članak 149.a

Uvjeti uređenja i gradnje unutar izdvojenog građevinskog područja izvan naselja golf igralište definirani su posebnim propisom.

## 2.4.2. Uvjeti gradnje izvan građevinskog područja<sup>110</sup>

### Članak 150.<sup>111</sup>

<sup>106</sup> Odredbom članka 78. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 148., iza stavka 3., dodan je novi stavak 4.

<sup>107</sup> Odredbom članka 79. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iza članka 148., koji je glasio: („Groblje“), mijenja se i glasi: „**Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja Groblja Vardarac**“.

<sup>108</sup> Odredbom članka 80. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 149., u stavku 1. riječ: „van“ zamijenjena je riječju: „izvan“.

<sup>109</sup> Odredbom članka 81. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 149., dodan je podnaslov glasi: „**Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja golf igralište**“ te novi Članak 149.a.

<sup>110</sup> Odredbom članka 82. Odluke o Izmjeni i dopuni, u podnaslovu iza članka 149., riječ: „van“ zamijenjena je riječju : „izvan“.

<sup>111</sup> Odredbom članka 83. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 150., je izmijenjen, a glasio je:

( „Članak 150.

Van građevinskih područja mogu se graditi sljedeće građevine:

- a) Na poljoprivrednom zemljištu I. i II. bonitetne klase:
  - građevine infrastrukture (prometne, energetske, komunalne itd.),
  - građevine za istraživanje energetskih mineralnih sirovina,
  - stambene i gospodarske građevine u funkciji obavljanja poljoprivrednih djelatnosti.
- b) Na poljoprivrednom zemljištu ostalih bonitetnih klasa
  - građevine infrastrukture (prometne, energetske, komunalne, itd.),
  - rekreacijske građevine,
  - građevine za istraživanje mineralnih sirovina,
  - stambene i gospodarske građevine za vlastite potrebe i potrebe seoskog turizma, a sve u funkciji obavljanja poljoprivrednih djelatnosti.
- c) U šumama i na ostalom šumskom zemljištu isključivo osnovne namjene

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje



Izvan građevinskih područja mogu se graditi sljedeće građevine:

- a) Na poljoprivrednom zemljište
  - građevine infrastrukture,
  - građevine za istraživanje i iskorištavanje mineralnih sirovina,
  - gospodarski kompleksi i građevine u funkciji poljoprivrede.
  
- b) U šumama i na ostalom šumskom zemljištu osnovne namjene
  - građevine infrastrukture
  - građevine za gospodarenje šumom.
  
- c) Na vodama i unutar vodnog dobra
  - vodne građevine,
  - građevine infrastrukture (prometne, energetske, komunalne itd.,
  - građevine za vađenje pijeska,
  - građevine za rekreaciju.

#### Članak 151.

Katastarska čestica na kojoj se grade građevine van građevinskog područja mora imati pristup s površine javne namjene <sup>112</sup>.

Pod površinom javne namjene <sup>113</sup> iz stavka 1. ovoga članka podrazumijevaju se postojeće ceste i poljski putevi širine min. 3,0 m, ako zadovoljavaju potrebe vatrogasnog pristupa i prometne uvjete utvrđene sukladno posebnom propisu i to u cijeloj dužini do priključka na javnu cestu (a za rekreacijske građevine uz Staru Dravu pristup se može osigurati vodnim putem).

- 
- građevine infrastrukture, sukladno kartografskim prikazima br. 1, 1.A, 2.A i 2.B,
  - građevine za gospodarenje šumom.
- d) Na ostalom poljoprivrednom tlu, šumama i šumskom zemljištu
    - građevine koje se mogu graditi na poljoprivrednom i šumskom zemljištu, prema točkama a), b) i c).
  
  - e) Na vodama i unutar vodnog dobra
    - vodne građevine,
    - građevine infrastrukture (prometne, energetske, komunalne itd.,
    - građevine za vađenje pijeska,
    - građevine za rekreaciju. “).

<sup>112</sup> Odredbom članka 84. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 151.,u stavku 1., riječi: „ javne površine“ zamijenjene su riječima: „ površine javne namjene“.

<sup>113</sup> Odredbom članka 84. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 151.,u stavku 2., riječi: „javnom površinom“ zamijenjene su riječima: „površinom javne namjene“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 152.

Oko gospodarskih i stambenih građevina koje se grade *izvan*<sup>114</sup> građevinskog područja obvezna je sadnja niskog i visokog zelenila, a ograđivanje građevne čestice je dozvoljeno isključivo ogradom od pletiva s parapetom visine max. 30,0 cm ili živicom. Max. visina ograde je 1,8 m.

Ograditi se može i poljoprivredno zemljište sukladno uvjetima iz prethodnog stavka.

**2.4.2.1. Stambene građevine *izvan*<sup>115</sup> građevinskog područja**

## Članak 153.

*Izvan* građevinskog područja mogu se graditi samo stambene građevine obiteljskog načina gradnje za vlastite potrebe, na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu.

Pod obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvom podrazumijeva se poljoprivredni posjed min. veličine utvrđene u članku 158. ove Odluke, u sklopu kojeg se nalaze gospodarske građevine za potrebe poljoprivredne djelatnosti, zajedno sa stambenom građevinom.

Na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu dozvoljena je gradnja samo jedne obiteljske stambene građevine.

Stambena građevina ne može se graditi *izvan* građevinskog područja ako prije toga nisu izgrađene građevine namijenjene za poljoprivrednu djelatnost.<sup>116</sup>

## Članak 154.

Udaljenost stambene građevine od građevinskog područja naselja<sup>117</sup> mora biti min. 500,0 m, a od razvrstane ceste min. 50,0 m.

## Članak 155.

*Građevinska (bruto) površina* stambene građevine koja se gradi *izvan* građevinskog područja može biti max. 20% od površine izgrađenih zatvorenih gospodarskih građevina. Iznimno, na posjedima manjim od 5,0 ha bruto izgrađena površina stambene građevine ne može biti veća od 200,0 m<sup>2</sup>.<sup>118</sup>

## Članak 156.

Etažna visina stambene građevine koja se gradi *izvan*<sup>119</sup> građevinskog područja može biti max. podrum ili suteren, prizemlje, kat i potkrovlje.

<sup>114</sup> Odredbom članka 85. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 152., u stavku 1., riječ: „van“ zamijenjena je riječju : „izvan“.

<sup>115</sup> Odredbom članka 86. Odluke o Izmjeni i dopuni, u podnaslovu iza članka 152., riječ: „van“ zamijenjena je riječju : „izvan“.

<sup>116</sup> Odredbom članka 87. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 153., u stavcima 1. i 4., riječi: „Van“ i „van“ zamijenjene su riječima : „Izvan“ i izvan“.

<sup>117</sup> Odredbom članka 88. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 154., riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

<sup>118</sup> Odredbom članka 89. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 155., riječi: „ Bruto izgrađena površina“ zamijenjene su riječima: „Građevinska (bruto) površina“, a riječ: „van“ zamijenjena je riječju: „izvan“.

<sup>119</sup> Odredbom članka 90. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 156., riječ: „van“ zamijenjena je riječju: „izvan“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

**2.4.2.2. Gospodarske građevine *izvan*<sup>120</sup> građevinskog područja**

## Članak 157.

Gospodarske građevine u funkciji obavljanja poljoprivrednih djelatnosti i seoskog turizma su:<sup>121</sup>

- *gospodarski kompleksi i građevine u funkciji poljoprivrede,*
- *sadržaje i građevine ugostiteljsko-turističke namjene,*
- *površini i građevine za iskorištavanje mineralnih sirovina,*
- *postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste alternativne odnosno obnovljive izvore energije.*

Članak 157.a<sup>122</sup>

*Sadržaji iz članka 157., moraju se projektirati, graditi i koristiti na način da ne ometaju poljoprivrednu i šumsku proizvodnju, korištenje drugih građevina te da ne ugrožavaju vrijednosti prirodne i graditeljske baštine, okoliša i krajobraza.*

## Članak 157.b

*Gospodarski kompleksi i građevine u funkciji poljoprivrede mogu se planirati i graditi kao gospodarski kompleksi i građevine za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje.*

## Članak 157.c

*Gospodarski kompleksi i građevine za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje su:*

- *zgrade za uzgoj i skladištenje biljnih proizvoda,*
- *zgrade za sklanjanje vozila i oruđa za biljnu proizvodnju te njihovo održavanje,*
- *ostale pomoćne zgrade potrebne za obavljanje poljoprivredne proizvodnje,*
- *zgrade za uzgoj životinja i*
- *ribnjaci.*

## Članak 157.d

*U gradnji gospodarskih kompleksa i građevina u funkciji poljoprivrede, kada se one grade izvan građevinskog područja, zaštita prostora osigurava se određivanjem položaja i standarda gospodarske građevine, očuvanjem veličine i cjelovitosti poljoprivrednih posjeda, okrupnjavanjem manjih posjeda i sprječavanjem neprimjerenog oblikovanja gradnje.*

---

<sup>120</sup> Odredbom članka 91. Odluke o Izmjeni i dopuni, u podnaslovu iza članka 156., riječ: „van“ zamijenjena je riječju : „izvan“.

<sup>121</sup> Odredbom članka 92. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 157. izmijenjene su alineje 1.- 4., a glasile su:

- („ - *poljoprivredne građevine za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije te uzgoj poljoprivrednih kultura i životinja (stoke, peradi i krznaša),*
- *ribnjaci,*
  - *gospodarske građevine za primarnu doradu i preradu u sklopu kompleksa za intenzivni uzgoj životinja,*
  - *ugostiteljsko-turističke građevine za smještaj i prehranu u seoskom turizmu u sklopu obiteljskog poljoprivrednog posjeda.“)*

<sup>122</sup> Odredbom članka 93. Odluke o Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 157., dodana su četiri nova članka 157.a. -157.d.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 158.

Gospodarski kompleksi i građevine u funkciji poljoprivrede<sup>123</sup> van građevinskog područja mogu se graditi na poljoprivrednom tlu isključivo osnovne namjene (P1), (P2) i (P3) i ostalom poljoprivrednom tlu u sklopu namjene "ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište" (PŠ), sukladno posebnom propisu i ako su zadovoljeni uvjeti utvrđeni ovim Odredbama u pogledu minimalne veličine posjeda, udaljenosti od građevinskog područja i javnih prometnica i minimalnog broja uvjetnih grla koja se mogu uzgajati van građevinskog područja.

Građevine iz stavka 1. ovog članka<sup>124</sup> se ne mogu graditi u Parku prirode "Kopački rit" i vrijednim dijelovima prirode: Dravica i poljodjelskim površinama melioriranih nižih područja, koji su prikazani na kartografskom prikazu br. 3.A.

Članak 159.<sup>125</sup>

Izgradnja gospodarskih kompleksa i građevina za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje, osim zgrada za uzgoj životinja i ribnjaka, dozvoljava se samo na velikim posjedima.

Minimalna veličina posjeda na kojem je moguća izgradnja građevina iz stavka 1. ovog članka, utvrđuje se ovisno o vrsti i intenzitetu proizvodnje:

- građevine za intenzivnu ratarsku proizvodnju na posjedu minimalne veličine 15 ha,
- građevine u funkciji uzgoja voća na posjedu minimalne veličine 5 ha,
- građevine u funkciji uzgoja povrća na posjedu minimalne veličine 3 ha,
- građevine u funkciji vinogradarstva na posjedu minimalne veličine 1 ha,
- građevine u funkciji uzgoja cvijeća na posjedu minimalne veličine 0,5 ha.

<sup>123</sup> Odredbom članka 94. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 158., u stavku 1., riječi: „Poljoprivredne građevine“ zamijenjene su riječima: „Gospodarski kompleksi i građevine u funkciji poljoprivrede“.

<sup>124</sup> Odredbom članka 94. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 158., u stavku 2., riječi: „Poljoprivredne građevine“ zamijenjene su riječima: „Građevine iz stavka 1. ovog članka“.

<sup>125</sup> Odredbom članka 95. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 159., je izmijenjen, a glasilo je:

( „ Članak 159.

Minimalna veličina posjeda na kojem se mogu graditi poljoprivredne građevine van građevinskog područja je sljedeća:

- 15,0 ha za građevine u funkciji intenzivne ratarske proizvodnje, ili
- 5,0 ha za građevine u funkciji uzgoja voća, ili
- 3,0 ha za građevine u funkciji uzgoja povrća, ili
- 1,0 ha za građevine u funkciji uzgoja vinove loze, ili
- 0,5 ha za građevine u funkciji uzgoja cvijeća i sadnica.

Posjedom iz stavka 1. ovoga članka smatra se zemljište koje je u površini od min. 60% u vlasništvu investitora, a preostali dio može biti državno zemljište u zakupu. Ako posjed čini više katastarskih čestica, na min. 80% površine posjeda katastarske čestice moraju biti fizički povezane. Čestice se smatraju fizički povezane i ako ih dijele melioracijski kanali i poljski putovi. Najmanje 50% posjeda treba biti na području općine Bilje.“ )

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Članak 160. <sup>126</sup>

Minimalne udaljenosti gospodarskih građevina za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje od ruba zemljišnog pojasa razvrstane ceste izražene u metrima iznose:

Državne	Županijske	Lokalne
100	50	30

Udaljenost gospodarskih građevina od ruba nerazvrstane ceste iznosi 15 m.

Udaljenosti propisane ovim člankom ne odnose se na zahvate na postojećim gospodarskim kompleksima i građevinama. Prilikom takvih zahvata ne mogu se smanjivati zatečene udaljenosti.

## Članak 161.

Broj uvjetnih grla koja se mogu uzgajati van građevinskog područja mora biti veći od 50.

Članak 162. <sup>127</sup>

Minimalne udaljenosti građevina za intenzivni uzgoj životinja od ruba zemljišnog pojasa razvrstane ceste izražene u metrima iznose:

Broj uvjetnih grla	Minimalne udaljenosti od ruba zemljišnog pojasa razvrstane ceste		
	Državne	Županijske	Lokalne
51 - 100	100	50	30
101 - 400	150	100	30
više od 400	200	150	30

Udaljenost gospodarskih građevina za uzgoj životinja od ruba nerazvrstane ceste iznosi 15 m.

Propisane udaljenosti odnose se isključivo na građevine s potencijalnim izvorom zagađenja pojedinačne ili građevine unutar kompleksa.

<sup>126</sup> Odredbom članka 96. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 160., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 160.

Udaljenost poljoprivrednih građevina za smještaj poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije ne može biti manja od 500,0 m od građevinskog područja.

Odredbe iz stavka 1. ovoga članka ne odnosi se na poljoprivredne građevine za uzgoj poljoprivrednih kultura. “)

<sup>127</sup> Odredbom članka 97. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 162., je izmijenjen, a glasio je:

( „ Članak 162.

Minimalna udaljenost građevine za smještaj životinja od ruba zemljišnog posjeda razvrstane ceste:

**MINIMALNA UDALJENOST GRAĐEVINE ZA SMJEŠTAJ ŽIVOTINJA  
OD RAZVRSTANE CESTE**

Broj uvjetnih grla	Minimalna udaljenost od ruba zemljišnog posjeda razvrstane ceste (u m)	
	Državne ceste	Županijske i lokalne ceste
51-100	100	100
> 100 do 400	150	100
> 400	200	150

Zadane udaljenosti iz prethodne tablice ne odnose se na prateće sadržaje. Udaljenost pratećih sadržaja, izuzev infrastrukture, od ruba zemljišnog posjeda razvrstane ceste mora biti min. 50,0 m. “)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje**

Propisane udaljenosti ne odnose se na zahvate na postojećim građevinama ili kompleksima čak niti kada oni podrazumijevaju povećanje kapaciteta. Prilikom takvih zahvata ne mogu se smanjivati zatečene udaljenosti.

Članak 163. <sup>128</sup>

Građevine za smještaj životinja van građevinskog područja ne mogu se graditi na zaštićenim područjima prirode i na području vodozaštitnih zona ukoliko to nije dozvoljeno posebnim propisom odnosno odlukom o zonama sanitarne zaštite izvorišta, a treba ih izbjegavati na području vrijednih dijelova prirode.

Članak 164. <sup>129</sup>

Građevine za smještaj životinja moraju se udaljiti od građevinskog područja na minimalnu udaljenost, zavisno o kapacitetu građevine.

Kapacitet građevine iskazuje se u uvjetnim grlima ( $U_g$ ), a izračunava se na način da se broj životinja u jednom turnusu pomnoži s koeficijentom  $k$  iz sljedeće tablice:

<sup>128</sup> Odredbom članka 98. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 163., je izmijenjen, a glasilo je:

(„ Članak 163.

Građevine za smještaj životinja van građevinskog područja ne mogu se graditi u vodozaštitnim zonama, u kojima je zabrana gradnje takvih građevina utvrđena posebnim propisom i odlukama o zaštiti sanitarnih zona crpilišta, donesenim na temelju tog propisa. “)

<sup>129</sup> Odredbom članka 99. Odluke o Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 164., izmijenjena je priložena tablica u stavku 2. i stavak 3., a glasili su:

( „

VRSTA STOKE	k
krave, steone junice	1,00
bikovi	1,50
volovi	1,20
junad 1-2 godine	0,7
junad 6-12 mjeseci	0,5
telad	0,25
krmače+prasad	0,30
tovne svinje do 6 mjeseci	0,25
mlade svinje 2 do 6 mjeseci	0,13
prasad do 2 mjeseca	0,02
teški konji	1,20
srednje teški konji	1,00
laki konji	0,80
ždrebad	0,75
ovce, ovnovi, koze i jarci	0,10
janjad i jarad	0,05
konzumna perad	0,002
rasplodne nesilice	0,0033
nojevi	0,25
kunići	0,007

Za sve ostale životinje koje nisu navedene u tablici broj uvjetnih grla utvrđuje se na način da se broj grla u jednom turnusu pomnoži s prosječnom težinom životinje na kraju turnusa i podijeli s 500. “)

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

## KOEFIČIJENTI ZA IZRAČUN UVJETNIH GRILA

VRSTA STOKE	k
- krave, steone junice	1,00
- bikovi	1,50
- volovi	1,20
- junad 1-2 god.	0,70
- junad 6-12 mjes.	0,50
- telad	0,25
- krmača + prasad	0,30
- tovne svinje preko 6 mjeseci	0,25
- mlade svinje 2-6 mjes.	0,13
- prasad do 2 mjeseca	0,05
- teški konji	1,20
- srednje teški konji	1,00
- laki konji	0,80
- ždrebad	0,75
- ovce, ovnovi, koze i jarci	0,10
- janjad i jarad	0,05
- nojevi	0,25
- kunići	0,007
- pure	0,02
- tovni pilići (brojleri)	0,0055
- nesilice konzumnih jaja	0,004
- rasplodne nesilice teških pasmina	0,008
- rasplodne nesilice lakih pasmina	0,004

Za životinje koje nisu navedene u prethodnom stavku koeficijent se određuje prema izdanom službenom stručnom mišljenju Hrvatskog zavoda za poljoprivredno-savjetodavnu službu. U slučaju da se način preračunavanja regulira posebnim propisom, primjenjivat će se poseban propis.

## Članak 165.

Minimalna udaljenost građevina za uzgoj životinja od granica građevinskog područja iznosi:

## MINIMALNA UDALJENOST GRAĐEVINA ZA SMJEŠTAJ ŽIVOTINJA OD GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJA

Kapacitet građevine izražen u uvjetnim grlima ( $U_g$ )	Udaljenost od granice građevinskog područja naselja (m)
50-100	$U_g \times 2$
> 100-300	$0,5 (U_g - 100) + 200$
> 300-400	$0,5 (U_g - 100) + 250$
> 400-500	$0,5 (U_g - 100) + 300$
> 500	min. 500,0

Udaljenost iz prethodnog stavka odnosi se i na gnojišta i lagune, a ne odnosi se na prateće sadržaje.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**Članak 166.** <sup>130</sup>

U sklopu kompleksa za intenzivni uzgoj životinja dozvoljava se gradnja gospodarskih građevina za primarnu doradu ili preradu u funkciji osnovne proizvodnje. Minimalni kapacitet osnovne proizvodnje uz koji se može odobriti izgradnja primarne dorade ili prerade (klaonica, hladnjača i sl.) iznosi 100 uvjetnih grla. Za izgradnju mješaonice stočne hrane kao minimalni kapacitet osnovne proizvodnje iznosi 51 uvjetno grlo.

Maksimalni kapacitet građevine primarne dorade i prerade mora biti jednak ili manji od maksimalnog kapaciteta osnovne proizvodnje.

**Članak 166.a** <sup>131</sup>

U sklopu gospodarskog kompleksa ili uz građevine za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje moguća je gradnja obiteljske stambene građevine istovremeno s izgradnjom gospodarskog dijela ili nakon izgradnje gospodarskog dijela čime se formira obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo.

U sklopu obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva moguća je gradnja građevina za pružanje ugostiteljskih usluga čija građevinska (bruto) površina može iznositi maksimalno 20% građevinske (bruto) površine gospodarskih građevina.

U sklopu gospodarskog kompleksa ili uz građevine za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje moguća je gradnja postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste alternativne odnosno obnovljive izvore.

**Članak 167.** <sup>132</sup>

---

<sup>130</sup> Odredbom članka 100. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 166., je izmijenjen, a glasilo je:

( „ Članak 166.

Na građevnoj čestici građevine za smještaj (uzgoj) životinja mogu se graditi prateći sadržaji (klaonica, hladnjača, skladišta i mješaonica stočne hrane, kafilerija, kompostišta, spremišta strojeva i alata, prostorije za boravak radnika, uredi, infrastruktura, garaže, parkirališta, manipulativne površine, nadstrešnice i sl.), te jedna jednoobiteljska stambena građevina. Prateći sadržaji mogu biti samo u funkciji djelatnosti uzgoja životinja, a prostori za boravak djelatnika samo garderobno-sanitarni prostori, te prostorije za dnevni odmor.

Uredske prostorije mogu biti samo 5% bruto građevinske površine dijela građevine za smještaj životinja.

Prateći sadržaji iz stavka 1. ovoga članka mogu se graditi samo nakon izgradnje ili istovremeno s izgradnjom osnovnih građevina.“

Građevine za smještaj životinja moraju biti udaljene min. 5,0 m od svih međa građevne čestice.“ )

<sup>131</sup> Odredbom Članka 101. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza Članka 166., dodan je novi Članak 166.a.

<sup>132</sup> Odredbom Članka 102. Odluke o Izmjeni i dopuni, Članak 167., je izmijenjen, a glasilo je:

( „ Članak 167.

Ribnjakom se smatraju bazeni i ostale vodne površine za uzgoj akvakulture .

Izgradnja novih ribnjaka izvan građevinskih područja moguća je samo na zemljištu katastarskih kultura: močvara, trstik, neplodno tlo, u napuštenim koritima i rukavcima rijeka i vodotoka te ostalom poljoprivrednom tlu označenom na karti 1. kao ostalo obradivo tlo. Na vrijednom obradivom tlu izgradnja ribnjaka je moguća samo u sklopu obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva.

Minimalna površina ribnjaka za uzgoj mlađi je 3 ha, a za uzgoj konzumne ribe je 5 ha. Ova površina mora se isključivo koristiti za potrebe uzgoja ribe.

Ribnjaci koji se grade u sklopu obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva definiranog u članku 153. ove Odluke, mogu biti i manje površine.

Udaljenost ribnjaka od susjednih katastarskih čestica mora biti takva da ne utječe na vodni režim susjednog zemljišta, i ne manja od 5 m.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**



*Ribnjakom se smatraju bazeni i ostale vodne površine za uzgoj akvakulture.*

*Izgradnja novih ribnjaka izvan građevinskih područja moguća je samo na zemljištu katastarskih kultura: močvara, trstik, neplodno tlo te u napuštenim koritima i rukavcima rijeka i vodotoka, napuštenim gliništima te na ostalom poljoprivrednom tlu označenom na kartografskom prikazu broj 1. kao ostalo obradivo i ostalo poljoprivredno tlo. Iznimno, izgradnja ribnjaka moguća je i na vrijednom obradivom tlu ako se radi o izgradnji u sklopu gospodarskog kompleksa.*

*Minimalna površina ribnjaka za uzgoj mlađi je 3 ha, a za uzgoj konzumne ribe je 5 ha. Ova površina mora se koristiti isključivo za potrebe uzgoja ribe.*

*Ribnjaci koji se grade u sklopu gospodarskog kompleksa za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje mogu biti i manje površine.*

*Udaljenosti ribnjaka od susjednih katastarskih čestica mora biti takva da ne utječe na vodni režim susjednog zemljišta, ali ne manja od 5 m.*

*Uz ribnjake je moguće graditi građevine za potrebe uzgoja ribe na način da se njihova građevinska (bruto) površina dimenzionira sa 12 m<sup>2</sup> građevine na 1 ha vodne površine ribnjaka.*

*Dozvoljena etažnost tih građevina je prizemlje i potkrovlje.*

*Izgradnja podruma se ne dozvoljava.*

*U građevine za potrebe uzgoja ribe moraju se smjestiti sve namjene potrebne za funkcioniranje ribnjaka. Ove građevine moraju biti minimalno udaljene 3 m od svih međa katastarske čestice i minimalno 5 m od ruba ribnjaka.*

#### Članak 168.<sup>133</sup>

##### Brisan

---

*Uz ribnjake je moguće graditi građevine za upotrebe uzgoja ribe na način da se njihova bruto površina dimenzionira na način 12 m<sup>2</sup> građevine na 1 ha vodne površine ribnjaka.*

*Dozvoljena etažnost tih građevina je priz.+tavan.  
Izgradnja podruma i potkrovlja se ne dozvoljava.*

*U ove građevine moraju se smjestiti sve namjene potrebne za funkcioniranje ribnjaka, uključivo garaže, spremišta hrane, prostorije za boravak djelatnika i slično. Ove građevine moraju biti minimalno udaljene 3 m od svih međa katastarske čestice. Ova građevina mora biti na minimalnoj udaljenosti 5 m od ruba ribnjaka.*

*Za izgradnju ovih građevina ne primjenjuju se odredbe vezane uz minimalnu komunalnu opremljenost.“)*

<sup>133</sup> *Odredbom članka 103. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 168., je brisan, a glasilo je:*

*(„ Članak 168.*

*Prateći sadržaji za primarnu doradu i preradu (klaonica, hladnjača, mješaonice stočne hrane i sl.) mogu biti isključivo u funkciji osnovne proizvodnje i mogu se graditi pod uvjetom da kapacitet građevine za uzgoj životinja iznosi min. 100 uvjetnih grla.*

*Maksimalni kapacitet prateće građevine za primarnu doradu i preradu mora odgovarati maksimalnom kapacitetu osnovne proizvodnje, te se u projektu mora dokazati da su količine sirovina za doradu i preradu sukladne kapacitetu farme.*

*Uvjeti iz stavka 2. ovoga članka ne odnose se na kafileriju.“)*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 169.

Gospodarske građevine u funkciji seoskog turizma su građevine za pružanje ugostiteljskih usluga u seoskom domaćinstvu, utvrđene posebnim propisom, a mogu se graditi isključivo ako je izgrađena ili se istovremeno gradi stambena građevina. Ove građevine ne mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu I i II bonitetne klase, odnosno na osobito vrijednom obradivom tlu (P1).

Iznimno na području Parka prirode "Kopački rit" gospodarske građevine u funkciji turizma i za potrebe Javne ustanove Park prirode "Kopački rit", mogu se graditi kao zamjenske građevine sukladno uvjetima iz PPPP Park prirode "Kopački rit".

## Članak 170.

Građevinska (bruto) površina građevine u funkciji seoskog turizma može iznositi do 200 m<sup>2</sup> pod uvjetom da je površina zemljišta pod zatvorenim gospodarskim građevinama do 1000 m<sup>2</sup>.

Ukoliko je površina zemljišta pod zatvorenim gospodarskim građevinama veća od 1000 m<sup>2</sup>, građevinska (bruto) površina zgrade ugostiteljsko-turističke namjene može iznositi do 20% površine pod zatvorenim gospodarskim građevinama.<sup>134</sup>

Etažna visina gospodarske građevine u funkciji seoskog turizma može biti max. podrum/suteren, prizemlje, kat i potkrovlje, a njezina bruto izgrađena površina može iznositi max. 20% bruto izgrađene površine zatvorenih gospodarskih građevina.<sup>135</sup>

### 2.4.2.3. Rekreativne građevine van građevinskog područja

## Članak 171.

Rekreativne građevine koje se grade van građevinskog područja su: trim staza, konjička staza, biciklističke i pješačke staze, kupalište, i sl. građevine u funkciji rekreacije.

Van građevinskog područja ne mogu se graditi zatvorene rekreativne građevine.

*Brisan*<sup>136</sup>

## Članak 172.

Rekreativne građevine mogu se graditi na rekreativskom području "Stara Drava", koje je definirano u širini od 50,0 m s obje strane Stare Drave.

### 2.4.2.4. Građevine za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina

## Članak 173.

Na području Općine eksploatira se pijesak iz korita rijeke Drave kao obnovljivog ležišta.

<sup>134</sup> Odlukom članka 104. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 170., dodani su stavci 1. i 2..

<sup>135</sup> Odlukom članka 104. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 170., dosadašnji stavak 1., postao je stavak 3.

<sup>136</sup> Odlukom članka 105. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 171., stavak 3., je brisan, a glasilo je:

(„ Rekreativne građevine ne mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu I. i II. bonitetne klase, odnosno na osobito vrijednom obradivom tlu (P1).“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 174.

U sklopu eksploatacijskog polja dozvoljena je gradnja građevina u funkciji eksploatacije.

U sklopu istražnog polja dozvoljena je gradnja građevina u funkciji istraživanja mineralnih sirovina.

## Članak 175.

Eksploatacijsko polje se tijekom eksploatacije i nakon zatvaranja mora sanirati sukladno postupku sanacije utvrđenom u Studiji o utjecaju na okoliš ili na temelju rudarsko-geološke osnove.

Konačna namjena eksploatacijskih polja na lokacijama istražnih polja, utvrdit će se Studijom utjecaja na okoliš ili geološko-rudarskom osnovom, uz suglasnost Općine.

**2.4.2.5. Pomoćne građevine van građevinskog područja**

## Članak 176.

Pomoćne građevine van građevinskog područja mogu se graditi na građevnoj čestici na kojoj je izgrađena stambena građevina koja se prema odredbama ove Odluke može graditi van građevinskog područja.

Najveća etažna visina pomoćne građevine iz prethodnog stavka može biti podrum i prizemlje.

**2.4.2.6. Komunalne građevine van građevinskog područja****Groblja**

## Članak 177.

Postojeće groblje u Vardarcu koje se nalazi van granica građevinskog područja naznačeno je na kartografskom prikazu br. 1. i 4.G.

**Podnaslov – brisan**<sup>137</sup>Članak 178.  
Brisan

---

<sup>137</sup> Odredbom članka 106. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iznad članka 178. i članak 178., su brisani, a glasili su:

**( „ Odlagalište komunalnog otpada**

Članak 178.

Lokacija odlagališta komunalnog otpada prikazana je na kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena površina".

Za predloženu lokaciju obvezno je provesti istraživanja u cilju utvrđivanja podobnosti lokacije za planiranu namjenu.

Odlagalište komunalnog otpada mora se ograditi ogradom visine min. 1,80 m.

Odlagalište se mora izgraditi i urediti sukladno posebnim propisima, primjenjujući mjere zaštite voda, tla i zraka od onečišćenja, te mjere zaštite od požara.

Nakon sanacije prostor odlagališta koristit će se za rekreaciju, pošumljavanje ili slično. ")

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

#### 2.4.2.7. Prometne i infrastrukturne građevine van građevinskog područja

##### Članak 179.

Prometne i ostale infrastrukturne građevine van građevinskog područja grade se sukladno odredbama ove Odluke, izuzev onih odredbi koje se odnose isključivo na gradnju u građevinskom području.

##### Članak 180.

Van granica građevinskog područja mogu se graditi stajališta, benzinske postaje, parkirališta i druge građevine u funkciji prometa.

Benzinske postaje mogu se graditi u pojasu dubine max. 150,0 m od osi postojeće javne ceste, sukladno posebnom propisu.

Maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice benzinske postaje može biti 0,5.

Na građevnoj čestici benzinske postaje mogu se graditi prateći sadržaji (prostorije za boravak djelatnika, uredi, infrastruktura, parkirališta, manipulativne površine i sl.).

Kod postojećih cesta dodatni sadržaji koji se mogu graditi na građevnoj čestici benzinske postaje su ugostiteljski, trgovački i servisni, a koeficijent izgrađenosti građevne čestice tim sadržajima ne može biti veći od 0,25.

Ugostiteljski sadržaj za smještaj može biti isključivo tipa motel.

##### Članak 181.

Uz nove ceste mogu se graditi svi sadržaji predviđeni projektom ceste.

#### 2.4.2.8. Ostale građevine van građevinskog područja

##### Članak 182.

Van granica građevinskog područja, na prostorima primjerenim za tu namjenu, mogu se graditi manje vjerske građevine kao križevi, poklonici, kapelice i sl., te spomen obilježja, najveće bruto razvijene površine do 30,0 m<sup>2</sup>.

##### Članak 183. <sup>138</sup> *Brisan*

##### Članak 184.

U Parku prirode "Kopački rit" dopuštena je obnova postojećih i zamjenska gradnja na lokaciji postojećih pojedinačnih građevina izgrađenih van građevinskog područja, sukladno uvjetima Prostornog plana Parka prirode "Kopački rit".

### 3. UVJETI SMJEŠTAJA GOSPODARSKIH DJELATNOSTI

---

<sup>138</sup> Odredbom članka 107. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 183., je brisan, a glasio je:

(„ Članak 183.

Van granica građevinskog područja, sjeveroistočno od Vardarca, graditi će se golf igralište s pratećim sadržajima.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 185.

Gospodarske djelatnosti su sljedeće:

- poljoprivreda, šumarstvo, lovstvo i ribarstvo,
- eksploatacija mineralnih sirovina,
- industrija,
- graditeljstvo,
- trgovina,
- ugostiteljstvo i turizam,
- promet, telekomunikacije i skladištenje,
- proizvodnja i opskrba strujom, plinom i vodom,
- ostale usluge.

## Članak 186.

U naseljima <sup>139</sup> građevine gospodarskih djelatnosti mogu se graditi na građevnoj čestici građevina drugih namjena i na zasebnoj građevnoj čestici.

Građevine gospodarskih djelatnosti unutar građevinskog područja grade se sukladno uvjetima gradnje u građevinskim područjima, utvrđenim odredbama ove Odluke.

## Članak 187.

U dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja <sup>140</sup> dozvoljeno je:

- obavljanje poljoprivredne proizvodnje,
- gradnja građevina u funkciji poljoprivrede, sukladno članku 21. ove Odluke,
- gradnja građevina ugostiteljstva, turizma i trgovine, sukladno članku 103. ove Odluke.

Članak 188. <sup>141</sup>

U ovome Planu utvrđena su Izdvojena građevinska područja izvan naselja:

- gospodarske namjene: "Sjever" Bilje i "Luka Osijek",
- športsko-rekreacijske namjene: "Sjeverozapad I." i "Sjeverozapad II." Lug, te "Ribnjak" Vardarac,
- ugostiteljsko-turističke namjene: "Stara Cinota" Bilje, prijemni punkt "Mali Sakadaš", "Gospodarstvo Bekina-Gusak", "Gospodarstvo Stipić", "Gospodarstvo Huhn", "Eko-etno selo" Bilje i "Baranjske noći",
- s uvjetima korištenja određenima temeljem PPPP "Kopački rit": "Farma Eblin" i "Dvorac Tikveš".

<sup>139</sup> Odredbom članka 108. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 186., riječi: „stalnog stanovanja“ su brisane.

<sup>140</sup> Odredbom članka 109. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 187., riječi: „građevinskom području naselja povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „u dijelu građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“.

<sup>141</sup> Odredbom članka 110. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 188., je izmijenjen, a glasilo je:

(„ Članak 188.

U ovome Planu utvrđena je nova gospodarska zona "Sjever", turističko-rekreacijske zone "Stara Cinota" i "Farma Eblin", te ugostiteljsko-turističke zone: prijemni punkt "Mali Sakadaš", "Gospodarstvo Bekina", "Gospodarstvo Stipić" i "Gospodarstvo Huhn", te "Eko-etno selo Bilje" .)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 189.

Površine *izvan granica građevinskih područja naselja*, te ostalih građevinskih područja namjenjuju se djelatnostima poljoprivrede, šumarstva, lovstva, ribarstva, seoskog turizma, eksploataciji mineralnih sirovina, prometu, *elektroničkim komunikacijama* i opskrbi strujom, plinom i vodom, te odvodnji voda, sukladno odredbama ove Odluke i posebnim propisima.<sup>142</sup>

**4. UVJETI SMJEŠTAJA DRUŠTVENIH DJELATNOSTI**

## Članak 190.

U ovome Planu društvenim djelatnostima se smatraju sljedeće djelatnosti:

- uprava,
- socijalna zaštita,
- zdravstvo,
- obrazovanje,
- kultura,
- vjerske aktivnosti.

## Članak 191.

Planirana mreža javnih i društvenih djelatnosti sadrži osnovne sadržaje koji moraju biti zastupljeni u središnjim naseljima, a moguće ju je proširivati bez ograničenja.

U naseljima na području Općine moraju se za potrebe javnih i društvenih djelatnosti, osigurati prostori za sljedeće sadržaje:

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| - Bilje               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Općinska uprava</li><li>• dječji vrtić</li><li>• osnovna škola</li><li>• zdravstvena stanica</li><li>• ljekarna</li><li>• veterinarska ambulanta</li><li>• dom kulture</li></ul> |
| - Lug                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• osnovna škola</li><li>• dječji vrtić</li><li>• zdravstvena stanica</li><li>• ljekarna</li><li>• veterinarska ambulanta</li><li>• dom kulture</li></ul>                           |
| - Kopačevo i Vardarac | <ul style="list-style-type: none"><li>• područna škola</li><li>• dječji vrtić</li><li>• ljekarna</li><li>• veterinarska ambulanta</li><li>• dom kulture</li></ul>  |
| - ostala naselja:     | <ul style="list-style-type: none"><li>• dom kulture</li></ul>  |

Za vjerske građevine, udruge i sl. prostor će se osigurati sukladno potrebama.

<sup>142</sup> Odredbom članka 111. Odluke o *Izmjeni i dopuni, u članku 189., riječi: „van granica građevinskih područja naselja stalnog i povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „izvan granica građevinskih područja naselja“, a riječ: „telekomunikacijama“ je zamijenjena riječima: „elektroničkim komunikacijama“.*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 192.

Za potrebe društvenih djelatnosti koristit će se postojeće građevine ili graditi nove u građevinskim područjima naselja, sukladno uvjetima utvrđenim u odredbama ove Odluke.

## 5. UVJETI UTVRĐIVANJA KORIDORA ILI TRASA I POVRŠINA PROMETNIH I DRUGIH INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA

## Članak 193.

Trase i površine novih prometnih i infrastrukturnih građevina prikazane su u kartografskim prikazima br. 1., 1.A, 2.A i 2.B, te u kartografskim prikazima građevinskih područja br. 4.A.-4.J., a osnovni uvjeti utvrđivanja koridora i površina definirani su u članku 6. i 7. ove Odluke.

## Članak 194.

Prilikom gradnje novih infrastrukturnih vodova nižih razina, koji nisu prikazani na kartografskim prikazima ovog Plana, potrebno je težiti njihovom objedinjavanju u infrastrukturne koridore.

## Članak 195.

Vodovi infrastrukture u pravilu se polažu u *površine javne namjene*.<sup>143</sup> Iznimno, mogu se polagati i na ostalim površinama uz osigurani pristup.

Ostale površine iz prethodnog stavka su:

- u građevinskim područjima-neizgrađene površine između regulacijske linije i građevinskog pravca,
- van građevinskog područja-neizgrađene površine.

## Članak 196.

Postojeće prometne i infrastrukturne građevine, koje se u ovome Planu uklanjaju ili zamjenjuju novima, mogu se održavati i rekonstruirati na postojećoj trasi do izgradnje nove mreže.

### 5.1. PROMETNI SUSTAV

#### 5.1.1. Cestovni promet

## Članak 197.

Mreža postojećih razvrstanih javnih cesta utvrđena je u ovome Planu, a kategorija prometnica utvrđena je na temelju Odluke nadležnog Ministarstva.

Kategorija svih prometnica na području Općine može se mijenjati sukladno izmjenama Odluke iz stavka 1. ovog članka bez promjene ovoga Plana. Od dana stupanja na snagu Odluke, na tu prometnicu i okolni prostor primjenjuju se uvjeti gradnje utvrđeni ostalim odredbama ove Odluke, sukladno novoj kategoriji prometnice.

U slučaju da postojeća prometnica nije naznačena u kartografskim prikazima, uvjeti se odnose na postojeću trasu.

## Članak 198.

Ulični koridor u naselju je prostor između regulacijskih linija, koji je namijenjen gradnji kolnika, parkirališta, kolno-pješačkih prilaza građevinskoj parceli, prometnih površina pješačkog, biciklističkog i

<sup>143</sup> *Odredbom članka 112. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 195., riječi: „javne površine“, zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“.*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

javnog prometa, te vođenja svih vrsta infrastrukturnih vodova, uključujući i odvodni sustav oborinske odvodnje, uređenju zelenih površina, postavljanju urbane opreme i sl.

#### Članak 199.

Svi ulični koridori u građevinskom području na koje postoji neposredan pristup s građevnih čestica, ili su uvjet za formiranje građevnih čestica, moraju biti povezani u jedinstveni prometni sustav.

#### Članak 200.

Postojeća dionica županijske ceste Ž 4046 od Malog Sakadaša do Podunavlja može se pretvoriti u internu cestu za potrebe Parka prirode "Kopački rit", tek nakon izgradnje i puštanja u promet planirane dionice županijske ceste Podunavlje-Vardarac i dionice nerazvrstane ceste Vardarac-Kopačevo.

#### Članak 201.

Benzinska postaja u centru Bilja planira se dislocirati na novu lokaciju. Do izgradnje benzinske postaje na novoj lokaciji zadržava se postojeća lokacija benzinske postaje.

#### Članak 202.

Za nove ulične koridore u građevinskim područjima naselja potrebno je osigurati širinu:

- 25,0 m za ulični koridor kojim prolazi državna cesta,
- 20,0 m za ulični koridor kojim prolazi županijska cesta,
- 18,0 m za ulični koridor kojim prolazi lokalna cesta,
- 18,0 m za ulične koridore kojima prolaze ostale ceste čija je dužine preko 150,0 m.

#### Članak 203.

U slučaju da se zbog postojećih građevina, prirodnih ili drugih specifičnih prostornih ograničenja ne može osigurati preporučena širina uličnog koridora, za nove ulične koridore čija je dužina preko 150,0 m mogu se utvrditi i manje širine, ali ne manje od sljedećih:

#### MINIMALNA ŠIRINA ULIČNIH KORIDORA ZA KOLNI PROMET, DUŽINE PREKO 150,0 m

KATEGORIJA CESTE U ULIČNOM KORIDORU	Minimalna širina uličnog koridora (m)	
	Otvoreni sustav oborinske odvodnje	Zatvoreni sustav oborinske odvodnje
Državna	20,0	18,0
Županijska	18,0	14,0
Lokalna cesta	18,0	14,0
Ostale ceste	16,0	12,0

#### Članak 204.

Za nove ulične koridore čija dužina je manja od 150,0 m, širina uličnog koridora ne može biti manja od:

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**



MINIMALNA ŠIRINA ULIČNIH KORIDORA  
ZA KOLNI PROMET, DUŽINE MANJE OD 150,0 m

SMJER KOLNOG PROMETA	Minimalna širina uličnog koridora (m)	
	Otvoreni sustav oborinske odvodnje	Zatvoreni sustav oborinske odvodnje
Dvosmjerni promet	12,0	10,0
Jednosmjerni promet	10,0	8,0

Ulice dužine manje od 150,0 m mogu biti i slijepe.

Članak 205.

Širine koridora iz članka 202.-204. ove Odluke ne odnose se na postojeće ulične koridore, koji se nalaze u izgrađenom području, a širine koridora za ostale ceste ne odnose se na *dio građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*.<sup>144</sup>

Izgrađeno područje iz prethodnog stavka je izgrađeno građevinsko područje *i neizgrađeno ali uređeno građevinsko područje*<sup>145</sup> označeno na kartografskim prikazima građevinskih područja.

Članak 206.

Na području *dijela građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja*<sup>146</sup> za pristup do građevne čestice mogu se koristiti i postojeći poljski putevi, a novi pristupni putevi moraju biti širine min. 4,0 m.

Udaljenost građevina od osi prometnica mora biti min:

- kod državnih cesta 12,5 m,
- kod županijskih cesta 10,0 m,
- kod lokalnih cesta 9,0 m,
- ostale javne ceste i putevi 5,0 m.

Članak 207.

Udaljenost građevina koje se mogu graditi izvan građevinskog područja mora biti min. 10,0 m od osi postojeće pristupne ceste ili puta.

Članak 208.

Sve ceste namijenjene javnom prometu na području Općine moraju biti opremljene horizontalnom i vertikalnom signalizacijom, prema Hrvatskim normama.

Sve prometne površine trebaju biti izvedene sukladno posebnom propisu o sprječavanju stvaranja arhitektonsko-urbanističkih barijera, tako da na njima nema zapreke za kretanje niti jedne kategorije stanovništva.

Nije dozvoljena gradnja građevina, zidova i ograda, te podizanje nasada koje zatvaraju vidno polje vozača i time ugrožavaju promet. Određivanje polja preglednosti utvrđuje se na temelju posebnog propisa za javne ceste.

<sup>144</sup> Odredbom članka 113. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 205., u stavku 1., riječi: „područja povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „dio građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“.

<sup>145</sup> Odredbom članka 113. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 205., u stavku 2., iza riječi: „građevinsko područje“ dodaju se riječi: „i neizgrađeno ali uređeno građevinsko područje“.

<sup>146</sup> Odredbom članka 114. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 206., riječi: „naselja povremenog stanovanja“, zamijenjene su riječima: „dijela građevinskog područja naselja s posebnim uvjetima korištenja“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Članak 209. <sup>147</sup>

U svim naseljima Općine parkirališna mjesta se dimenzioniraju prema sljedećim normativima:

## Potreban broj parkirališnih ili garažnih mjesta (PM)

Namjena	Tip građevine	Normativ
Stanovanje	Višestambene zgrade	1,20 PM/1 stan
	Obiteljske stambene zgrade	1,0 PM/1 stan
Javna i društvena namjena	Uprava	15 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Domovi za stare i druge socijalne ustanove	5 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Ambulante, poliklinike i sl	15 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Predškolske ustanove i osnovne škole	10 PM/1.000 m <sup>2</sup>
Sport i rekreacija	Dvorane za javne skupove	10 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Objekti bez gledališta	5 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Objekti s gledalištem	prema posebnom propisu
Gospodarstvo	Proizvodne građevine	10 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Uredi i kancelarije	15 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Banke, agencije, poslovnice	20 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Trgovine, tržnice, trgovački centri	30 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Veleprodaja	15 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Skladišta	5 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Restoran, kavana, slastičarnica i sl.	30 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Caffe barovi, disco klubovi i sl.	20 PM/1.000 m <sup>2</sup>
	Smještajni kapaciteti (hotel, motel, pansion i sl.)	prema posebnom propisu
Ostalo	Svi ostali sadržaji koji nisu navedeni u tablici	10 PM/1.000 m <sup>2</sup>

<sup>147</sup> Odredbom članka 115. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 209., je izmijenjen, a glasilo je:

(, Članak 209.

U svim naseljima Općine mora se uz sve stambene građevine, građevine javne i društvene te gospodarske namjene, izgraditi minimalni broj parkirališnih mjesta prema sljedećim normativima:

## MINIMALNI BROJ PARKIRALIŠNIH MJESTA

Namjena građevina	Jedinica	Broj parkirališnih mjesta
Obiteljske stambene građevine	1 stan	1,00
Višestambene građevine	1 stan	1,20
Trgovački (maloprodaja)	25 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	1,00
Robne kuće, trgovački centri	60 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	1,00
Tržnice na malo	25 m <sup>2</sup> površine građevne čestice	1,00
Poslovne zgrade, uredi, agencije	100 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	2,00
	50 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	1,00
Industrija i skladišta	100 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	1,00
Servisi i obrt	100 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	2,00
Ugostiteljstvo	15 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	1,00
Osnovne škole i vrtići	1 učionica/grupa	1,00
Zdravstvene građevine	40 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	2,00
Vjerske građevine	40 m <sup>2</sup> bruto izgrađene površine	1,00
Građevine mješovite namjene		Σ parkirališnih mjesta za sve namjene u sklopu građevine

Broj parkirališta za športsko-rekreacijske građevine utvrđuje se prema posebnom propisu. “)

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Članak 210.<sup>148</sup>

Za zgrade mješovite namjene potreban broj PM izračunava se prema normativu za svaku pojedinačnu namjenu.

Kod rekonstrukcije postojećih građevina obvezno je osigurati razliku potrebnog broja parkirališnih mjesta, koja proizlazi iz povećanja površine ili promjene namjene građevine.

Članak 211.<sup>149</sup>

Kada se u užoj zoni centra naselja Bilje u radijusu  $R=300,0$  m od središta kružnog toka u centru Bilja može pokazati namjenski višestruko korištenje površina za promet u mirovanju normativi iz članka 209., ove Odluke mogu se smanjiti za 15%.

<sup>148</sup> Odredbom članka 116. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 210., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 210.

Na javnim parkiralištima i u javnim garažama potrebno je osigurati parkirališna mjesta za invalide prema posebnom propisu.“)

<sup>149</sup> Odredbom članka 117. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 211., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 211.

Sukladno namjeni građevine izgradnja parkirališta se mora riješiti na sljedeći način:

- |   |   |
|---|---|
| - obiteljske stambene građevine   | • na vlastitoj građevnoj čestici,<br>• u uličnom koridoru, u širini regulacijske linije građevne čestice,   |
| - višestambene građevine  | • na vlastitoj građevnoj čestici,<br>• u uličnom koridoru, u širini regulacijske linije građevne čestice,<br>• na parkiralištu udaljenom max. 100,0 m od građevine,   |
| - poslovne građevine (trgovačke i ugostiteljske i poslovne zgrade, uredi, agencije, servisi i obrt) | • na vlastitoj građevnoj čestici,<br>• u uličnom koridoru u širini regulacijske linije građevne čestice,<br>• na parkiralištu udaljenom do max. 200,0 m od građevine, |
| - robne kuće i trgovački centri   | • na vlastitoj građevnoj čestici,   |
| - proizvodne građevine i skladišta  | • na vlastitoj građevnoj čestici<br>• u uličnom koridoru u širini regulacijske linije građevne čestice,   |
| - javne i društvene te športsko-rekreacijske i vjerske građevine                                    | • na vlastitoj građevnoj čestici,<br>• u uličnom koridoru u širini regulacijske linije građevne čestice,<br>• na parkiralištu udaljenom max. 200,0 m od građevine,    |
| - građevine mješovite namjene   | • sukladno načinu rješavanja izgradnje parkirališta za osnovnu namjenu.   |

Pod parkiralištem podrazumijeva se i prostor u garaži.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

**Članak 212.** <sup>150</sup>

Prostornim planom užeg područja može se potreban broj parkirališnih ili garažnih mjesta odrediti i kao veći broj od onog utvrđenog člankom 209. ove Odluke, a umanjeње površina za promet u mirovanju u središnjoj zoni naselja Bilje iz članka 211. ove Odluke mogu se utvrditi u manjem postotku od onog utvrđenim tom odredbom.

**Članak 213.** <sup>151</sup>

Potrebe za površinama prometa u mirovanju zadovoljavaju se:

- primarno na građevnoj čestici pripadajuće građevine prema posebnim propisima,
- na javnim parkiralištima ili u javnim garažama koje su u odnosu na građevinu čije potrebe zadovoljavaju udaljene maksimalno do 100,0 m,
- iznimno, potreban broj parkirališta može se osigurati na već izgrađenim javnim parkiralištima ili garažama sukladno kriterijima propisanim posebnom Odlukom Općine Bilje.

**Članak 214.** <sup>152</sup>

Javna parkirališta i javne garaže mogu se graditi veličine primjerene kapacitetu okolne cestovne mreže, ili cestovna mreža mora biti rekonstruirana prema kapacitetu građevine za promet u mirovanju.

**Članak 215.** <sup>153</sup>

Javna parkirališna mjesta na otvorenom ili u garaži ne mogu biti manja od 2,5x5,0 m za okomito i koso parkiranje, odnosno 2,5x6,0 m za uzdužno parkiranje.

---

<sup>150</sup> Odredbom članka 118. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 212., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 212.

Pod pojmom "vlastita građevna čestica" iz članka 211. ove Odluke podrazumijeva se građevna čestica na kojoj je izgrađena osnovna građevina.

Pod pojmom "ulični koridor u širini regulacijske linije" podrazumijeva se neizgrađeni prostor između regulacijske linije i kolnika na onoj strani ulice na kojoj se nalazi građevna čestica, pod uvjetom da se u tom prostoru osigura pješački prolaz širine kao u ostalom dijelu ulice, a najmanje 1,20 m.

Pod pojmom "parkiralište" podrazumijeva se javno parkiralište ili garaža koji su planirani ili su izgrađeni za potrebe nove građevine ili prenamjenu postojeće.

Potvrdu da se javno parkiralište ili garaža može koristiti za potrebe građevine izdaje Općina.“)

<sup>151</sup> Odredbom članka 119. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 213., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 213.

Način rješavanja izgradnje parkirališta utvrđen u članku 211. ove Odluke obvezno se primjenjuje i u slučaju prenamjene postojećih građevina, za dio građevine koji se prenamjenjuje, te kod rekonstrukcije za dio građevine koji se rekonstruira, ako je zbog prenamjene, odnosno rekonstrukcije potreban veći broj parkirališnih mjesta od broja potrebnog za postojeću namjenu.“)

<sup>152</sup> Odredbom članka 120. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 214., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 214.

Širina pješačkih prometnica utvrđuje se sukladno broju korisnika, prostornim uvjetima i ambijentalnim obilježjima, ali ne može biti manja od 1,20 m.

Pješačke prometnice se grade odvojeno od kolnika i po mogućnosti od kolnika odvojene zelenim zaštitnim pojasom.“)

<sup>153</sup> Odredbom članka 121. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 215., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 215.

Odredbe članka 209.-211. ove Odluke ne odnose se na Ulicu Šandora Petefija u naselju Bilje, gdje se uvjeti uređenja prometnih površina uređuju Detaljnim planom uređenja (DPU) "Središte".“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

*Parkirališta u garažama odvojena pregradama moraju imati između pregrada najmanje dimenzije 2,90x5,00 m.*

#### Članak 216.

Postojeća županijska cesta na dionici od Kopačeva-Podunavlja može se razvrstati u internu cestu Parka prirode "Kopački rit" tek nakon izgradnje zamjenske ceste oko ribnjaka (Kopačevo-Vardarac-Podunavlje).

#### Članak 217.

U naseljima je potrebno razvijati mrežu biciklističkog prometa u okviru koje su značajnije trase:

- granica s Republikom Mađarskom-Draž-Kneževi Vinogradi-Kozjak-Bilje-Osijek,
- duž obala Drave i Stare Drave.

Uvjeti gradnje biciklističkih staza utvrđeni su posebnim propisom.

*Osim trasa biciklističkih staza prikazanih na kartografskom prikazu br. 1. mogu se graditi i druge trase biciklističkih staza prema programima i projektima izgradnje biciklističkih staza na području Županije ili Općine.*<sup>154</sup>

### 5.1.2. Željeznički promet

#### Članak 218.

U ovome Planu planira se rekonstrukcija i modernizacija *željezničke pruge od značaja za međunarodni promet M301.*<sup>155</sup>

#### Članak 219.

Na križanju željezničke pruge i ceste ili puta obvezno je osigurati kolni prijelaz, sukladno posebnom propisu.

### 5.1.3. Riječni promet

#### Članak 220.

*Plovni put na rijeci Dravi planira se do 22 rkm u konačnici urediti u IV međunarodnu klasu.*<sup>156</sup>

Na prostoru riječnog otoka i dijela starog korita rijeke Drave planira se proširenje lučkog područja luke Osijek-Nemetin.

U okviru lučkog područja utvrđene su lokacije dva sidrišta. Obuhvat lučkog područja i sidrišta definiran je posebnim propisom.

Izgradnja i uređenje lučkog područja definirat će se projektnom dokumentacijom.

#### Članak 221.

Na Dunavu se u prostoru uz Kopački rit planira urediti dva privezišta za turističke brodove. Točne lokacije definirat će se temeljem projektne dokumentacije, a uvjete uređenja i opremanja lokacije mora

<sup>154</sup> Odredbom članka 122. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 217., iza stavka 2. dodan je novi stavak.

<sup>155</sup> Odredbom članka 123. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 218., riječi: „magistralne pomoćne željezničke pruge MP13“ zamijenjene su riječima: „željezničke pruge od značaja za međunarodni promet M301“.

<sup>156</sup> Odredbom članka 124. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 220., stavak 1., je izmijenjen, a glasilo je: („Plovni put na rijeci Dravi planira se do luke "Tranzit" (12 rkm) u konačnici urediti u IV međunarodnu klasu.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

definirati Javna ustanova Park prirode "Kopački rit", uz suglasnost Hrvatskih voda i nadležne Uprave unutarnje plovidbe.

Članak 222.

Na lokaciji Stara Drava moguće je izgraditi i urediti privezišta za čamce na vesla ili s ekomotorima, u skladu s uvjetima nadležne Uprave unutarnje plovidbe (Kapetanije).

#### 5.1.4. Poštanski promet

Članak 223.

Razvoj poštanske djelatnosti koji se odnosi na modernizaciju poslovnog prostora usmjeren je na građevinsko područje naselja, te se ovim Planom i detaljnim planovima uređenja moraju osigurati prostorne pretpostavke za nesmetani razvoj.

Razvoj poštanske djelatnosti odnosit će se samo na adaptacije i održavanje poslovnih prostora, te eventualno uređenje eksterijera (pristup, pločnik, parkirališna mjesta i sl.).

#### 5.1.5. Elektroničke komunikacije <sup>157</sup>

Članak 224. <sup>158</sup>

*Razvoj elektroničke komunikacijske mreže obuhvaća građenje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme neophodne za pružanje elektroničkih komunikacijskih usluga.*

*Elektronička komunikacijska infrastruktura i povezana oprema može se graditi unutar i izvan građevinskih područja.*

*Pri izgradnji elektroničkih komunikacijskih vodova izvan građevinskih područja potrebno je koristiti postojeće infrastrukturne koridore radi objedinjavanja istih u cilju zaštite i očuvanja prostora i sprječavanja neopravdanog zauzimanja novih površina.*

*Pri izgradnji elektroničkih komunikacijskih vodova unutar građevinskih područja iste u pravilu graditi unutar na temelju posebnih propisa.*

*U okviru površina javne namjene moguće je postavljanje svjetlovodnih razdjelnih kabineta (ormara) za na stup ili s postoljem, za smještaj pasivne opreme.*

Članak 225. <sup>159</sup>

*Elektronička komunikacijska infrastruktura i povezana oprema prema načinu postavljanja dijeli se na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na postojećim građevinama (antenski*

---

<sup>157</sup> Odredbom članka 125. Odluke o Izmjeni i dopuni, podnaslov iznad članka 224. koji je glasio: („5.1.5. Telekomunikacije“), je zamijenjen sa : „5.1.5. Elektroničke komunikacije“.

<sup>158</sup> Odredbom članka 126. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 224., je izmijenjen, a glasio je:

(, Članak 224.

*Razvoj nepokretne telekomunikacijske mreže u ovome Planu planira se izgradnjom novih korisničkih/spojnih (TK-K) vodova, proširenje kapaciteta komutacija i izgradnja novih, te daljnjim razvojem mjesnih mreža.*

*Korisnički/spojni vodovi i komutacije u nepokretnoj mreži, te bazne postaje u pokretnoj mreži označeni su na kartografskom prikazu br. 1.A.*

*Mjesne mreže razvijat će se sukladno dinamici gospodarskog, društvenog i prostornog razvitka Općine.“ )*

<sup>159</sup> Odredbom članka 127. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 225., je izmijenjen, a glasio je:

( „ Članak 225.

*Novi korisnički/spojni vodovi van građevinskih područja u pravilu se grade u zelenom pojasu, u koridoru prometnica.*

*Mjesna telekomunikacijska mreža u građevinskim područjima u pravilu se gradi u zelenom pojasu ulica, a u ulicama s užim profilom polaže se ispod nogostupa sustavom distribucijske telekomunikacijske kanalizacije i mrežnim kabelima. Po potrebi vodove polagati s obje strane ulica.“ )*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

prihvati) i elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu sa samostojećim antenskim stupovima.

Samostojeći antenski stupovi za postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme po konstrukciji izvode se kao štapni visine do 30m ili kao rešetkasti antenski stupovi.

Članak 226. <sup>160</sup>

Raspored elektroničke komunikacijske infrastrukture prikazan je na kartografskom prikazu broj 1.A na sljedeći način:

- postojeći antenski stupovi (bazna stanica), simbolom na lokaciji,
- područjem za smještaj rešetkastog antenskog stupa.

Unutar područja za smještaj rešetkastog antenskog stupa uvjetuje se gradnja samo jednog novog rešetkastog antenskog stupa takvih karakteristika da može prihvatiti više operatora, a prema projektu koji je potvrđen rješenjem Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva.

Iznimno od prethodnog stavka ovog članka i u izdvojenim građevinskim područjima ugostiteljsko-turističke namjene, nije dozvoljena izgradnja rešetkastih antenskih stupova već samo štapnih stupova visine do 30 m.

Ukoliko je unutar područja za smještaj rešetkastog antenskog stupa već izgrađen rešetkasti antenski stup/stupovi, tada je moguća izgradnja još samo jednog dodatnog zajedničkog rešetkastog antenskog stupa za ostale operatore/operatora.

Članak 227. <sup>161</sup>

Pristupni put za samostojeći antenski stup koji se gradi izvan granica građevinskog područja ne smije se asfaltirati.

U postupku izdavanja provedbenih akata za izgradnju samostojećeg antenskog stupa obavezno je pribaviti posebne uvjete zaštite prirode i zaštite kulturnih dobara, bez obzira na lokaciju.

---

<sup>160</sup> Odredbom članka 128. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 226., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 226.

Za razvoj pokretne telekomunikacijske mreže potrebno je izgraditi bazne postaje s pripadajućim antenskim stupovima i neophodnim kabelskim vodovima. Planirana gustoća baznih postaja sa samostojećim antenskim stupovima je 1 antenski stup po naselju. U naselju je dozvoljena izgradnja više baznih postaja, ali u tom slučaju, ostale ne mogu imati samostojeći antenski stup.

Potrebna visina antenskih stupova je od 20-50 m.

Lokacije baznih postaja izvan naselja utvrđene su približno na kartografskom prikazu br. 1.A "POŠTA I TELEKOMUNIKACIJE" i njihova lokacija može se mijenjati u radijusu od 500,0 m.“)

<sup>161</sup> Odredbom članka 129. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 227., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 227.

Bazne postaje se moraju graditi sukladno posebnim propisima o sigurnosti te zaštititi od neionizirajućih zračenja.

Nije dozvoljena gradnja baznih postaja na sljedećim građevinama i područjima:

- na školama i dječjim vrtićima (osim mikro baznih postaja),
- na građevinama i područjima koja su zaštićena na temelju propisa o zaštiti kulturnih dobara,
- na udaljenosti manjoj od 100,0 m od sakralne građevine (crkve),
- u zaštićenim područjima prirode, osim u velikim područjima u kojima je nužno osigurati pokrivenost signalom cijelog područja, a to nije moguće riješiti baznim postajama izvan zaštićenog područja,
- na područjima vrijednih dijelova prirode naznačenim na kartografskim prikazima 3.A, 4.A, 4.B i 4C.“)

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Nije dozvoljeno postavljanje samostojećih antenskih stupova unutar zaštitnog pojasa postojećih kao niti unutar koridora planiranih državnih cesta, željeznica i trasa dalekovoda naponskog nivoa 110 KV i više.

Dopušteno je postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture (antenski prihvati) i povezane opreme na postojećim građevinama u suglasju s ishodenim posebnim uvjetima pravnih osoba s javnim ovlastima po posebnim propisima.

Članak 228.<sup>162</sup>

Preko dijela područja Općine Bilje prolaze koridori RR veze. U zonama koridora RR veze nije dozvoljena izgradnja građevina tolike visine da prekinu navedene koridore.

Članak 229.<sup>163</sup>

U cilju zaštite i očuvanja prostora te sprječavanju nepotrebnog zauzimanja novih prostora obvezno je već pri planiranju usklađivanje s istim ili srodnim djelatnostima radi zajedničkog korištenja prostora i dijela građevina.

## 5.2. ENERGETSKI SUSTAV

### 5.2.1. Plinovodi

Članak 230.

Planirani plinovodi na području Općine su vodovi distribucijskog plinoopskrbnog sustava.<sup>164</sup>

U ovome Planu planira se plinoopskrba svih naselja stalnog stanovanja na području Općine, osim naselja Podunavlje i Tikveš.

Članak 231.

Trase planiranih plinovoda prikazane su na kartografskom prikazu br. 2.A.

*Brisana*<sup>165</sup>

Na kartografskom prikazu br. 2.A, prikazani su važniji glavni distribucijski plinovodi. Njihova trasa unutar građevinskih područja naselja je orijentacijska.

---

<sup>162</sup> Odredbom članka 130. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 228., je izmijenjen, a glasilo je:

(„Članak. 228.

Do lokacije baznih postaja obvezno je osigurati kolni pristup.“)

<sup>163</sup> Odredbom članka 131. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 229., je izmijenjen, a glasilo je:

(„Članak 229.

Prilikom planiranja mreže baznih postaja obvezno je usklađivanje s istim ili srodnim djelatnostima radi zajedničkog korištenja prostora i dijela građevine.“)

<sup>164</sup> Odredbom članka 132. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 230., stavka 1., je izmijenjena, a glasila je:

(„Planirani plinovodi na području Općine su:

- Magistralni plinovod za međunarodni transport, Mohacs-Osijek,
- magistralni plinovod, Belišće-Osijek,
- važniji glavni distribucijski plinovodi.“)

<sup>165</sup> Odredbom članka 133. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 231., stavka 2., je brisana, a glasila je:

(„Magistralni plinovodi za međunarodni transport i magistralni plinovodi iz prethodne točke koji prolaze građevinskim područjem označeni su u kartografskom prikazu br. 4.A., a širina koridora i uvjeti gradnje u koridoru utvrđeni su posebnim propisom.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**



Moguće je priključenje objekata i/ili naselja na distribucijsku mrežu iako na grafičkom prikazu nije vidljiv način ili mjesto priključka. U tom slučaju priključak je putem lokalnog plinovoda, a na temelju projektiranih trasa.

#### Članak 232.

*Brisana*<sup>166</sup>

Distribucijske redukcijske stanice i kućne redukcijske stanice u građevinskim područjima ne mogu se graditi u uličnom profilu.

#### Članak 233.

Razvoj distribucijske plinoopskrbne mreže u građevinskim područjima potrebno je usklađivati s razvojem područja na način da se zadovolje sve planirane potrebe za plinom svih korisnika.

Planirani distribucijski plinovodi će biti srednjetačni i/ili niskotlačni s tlakom plina do 3 bara.

#### Članak 234.

Distribucijski plinovodi se u građevinskim područjima polažu u pravilu u *površinama javne namjene*<sup>167</sup>, po potrebi s obje strane ulice.

Na kartografskom prikazu 2.A su od plinovoda prikazani samo važniji, a izgradnja ostalih plinovoda pratiti će proces urbanizacije.

### 5.2.2. Elektroenergetika

#### Članak 235.

Razvoj elektroenergetskog sustava na području Općine planira se gradnjom i rekonstrukcijom sljedećih građevina:

- a) Prijenos
  - objekti Županijskog značaja iz članka 16.pod. toč. b) ove Odluke
- b) Distribucija
  - izgradnja dalekovoda 10(20) kV Bilje-Podunavlje: što uključuje: izgradnju odvojka za Kopačevo, izgradnju odvojka za Vardarac.
  - izgradnja novih kabelskih 10(20) kV dalekovoda u naselju Bilje u skladu s UPU i DPU,
  - izgradnja novih kabelskih 10(20) kV dalekovoda unutar PP "Kopački rit",
  - izgradnja novog nadzemnog 10(20) kV dalekovoda od Grabovca do novog prijemnog punkta u blizini Grabovca,
  - izgradnja novog 10(20) kV kabelskog dalekovoda od Kopačeva do prijemnog punkta "Mali Sakadaš",
  - postupno demontaža nadzemnih dalekovoda koji prelaze preko građevinskih područja i prostora PP "Kopački rit",

<sup>166</sup> Odredbom članka 134. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 232., stavka 1., je brisana, a glasila je:

(„ Magistralni plinovodi za međunarodni transport i magistralni plinovodi grade se sukladno posebnom propisu.“)

<sup>167</sup> Odredbom članka 135. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 234., u stavku 1., riječi: „javnim površinama“ zamijenjene su riječima: „, površinama javne namjene“.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

- izgradnja ostalih novih TS 10(20)/0,4 kV i novih 20(10) kV dalekovoda ovisit će o procesu urbanizacije i razvoja gospodarstva, te će o njima ovisiti lokacija TS i trase dalekovoda.

Trase i lokacije planiranih elektroenergetskih građevina županijskog značaja označene su na kartografskom prikazu br. 2.A. "ENERGETSKI SUSTAV".

Ostale trafostanice i vodovi rekonstruirat će se i graditi sukladno gospodarskom razvoju i procesu urbanizacije naselja na područje Općine.

#### Članak 236.

Prilikom određivanja trase nadzemnih dalekovoda koji nisu naznačeni u kartografskom prikazu moraju se poštivati sljedeći uvjeti:

- potrebno je voditi računa o bonitetu poljoprivrednog zemljišta te po mogućnosti koristiti područja slabijih bonitetnih klasa,
- prilikom prijelaza preko poljoprivrednog zemljišta trasu treba voditi na način da utjecaj na poljoprivrednu proizvodnju bude što manji,
- položaj stupova ne smije ograničavati funkcioniranje postojećih i potencijalnih sustava za navodnjavanje poljoprivrednog zemljišta,
- izbjegavati prolaz dalekovoda kroz šume i preko šumskog zemljišta,
- trasu dalekovoda položiti na način da se u najvećoj mogućoj mjeri smanji mortalitet ptica.

#### Članak 237.

Postojeći nadzemni DV 35 kV i 10(20) kV koji se nalaze u građevinskom području naselja (ili: koji prolaze kroz građevinsko područje i kontaktnu zonu naselja) Bilje, moraju se postupno zamijeniti kabelskim.

Pri utvrđivanju trase kabelskog dalekovoda, novu trasu je obvezno uskladiti s urbanom matricom naselja na način da u najmanjoj mogućoj mjeri ograničava korištenje zemljišta i gradnju u naselju.

#### Članak 238.

Ne dozvoljava se otvaranje novih prosjeka kroz šume za gradnju 10(20) kV elektroenergetske mreže.

#### Članak 239.

Prostor unutar koridora i ispod nadzemnih dalekovoda može se koristiti za osnovnu namjenu prikazanu na Kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena površina".

Korištenje zemljišta i gradnja u koridorima elektroenergetskih građevina vrši se sukladno posebnim propisima, uz suglasnost ustanove s javnim ovlastima nadležne za elektroenergetiku.

#### Članak 240.

Distribucijski dalekovodi u građevinskom području moraju se izvoditi podzemnim kabelskim vodovima.

U ovome Planu se predviđa sukcesivna zamjena postojećih nadzemnih distribucijskih vodova kabelskim vodovima.

#### Članak 241.

U građevinskim područjima naselja planira se razvoj niskonaponske 0,4 kV mreže.

Nova niskonaponska 0,4 kV mreža planira se u pravilu graditi podzemnim kabelskim vodovima položenim u zeleni pojas ulica. U naselju Bilje, pri realizaciji DPU-a "Središte", te u naseljima i sadržajima unutar PP "Kopački rit" novu mrežu graditi sustavom ulaz-izlaz, ili do samostojećih kabelskih ormara postavljenih uz unutarnji rub regulacijskog pravca tako da budu sastavni dio prednje

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

ograde građevinske parcele, a od njih kabelaške kućne priključke do okolnih potrošača. U sporednim ulicama Bilja, izvan obuhvata DPU-a "Središte", niskonaponsku mrežu se može graditi sa SKS vođenim po krovovima s krovnim stalcima ili stupovima postavljenim uz prometnice. U ostalim naseljima se niskonaponska mreža planira graditi sa SKS vođenim po krovovima i krovnim stalcima ili na stupovima u svim ulicama.

Do izgradnje planirane elektroenergetske mreže može se koristiti postojeća uz manje rekonstrukcije što uključuje i zamjenu golih vodiča SKS-om, te priključenje ponekog novog korisnika. Zamjenu golih vodiča posebno intenzivirati u naseljima i sadržajima unutar PP "Kopački rit". Kod potreba za veće rekonstrukcije pridržavati se planom predviđene izgradnje.

#### Članak 242.

Na područjima naselja, u kojima je obvezna gradnja podzemne niskonaponske mreže, ili gdje postoji mreža na krovnim stalcima, javna rasvjeta se mora graditi podzemnim kabelskim vodovima i čeličnim cijevnim stupovima postavljenim uz prometnice.

#### Članak 243.

Javnu rasvjetu dijela naselja Bilje obuhvaćenog DPU "Središte", te naseljima i sadržajima unutar PP "Kopački rit" graditi podzemnim kabelskim vodovima i čeličnim cijevnim stupovima javne rasvjete postavljenim u zeleni pojas ulica uz prometnice na propisanoj udaljenosti od prometnice.

Javnu rasvjetu naselja Kopačevo, koje će biti obuhvaćeno projektom Etno-sela, izgraditi prema posebnim projektima javne rasvjete.

Na dijelovima naselja ili u naseljima gdje se niskonaponska mreža gradi sa SKS na stupovima, rasvjetna tijela se mogu postaviti na iste stupove.

#### Članak 244.

Niskonaponska elektroenergetska mreža gradi se u pravilu u uličnim koridorima, u zelenom pojasu, a stupovi se moraju graditi na dovoljnoj sigurnosnoj udaljenosti od kolnika, utvrđenoj posebnim propisom.

#### Članak 245.

Sve trafostanice moraju imati kolni pristup s *površine javne namjene*<sup>168</sup> i ne dozvoljava se građenje TS u uličnom profilu.

#### Članak 245.a<sup>169</sup>

*Na prostoru Općine Bilje se omogućava gradnja postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste alternativne odnosno obnovljive izvore energije (sunčeva energija, toplina okoliša, toplina zemlje, biomasa koja ne uključuje ogrjevno drvo, prirodna snaga vodotoka bez hidroloških zahvata i sl. u svemu prema posebnom propisu).*

*Ukoliko se iskaže interes za takvu gradnju, potrebno je provesti odgovarajuće postupke propisane posebnim propisom, zadovoljiti kriterije zaštite prostora i okoliša te ekonomske isplativosti.*

*U sklopu gospodarskog kompleksa ili uz građevine za obavljanje intenzivne poljoprivredne proizvodnje moguća je gradnja postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste alternativne odnosno obnovljive izvore.*

<sup>168</sup> Odredbom članka 136. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 245., riječi: „javne površine“ zamijenjene su riječima: „površine javne namjene“.

<sup>169</sup> Odredbom članka 137. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 245., dodana su dva nova članka 245.a – 245.b.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

*Kada se građevine iz stavka 1. ovog članka grade kao građevine osnovne namjene na zasebnoj građevnoj čestici mogu se graditi unutar granica građevinskih područja gospodarske namjene ili izvan granica građevinskih područja pod uvjetom da građevna čestica bude udaljena minimalno 100,0 m od granica građevinskog područja naselja, kao i minimalno 100,0 m od ruba zemljišnog pojasa državne ili županijske ceste, odnosno željeznice, ili planskog koridora ceste, odnosno željeznice.*

*Sunčane elektrane nije moguće planirati na područjima zaštićenim i predloženim za zaštitu temeljem Zakona o zaštiti prirode, te krajobraznim vrijednostima prepoznatih planom; također ne treba ih planirati na područjima ugroženih i rijetkih stanišnih tipova te područjima ekološke mreže ukoliko su ciljevi očuvanja ugroženi i rijetki tipove staništa odnosno staništa neophodna za opstanak ugroženih i rijetkih biljnih i životinjskih vrsta.*

#### Članak 245.b

*Unutar građevinskih područja omogućava se gradnja postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurse koriste obnovljive izvore energije.*

*Građevine iz prvog stavka mogu se graditi i na građevinama i/ili građevnim česticama u funkciji tih građevina prema uvjetima gradnje za osnovnu namjenu.*

*Unutar granica građevinskih područja naselja postrojenja za proizvodnju električne energije i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste energiju sunca mogu se graditi na građevnim česticama neovisno o namjeni, osim na površinama javne namjene.*

*Postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste ostale obnovljive izvore energije, unutar građevinskog područja naselja mogu se graditi:*

- *u gospodarskim zonama pod uvjetom da udaljenost postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije od regulacijske linije iznosi minimalno 5,0 m, a od dvorišnih međa iznosi minimalno 1,0 m, a minimalna površina ozelenjenih površina građevne čestice iznosi 20% površine građevne čestice.*
- *na građevnoj čestici obiteljske stambene građevine pod uvjetom:*
  - *da ima izgrađenu ili se planira gradnja građevine za smještaj životinja ako postrojenje kao jedan od resursa koristi organski otpad iz te građevine,*
  - *udaljenost građevine postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije od regulacijske linije je minimalno 30,0 m, a od dvorišnih međa minimalno 1,0 m.*

### 5.3. VODNOGOSPODARSKI SUSTAV

#### 5.3.1. Vodoopskrba

#### Članak 246.

Rješenje vodoopskrbe treba temeljiti na uspostavi cjelovitog sustava koji će distribucijom vode sa sigurnih izvorišta osigurati potrebne količine kvalitetne vode za sve korisnike. Također treba razvijati sustav vodoopskrbe koji će povećati strategijsku i pogonsku sigurnost vodoopskrbe.

#### Članak 247.

Formiranje vodoopskrbnog sustava Općine treba ići kroz nekoliko faza i etapa. U prvoj fazi treba razvijati postojeći sustav grupnog vodovoda "Darda-Bilje" do njegove pune izgrađenosti.

Druga faza podrazumijeva formiranje većih, tehnoloških i tehničkih kvalitetnijih sustava koji će u sebe uključivati sustave I faze a uključiti će sva naselja Općine Bilje.

Krajnja faza razvoja treba biti formiranje jedinstvenog sustava koji će biti povezan sa sustavima susjednih općina, gradova i županija.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**

Mrežu cjevovoda vodoopskrbnog sustava u pravilu je potrebno polagati u postojeće ili nove koridore uvažavajući načela racionalnog korištenja prostora.

#### Članak 248.

Položaj planiranih vodova, prikazanih na kartografskom prikazu br. 2.B., orijentacijskog je značaja. Točan položaj utvrditi će se dokumentacijom koja detaljnije obrađuje prostor (planovima nižeg reda) i projektnom dokumentacijom.

*Vodonosnike i izvorište vode treba zaštititi od mogućih zagađivanja sukladno mjerama za zaštitu zona sanitarne zaštite utvrđenim na temelju posebnog propisa, odnosno sukladno Odluci o zaštiti izvorišta-crpilišta "Bilje-Konkološ".*<sup>170</sup>

#### Članak 249.<sup>171</sup>

*Brisan*

#### Članak 250.

*Brisan*

### 5.3.2. Odvodnja otpadnih voda

#### Članak 251.

U svim naseljima Općine nužno je kvalitetno zbrinjavanje te rješavanje svih problema vezanih uz otpadne sanitarne i oborinske vode.

#### Članak 252.

U ovome Planu odvodnja je riješena na slijedeći način:

- za naselja Lug, Vardarac, Kopačevo, Bilje izgradnjom zajedničkog sustava odvodnje,
- za ostala naselja putem vodonepropusnih trokomornih taložnica s djelomičnim biološkim pročišćavanjem ili biološkim uređajima.

#### Članak 253.

Sustavi odvodnje prikazani na kartografskom prikazu br. 2.B., su usmjeravajućeg značenja, a položaj vodova je orijentacijski. Stoga je projektima i planovima nižeg reda nužna detaljnija razrada i njihovo

<sup>170</sup> *Odredbom članka 138. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 248., stavka 2. je izmijenjena, a glasila je:*

*(„Vodonosnike i izvorište vode treba zaštititi od mogućih zagađivanja sukladno mjerama za zaštitu zona sanitarne zaštite utvrđenim na temelju posebnog propisa. Stoga je, što je moguće prije, potrebno donijeti Odluku u suglasju sa novim propisima koji reguliraju formiranje i način korištenja zona sanitarne zaštite.“)*

<sup>171</sup> *Odredbom članka 139. Odluke o Izmjeni i dopuni, odredbe članka 249.-250., su brisane, a glasili su:*

*(„ Članak 249.*

*Nakon donošenja Odluke o zaštiti izvorišta voda koja se koriste za javnu vodoopskrbu način korištenja prostora unutar granica pojedine zaštite sanitarne zaštite mora se u svemu usuglasiti s Odlukom.*

*Članak 250.*

*Do utvrđivanja granica zona sanitarne zaštite planom se utvrđuje prostor rezerviran za zone sanitarne zaštite. Na ovom području se primjenjuju uvjeti koji su posebnim propisima utvrđeni za III sanitarnu zonu.“)*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

točnije lociranje. Kako su uređaji većeg kapaciteta na koje je priključeno više naselja ekonomski prihvatljiviji to je dan prijedlog u suglasju sa navedenom činjenicom.

#### Članak 254.

Realizaciju sustava odvodnje treba provoditi postupno, sukladno količini otpadnih voda, te gospodarskim mogućnostima gradnje i održavanja.

#### Članak 255.

Ukoliko je to opravdano, a tehnički izvedivo, dinamika realizacije sustava može biti takva da se u prvo vrijeme grade lokalni sustavi. Pri tome je moguće, kod izdvojenih naselja sa malim brojem stanovnika, umjesto zajedničkog pročišćavanja sa ostalim naseljima, pročišćavanje pomoću zasebnih biljnih uređaja za pročišćavanje. Međutim, sustavi odvodnje moraju biti tako projektirani i izgrađeni da je moguće njihovo uključivanje u zajednički sustav bez značajnijih preinaka. To znači da smjer odvodnje mora biti identičan smjeru grupnog sustava. Kasnije, u drugoj fazi rješavanja problema pročišćavanja, ukoliko se to pokaže ekonomski prihvatljivo, a sa stanovišta zaštite potrebno, treba izvršiti spajanje na zajednički uređaj.

#### Članak 256.

Do izgradnje odvodnih sustava zbrinjavanje otpadnih voda može se vršiti putem nepropusnih trokomornih taložnica (septičkih jama), ili prikupljanjem u vodonepropusne sabirne jame uz obavezno pražnjenje jama i konačno zbrinjavanje otpadnih voda, sukladno posebnom propisu, odnosno vlastitim uređajem za pročišćavanje, sukladno uvjetima nadležne ustanove.

Iznimno za građevine s količinom otpadne vode iznad 2,0 m<sup>3</sup> dnevno ne mogu se graditi vodonepropusne sabirne jame.

#### Članak 257.

Industrijske i ostale građevine s većim zagađivanjem korištenih voda koje nisu obuhvaćene sustavima za odvodnju i pročišćavanje voda naselja moraju izgrađivati vlastite sustave odvodnje i uređaje za pročišćavanje.

#### Članak 258.

Sve otpadne vode koje ne odgovaraju uvjetima za upuštanje u odvodni sustav prije upuštanja trebaju se čistiti uređajem za prethodno čišćenje.

#### Članak 259.

Kod gradnje novih građevina, osobito proizvodnih, rješenja zbrinjavanja otpadnih voda treba provoditi kroz izgradnju vlastitih odvodnih sustava i uređaja za predtretman zagađenih otpadnih voda, a ne izgradnjom septičkih jama.

#### Članak 260.

Postojeće "septičke jame" (uglavnom se radi o sabirnim jamama) koje nisu propisno projektirane i građene nužno je što prije isključiti iz upotrebe supstitucijom s odvodnjom u javni odvodni sustav uz, ukoliko je potrebno, prethodno čišćenje ispuštenih otpadnih voda.

#### Članak 261.

Općina je dužna donijeti Odluku o Odvodnji otpadnih voda, sukladno posebnom propisu.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

### 5.3.3. Vodotoci, vode i melioracijska odvodnja

#### Članak 262.

Pri rješavanju melioracijske problematike potrebno je sagledati sve utjecaje koji su u svom djelovanju ovisni jedni o drugima, a krajnji im je cilj povećanje ili smanjenje produktivnosti tla. Nakon provedenih radova na zaštiti od stranih voda ili istovremeno s njima potrebno je prići uređenju primarnih i glavnih recipijenata, a zatim i sustava detaljne odvodnje. Na površinama na kojima je sustav formiran potrebno je održavati glavne recipijente, i sustav detaljne odvodnje.

#### Članak 263.

Na području općine Bilje postoji mogućnost navodnjavanja poljoprivrednih površina vodom zahvaćenom iz Stare Drave uz izgradnju precrpne postaje Kovačke Livade. Mogućnost navodnjavanja vodom iz Dunava preko sustava prirodnih vodnih tokova i melioracijskih kanala treba ispitati. Također treba ispitati mogućnost navodnjavanja vodom iz buduće vodne stube Osijek.

#### Članak 264.

Dozvoljeni su zahvati unaprjeđenja i poboljšanja vodnogospodarskih sustava.

#### Članak 265.

Sve vodnogospodarske građevine i zahvate treba graditi i provoditi uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

#### Članak 266.

Za sve zahvate zaštitnih i regulacijskih građevina nužno je izraditi potrebnu dokumentaciju koja treba biti usuglašena s ovime Planom i PPPPO Park Prirode "Kopački Rit".

Sukobe interesa u prostoru treba riješiti na način da je maksimizirana općedruštvena korist te uz uvažavanje vode kao najvrednijeg resursa.

#### Članak 267.

U ovome Planu planiraju se sljedeći vodnogospodarski zahvati:

- održavanje postojećih regulacijskih građevina i izgradnja novih na potrebnim dionicama,
- rekonstrukcija i održavanje nasipa te provođenje mjera obrane od poplava,
- nastavak određivanja inundacijskog pojasa uz vodotoke i druga ležišta voda,
- održavanje postojećeg melioracijskog sustava i nastavak njegove obnove,
- izgradnja kanala Kopačevo i crpne postaje Kopačevo,
- izgradnja sustava za navodnjavanje sa crpnom postajom Kovačke Livade ,
- osiguranje kvalitete voda kojima se pune ribnjaci, tehničko uređivanje ribnjačarskih površina, aktiviranje površina ribnjaka koje su izvan pogona,
- održavanje plovnog puta na rijeci Dravi i Dunav,
- nastavak izrade II faze koncepcijskog rješenja revitalizacije Stare Drave,
- kontinuirano praćenje kakvoće voda rijeke Drave i Dunav, Stare Drave i jezera Sakadaš.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 268.

Radi očuvanja i održavanja regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina te funkcionalnosti vodnih građevina za melioracijsku odvodnju i održavanja vodnog režima, područja uz nasipe i inundacijski pojas, moraju se koristiti sukladno posebnom propisu. Nije dozvoljeno:

- obavljati radnje kojima se može ugroziti stabilnost nasipa i drugih vodnogospodarskih građevina,
- u inundacijskom području i na udaljenosti manjoj od 10,0 m od nožice nasipa orati zemlju, saditi i sjeći drveće i grmlje,
- u inundacijskom području i na udaljenosti manjoj od 20,0 m od nožice nasipa podizati zgrade, ograde i druge građevine, osim zaštitnih vodnih građevina,
- obavljati ostale aktivnosti iz članka 106. Zakona o vodama, te ostalih članaka koji određuju režim korištenja prostora vodnih građevina.

## Članak 269.

Nasipi i inundacijska područja su označeni na Kartografskom prikazu br. 2.B. Ostala inundacijska područja koja su definirana planiranom crtom inundacijskog pojasa uz vodotoke Drava i Dunav detaljno se utvrđuju sukladno posebnom propisu.

## 6. MJERE ZAŠTITE PRIRODNIH I KRAJOBRAZNIH VRIJEDNOSTI I KULTURNIH DOBARA

### 6.1. PRIRODNE VRIJEDNOSTI

Članak 270.<sup>172</sup>

Na području Općine Bilje, sukladno posebnom zakonu, zaštićene su sljedeći dijelovi prirode:

- Posebni rezervat zoološki Kopački rit rezervat (1967.g., 1969.g., 1971.g., 1973.g.)
- Park prirode Kopački rit (1967.g., 1999.g.)
- Regionalni park Mura-Drava (2011.g.)
- Spomenik prirode botanički Biljsko groblje-travnjak (2001.g.)
- Spomenik parkovne arhitekture Bilje-park oko dvorca (1975.g.)

Zaštićeni dijelovi prirode naznačeni su na Kartografskom prikazu br. 3.A. "Područja posebnih uvjeta korištenja", a detaljni se utvrđuju sukladno članku 10. ove Odluke.

## Članak 271.

Uređenje i korištenje područja iz članka 270. ove Odluke provodi se sukladno posebnom zakonu, aktu o zaštiti i Planu upravljanja Parkom prirode "Kopački rit".

<sup>172</sup> Odredbom članka 140. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 270. je izmijenjen, a glasilo je:

(„ Članak. 270.

Na području Općine Bilje su, sukladno posebnom zakonu, zaštićeni sljedeći dijelovi prirode:

- Park prirode i Posebni zoološki rezervat "Kopački rit",
- Spomenik parkovne arhitekture park uz Dvorac u Bilju,
- Spomenik prirode travnjačke površine na biljskom groblju.

Zaštićeni dijelovi prirode naznačeni su na Kartografskom prikazu br. 3.A. "Područja posebnih uvjeta korištenja", a detaljno se utvrđuju sukladno članku 9. ove Odluke. ")

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje



Pored toga:

- potrebno je zabraniti sve radnje kojima se na zaštićenim prirodnim vrijednostima umanjuje prirodna vrijednost odnosno narušavaju svojstva zbog kojih su zaštićeni,
- u cilju očuvanja biološke raznolikosti treba očuvati krajobraznu raznolikost: izmjenjivanje šuma, vlažnih livada, vodotoka, živica, a treba izbjegavati velike poljoprivredne površine zasijane jednom kulturom,
- za planirane zahvate u prirodi, koji sami ili s drugim zahvatima mogu imati bitan utjecaj na ekološki značajno područje ili zaštićenu prirodnu vrijednost, treba ocijeniti, sukladno Zakonu o zaštiti prirode, njihovu prihvatljivost za prirodu u odnosu na ciljeve očuvanja tog ekološki značajnog područja ili zaštićene prirodne vrijednosti,
- prije bilo kakvih zahvata na zaštićenim prirodnim vrijednostima potrebno je izvršiti potpunu inventarizaciju i valorizaciju staništa i posebno izdvojiti i zaštititi vrste i područja,
- u što većoj mjeri treba zadržati prirodne kvalitete prostora, odnosno posvetiti pažnju očuvanju cjelokupnog prirodnog pejzaža i okruženja,
- prirodne krajobrazne treba štiti od širenja neplanske izgradnje, a kao posebnu vrijednost treba očuvati šume, prirodne vodotoke i područja uz njih,
- za park u Bilju treba izraditi projekt uređenja koji će se temeljiti na planovima iz vremena nastanka perivoja te ga treba urediti i dalje održavati,
- način upravljanja i ponašanja u zaštićenom području Parka prirode "Kopački rit" i Zoološki rezervat "Kopački rit" propisani su Planom upravljanja i Pravilnikom o unutarnjem redu parka prirode te PPPPO "Kopački rit" (koji je u postupku donošenja).

### 6.1.1. Strogo zaštićene i ugrožene vrste <sup>173</sup>

#### Članak 271.a

**Strogo zaštićenim vrstama** se, sukladno članku 151. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13), proglašavaju zavičajne divlje vrste koje su ugrožene ili su usko rasprostranjeni endemi ili divlje vrste za koje je takav način zaštite propisan propisima Europske unije kojima se uređuje očuvanje divljih biljnih i životinjskih vrsta ili međunarodnim ugovorima kojih je Republika Hrvatska stranka. Do donošenja novog pravilnika o strogo zaštićenim vrstama njima se, temeljem članka 247. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13), smatraju vrste koje su Pravilnikom o proglašavanju divljih svojti zaštićenim i strogo zaštićenim (Narodne novine br. 99/09) definirane kao strogo zaštićene.

Prema članku 153. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) zabranjeno je branje, rezanje, sječa, iskopavanje, sakupljanje ili uništavanje **strogo zaštićenih biljaka, gljiva, lišajeva i algi**, te njihovo držanje, prijevoz, prodaja i razmjena. Sve razvojne oblike **strogo zaštićenih životinja** zabranjeno je: namjerno hvatati ili ubijati; namjerno uništavati, oštećivati, uništavati ili uklanjati njihove razvojne oblike, gnijezda ili legla; oštećivati ili uništavati područja njihova razmnožavanja ili odmaranja; namjerno uznemiravati, naročito u vrijeme razmnožavanja, podizanja mladih, migracije i hibernacije; namjerno uništavati ili uzimati jaja; držati, prevoziti, prodavati i razmjenjivati.

<sup>173</sup> Odredbom članka 141. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 271., dodano je pet novih članaka 271.a – 271.e., sa podnaslovima.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Na sve ptice iz prirode koje se prirodno pojavljuju u Republici Hrvatskoj, temeljem članka 153. stavaka 2. i 5. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) primjenjuju se mjere zaštite (zabranjene radnje) strogo zaštićenih vrsta, no odredbama članka 155. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) mjere zaštite (zabranjenih radnje) strogo zaštićenih vrsta ne primjenjuju se za ptice koje se nalaze na popisu divljači sukladno posebnom propisu iz područja lovstva, te u slučajevima odstupanja koja neće štetiti održavanju populacija strogo zaštićenih vrsta a nužna su radi sprječavanja ozbiljnih šteta, očuvanja javnog zdravlja, sigurnosti, istraživanja i ostalih propisanih opravdanih razloga.

Pod uvjetom da ne postoje druge pogodne mogućnosti te da odstupanje neće štetiti održavanju populacija strogo zaštićenih vrsta u povoljnom stanju očuvanja u njihovu prirodnom području rasprostranjenosti, ministarstvo nadležno za zaštitu prirode može, temeljem članka 155. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13), dopustiti **odstupanje od odredbi koje definiraju zabranjene radnje u odnosu na strogo zaštićene vrste**, u sljedećim slučajevima: u interesu zaštite divljih vrsta biljaka i životinja te očuvanja prirodnih staništa; radi sprječavanja ozbiljne štete, posebice na usjevima, stoci, šumama, ribnjacima i vodama te ostalim oblicima imovine; u interesu javnog zdravlja, sigurnost ljudi i imovine ili zbog ostalih razloga prevladavajućeg javnog interesa, uključujući interese socijalne ili gospodarske prirode te korisnih posljedica od primarnog značaja za okoliš; u svrhu istraživanja i edukacije, repopulacije i reintrodukcije tih vrsta te za to potrebnih postupaka razmnožavanja, uključujući umjetno razmnožavanje biljaka; kako bi se dopustilo, pod strogo nadziranim uvjetima, na selektivnoj osnovi i u ograničenom razmjeru, uzimanje ili držanje određenih primjeraka strogo zaštićenih vrsta u ograničenom broju.

Važno je istaknuti kako se, sukladno članku 155. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13), odredbe koje definiraju zabranjene radnje u odnosu na strogo zaštićene vrste ne odnose na redovne aktivnosti određene planovima gospodarenja prirodnim dobrima iz područja šumarstva i vodnog gospodarstva koji sadrže uvjete zaštite prirode.

### **Crvene knjige**

Crvene knjige ugroženih vrsta objedinjuju podatke o onim vrstama ili podvrstama koje se smatraju ugroženima temeljem znanstvene procjene prema međunarodnim kriterijima koje je postavila međunarodna unija za zaštitu prirode IUCN. Te se vrste upisuju na tzv. Crveni popis, a detaljno obrađuju u crvenim knjigama. Crvene knjige za pojedine skupine ugroženih vrsta Hrvatske izradili su kompetentni stručnjaci, te predstavljaju temelj za zakonsku zaštitu vrsta. Crveni popis obuhvaća vrste s visokim stupnjem ugroženosti, odnosno za koje se smatra da su pred izumiranjem (CR – kritično ugrožene, EN – ugrožene i V – osjetljive) te vrste koje bi mogle postati ugrožene ukoliko se ne poduzmu zaštitne mjere (NT – niskorizične i LC – najmanje zabrinjavajuće), kao i vrste koje se radi nedostatka podataka ne mogu svrstati u neku od navedenih kategorija DD – nedovoljno poznate).

### **Ugrožene i strogo zaštićene vrste na području Općine Bilje**

Prema dostupnim podacima iz crvenih knjiga ugroženih vrsta Hrvatske te postojećih znanstvenih i stručnih studija, na ovom području stalno ili povremeno živi niz ugroženih i strogo zaštićenih vrsta. Osim niže navedenih, ostale važne vrste iskazane su u smislu ciljnih vrsta područja ekološke mreže RH (ekološke mreže Europske unije Natura 2000).

### **Flora**

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Na području Općine Bilje temeljem recentnih opažanja utvrđena su nalazišta sljedećih ugroženih biljnih vrsta koje su prema Crvenoj knjizi vaskularne flore Hrvatske određene kao najugroženije (regionalno izumrle ili pred izumiranjem – u kategorijama RE, CR, EN i VU):

**Tablica 1.** Ugrožene i strogo zaštićene biljne vrste na području Općine Bilje (EN – ugrožena, VU – rizična)

Znanstveno/hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Nalazište (i/ili u blizini naselja)
<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard Crnkasti šaš	EN	PP Kopački rit, uz cestu prema Tikvešu, kanal uz rub šume
<i>Carex vesicaria</i> L. Mjehurasti šaš	VU	PP Kopački rit, Posebni zoološki rezervat; između nasipa i lijeve obale Drave; predjel Mali Bajar
<i>Orchis purpurea</i> Huds. Grimizni kaćun	VU	PP Kopački rit; okolica tikveškog dvorca, šumski predjel Dud; nasad američkog oraha

#### **Carex nigra (L.) Reichard Crnkasti šaš**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena vrsta

Uzroci ugroženosti: Odvodnjavanje i navodnjavanje (umjetne akumulacije), poljoprivreda, gubitak staništa, razvitak naselja i gradnja prateće infrastrukture.

Stanište: Raste pretežito na cretnim podvirnim tlima kisele reakcije u vegetaciji niskih i prijelaznih cretova (razred Scheuchzerio-Caricetea nigrae), u zajednicama *Rhynchosporium albae*, *Drosero-Caricetum stellulatae*, sastojinama vrste *Carex nigra* (L.) Reichard, a rjeđe i na močvarnim travnjacima.

#### **Carex vesicaria L. Mjehurasti šaš**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva vrsta

Uzroci ugroženosti: Gubitak staništa isušivanjem.

Stanište: Mjehurasti šaš uspijeva na obalama stajaćih i sporotekućih voda, na poplavnim livadama i u poplavnim šumama, te u plitkoj vodi i na povremeno plavljenim i bazama bogatim tresetnim i muljevitim tlima. Svojstvena je vrsta zajednice *Caricetum vesicariae*, a raste i u asocijaciji *Caricetum gracilis*.

#### **Orchis purpurea Huds. Bakreni kaćun**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva vrsta

Uzroci ugroženosti: Promjene staništa različitih uzroka. Jedna je od najčešćih orhideja u Hrvatskoj. Vrsta može biti procjenjena i kao LR, tj. nisko rizična. Pripisana kategorija ima preventivno zaštitno značenje.

Stanište: Raste u bukovim i mješanim listopadnim šumama, rjeđe u crnogoričnim, na šumskim rubovima i čistinama, u šikarama te na suhim travnjacima gorskog i pretplaninskog područja (600 – 1500 mnv) isključivo na bazičnom tlu.

#### **Mjere zaštite:**

Onemogućiti fragmentaciju staništa i narušavanje povoljnih stanišnih uvjeta ugroženih biljnih vrsta. Na detaljno utvrđenim lokacijama (i u neposrednoj blizini) nalazišta (gore istaknutih ugroženih vrsta flore i biljnih vrsta koje su ciljane vrste područja ekološke mreže RH) nije prihvatljivo planirati građevinska područja, definirati namjenu površina za proizvodne, poslovne i turističke djelatnosti koje podrazumijevaju gradnju objekata i prateće infrastrukture, planirati elektrane (uključujući i one na obnovljive izvore energije), melioracije zemljišta, golf igrališta, antenske stupove, te prometnu i komunalnu infrastrukturu.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**Sisavci**

Prema Crvenoj knjizi ugroženih sisavaca Hrvatske, područje Općine Bilje je stvarno ili potencijalno područje rasprostranjenosti većeg broja ugroženih i/ili strogo zaštićenih vrsta sisavaca. Uz tablicu s popisom strogo zaštićenih vrsta koje su ovdje rasprostranjene, za one najugroženije (pred izumiranjem – u kategorijama CR, EN i VU) navedeni su i osnovni podaci.

**Tablica 2.** Vrste sisavaca procijenjene ugroženosti na području Općine Bilje (EN – ugrožena, VU – rizična, NT – potencijalno ugrožena, DD – vjerojatno ugrožena; SZ – strogo zaštićena vrsta; PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (Narodne novine br. 144/13))

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>Lepus europaeus</i>	europski zec	NT		
<i>Lutra lutra</i>	vidra	DD	SZ	✓
<i>Micromys minutus</i>	patuljasti miš	NT		
<i>Mus spicilegus</i>	miš humkaš	NT		
<i>Muscardinus avellanarius</i>	puh orašar	NT	SZ	
<i>Myotis bechsteinii*</i>	velikouhi šišmiš	VU	SZ	✓
<i>Myotis dasycneme*</i>	močvarni šišmiš	DD	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>Plecotus austriacus</i>	sivi dugoušan	EN	SZ	
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	veliki potkovnjak	NT	SZ	✓
<i>Sciurus vulgaris</i>	vjeverica	NT		

\* potencijalno područje rasprostranjenosti

Od navedenih sisavaca, ističu se vrste navedene na Dodatku II Direktive o staništima (Direktiva Vijeća 92/43/EEZ od 21. svibnja 1992. o očuvanju prirodnih staništa i divlje faune i flore (SL L 206, 22.7.1992.)) odnosno vrste za koje je potrebno odrediti tzv. Posebna područja zaštite (SAC – Special Area of Conservation).

Od ugroženih vrsta izdvajamo sljedeće najugroženije vrste:

**sivi dugoušan (*Plecotus austriacus*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena vrsta

Ekologija: Nizinska i podgorska područja, često uz naselja. Porodiljske kolonije u krovštima zgrada i crkvenim tornjevima. Nalažen je i u nizinskim poplavnim šumama (Spitzenberger, usmena informacija). Lovi na otvorenom. Na zimovanju je dosad nađen u špiljama, gdje se najčešće zavlaci duboko u uske pukotine.

Razlozi ugroženosti: Iako nemamo puno podataka iz prijašnjih razdoblja, očita je tendencija smanjenja populacije. Razlozi takvu stanju mogli bi biti povezani s primjenom pesticida, kao i sve češćeg premazivanja drvenih dijelova krovština insekticidima

**velikouhi šišmiš (*Myotis bechsteinii*)**

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

*Kategorija ugroženosti: VU - osjetljiva vrsta*

*Ekologija: Šumska vrsta, dolazi samo u prirodnim većinom listopadnim šumama sa starijim stablima, te u starim voćnjacima i parkovima. Lovi na čistinama i rubovima šuma, često sakuplja plijen koji čine uglavnom noćni leptiri i dvokrilci te razni beskrilni člankonošci s grančica i listova, ali i na tlu. Ljeti se zadržava u dupljama drveća, a zimuje u različitim podzemnim prirodnim ili umjetnim staništima, vjerojatno najviše u pukotinama.*

*Razlozi ugroženosti: Prekomjerna sječa starijih stabala s dupljama i prerana sječa starijih sastojina te upotreba pesticida u šumarstvu.*

#### **Mjere zaštite:**

*U cilju zaštite šišmiša, potrebno je očuvati njihova prirodna staništa u špiljama, 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 Bilje.*

*U cilju zaštite vrsta vezanih za vlažna staništa (**vidra, dabar, močvarna rovka**) potrebno je u što većoj mjeri očuvati vodena i močvarna staništa i spriječiti melioraciju i isušivanje. Ukoliko se prostornim planom planiraju regulacije vodotoka i/ili melioracije ovakvih površina, za plan je nužno provesti stratešku procjenu utjecaja na okoliš. U slučaju da na području obuhvata plana postoje vlažna staništa koja su ciljna staništa područja ekološke mreže RH, nužno je provesti ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno članku 24. stavku 2. Zakonu o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13).*

#### **Ptice**

*S obzirom na ovdje prisutna staništa te uzimajući u obzir podatke dostupnih znanstvenih i stručnih studija, područje Općine Bilje je stvarno ili potencijalno područje rasprostranjenosti većeg broja ugroženih i strogo zaštićenih ptica navedenih u Crvenoj knjizi ptica Hrvatske, te vrsta za koje je potrebno osigurati mjere zaštite staništa odnosno vrsta koje je nalaze na Dodatku I. EU Direktive o pticama (Direktiva 2009/147/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 30. studenoga 2009. o očuvanju divljih ptica (kodificirana verzija) (SL L 20, 26.1.2010.)).*

*Na sve ptice iz prirode koje se prirodno pojavljuju u Republici Hrvatskoj, temeljem članka 153. stavaka 2. i 5. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) primjenjuju se mjere zaštite (zabranjene radnje) strogo zaštićenih vrsta, no odredbama članka 155. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) mjere zaštite (zabranjenih radnje) strogo zaštićenih vrsta ne primjenjuju se za ptice koje se nalaze na popisu divljači sukladno posebnom propisu iz područja lovstva, te u slučajevima odstupanja koja neće štetiti održavanju populacija strogo zaštićenih vrsta a nužna su radi sprječavanja ozbiljnih šteta, očuvanja javnog zdravlja, sigurnosti, istraživanja i ostalih propisanih opravdanih razloga.*

**Tablica 3.** *Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste ptica na području Općine Bilje (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)*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Dodatak I Direktive o pticama
<i>Alauda arvensis</i> NSZ	poljska ševa	LC gp	
<i>Alcedo atthis</i>	vodomar	NT gp	✓
<i>Anas clypeata</i>	patka žličarka	RE gp, LC pp	
<i>Anas crecca</i> NSZ	kržulja	LC pp, LC zp	
<i>Anas strepera</i>	patka kreketaljka	EN gp	
<i>Anser albifrons</i> NSZ	lisasta guska	LC zp	
<i>Anser anser</i>	siva guska	VU gp	
<i>Aquila clanga</i>	orao klokotaš	CR zp	✓
<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 nyroca</i>	patka njorka	NT gp	✓
<i>Botaurus stellaris</i>	bukavac	EN gp	✓
<i>Casmerodius albus</i> * ( <i>Egretta albus</i> )	velika bijela čaplja	EN gp	✓
<i>Chlidonias hybridus</i>	bjelobrada čigra	NT gp	✓
<i>Ciconia ciconia</i>	bijela roda	LC gp	✓
<i>Ciconia nigra</i>	crna roda	VU gp	✓
<i>Circus aeruginosus</i>	eja močvarica	EN gp	✓
<i>Circus cyaneus</i>	eja strnjarija	LC pp, LC zp	✓
<i>Columba oenas</i>	golub dupljaš	VU gp	
<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>Emberiza schoeniclus</i>	močvarna strnadica	LC gp	
<i>Erithacus svecicus</i> ( <i>Luscinia svecicus</i> )	modrovoljka	EN gp	
<i>Falco cherrug</i>	stepski sokol	CR gp	✓
<i>Falco columbarius</i>	mali sokol	VU zp, DD pp	✓
<i>Ficedula albicollis</i>	bjelovrata muharica	LC gp	✓
<i>Fulica atra</i> NSZ	liska	LC zp	
<i>Galerida cristata</i> NSZ	kukmasta ševa	LC gp	
<i>Haliaeetus albicilla</i>	štejavac	VU gp	✓
<i>Hippolais icterina</i>	žuti voljić	NT gp	
<i>Hirundo rustica</i>	lastavica	LC gp	
<i>Ixobrychus minutus</i>	čapljica voljak	LC gp	✓
<i>Lanius minor</i> NSZ	sivi svračak	LC gp	✓
<i>Larus ridibundus</i> NSZ	riječni galeb	NT gp	
<i>Locustella luscinioides</i>	veliki crvčić	LC gp	
<i>Lymnocyptes minimus</i> **	mala šljuka	VU zp, DD pp	
<i>Milvus migrans</i>	crna lunja	EN gp	✓
<i>Milvus milvus</i> ***	crvena lunja	RE gp	✓
<i>Numenius tenuirostris</i> **	tankokljuni pozviždač	CR pp	✓
<i>Nycticorax nycticorax</i>	gak	NT gp	✓
<i>Pernis apivorus</i>	škanjac osaš	NT gp	✓
<i>Phalacrocorax carbo</i> NSZ	veliki vranac	NT gp	

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

<i>Phalacrocorax pygmaeus*</i>	<i>mali vranac</i>	<i>CR gp</i>	✓
<i>Philomachus pugnax</i>	<i>pršljivac</i>	<i>LC pp</i>	✓
<i>Picus canus</i>	<i>siva žuna</i>	<i>LC gp</i>	✓
<i>Platalea leucorodia</i>	<i>žličarka</i>	<i>EN gp</i>	✓
<i>Pluvialis apricaria***</i>	<i>tropsti zlatar</i>	<i>CR zp</i>	✓
<i>Podiceps cristatus</i>	<i>čubasti gnjurac</i>	<i>LC gp</i>	
<i>Podiceps nigricollis</i>	<i>crnogrlji gnjurac</i>	<i>EN gp</i>	
<i>Porzana parva</i>	<i>siva štijoka</i>	<i>EN gp</i>	✓
<i>Recurvirostra avosetta</i>	<i>modronoga sabljarka</i>		✓
<i>Riparia riparia</i>	<i>bregunica</i>	<i>VU gp</i>	
<i>Saxicola torquata</i>	<i>crnoglavi batić</i>	<i>LC gp</i>	
<i>Sylvia nisoria</i>	<i>pjegava grmuša</i>	<i>LC gp</i>	✓
<i>Turdus pilaris NSZ</i>	<i>drozd bravenjak</i>		
<i>Vanellus vanellus NSZ</i>	<i>vivak</i>	<i>LC gp</i>	

\*zimovalica, \*\*vjerojatno područje rasprostranjenja za vrijeme selidbe, \*\*\*preletnica

Od ugrožene i strogo zaštićene ornitofaune koja potvrđeno ili moguće obitava na ovom području valja istaknuti sljedeće vrste:

#### **patka žličarka (*Anas clypeata*)**

Kategorija ugroženosti: RE – regionalno izumrla gnijezdeća populacija; LC – najmanje zabrinjavajuća preletnička populacija

Ekologija: Gnijezdi se na plitkim, slatkovodnim močvarama s muljevitim obalama, na plitkim jezerima obraslim bujnim raslinjem, ali i s dovoljno otvorene vode, na prostranim poplavnim livadama i sl. Zimi se zadržavaju i u priobalju, u bočatim plitkim zaljevima i na muljevitim plićinama. Izbor staništa je ograničen zbog specijalizirane ishrane filtriranjem hrane.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih staništa, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

#### **crvena lunja (*Milvus milvus*)**

Kategorija ugroženosti: RE – regionalno izumrla gnijezdeća populacija

Ekologija: Prebivaju po otvorenim i mješovitim područjima, gnijezde se po rubovima šuma i šumarcima, love na poljodjelskim područjima, pašnjacima ili vrištinama u nizinskim i brdovitim predjelima. Zimi borave i na poljodjelskim površinama bez drveća, neobrađenim poljima, močvarama.

Razlozi ugroženosti (izumiranja): Lov i krivolov, uređivanje šuma, intenziviranje poljodjelstva.

#### **orao klockotaš (*Aquila clanga*)**

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena zimujuća populacija

Ekologija: Gnijezde se u vlažnim, uglavnom nizinskim šumama u blizini močvara i prostranih vodenih površina. Za selidbe i zimi također borave u blizini močvara te nad otvorenim područjima. Gnijezde se samotni parovi. Gnijezda grade na visokim stablima.

Razlozi ugroženosti: Nestajanjem močvarnih područja zbog regulacija rijeka i melioracija te intenziviranjem poljodjelstva smanjuje se površina i kvaliteta staništa orala klockotaša.

#### **stepski sokol (*Falco cherrug*)**

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Prebivaju u otvorenim predjelima s raštrkanim drvećem i niskim raslinjem: ravnice, stepe, visoravni, polupustinje, goli obronci i brda.

Razlozi ugroženosti: Lov i krivolov, intenziviranje poljodjelstva.

#### **tankokljuni pozviždač (*Numenius tenuirostris*)**

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena preletnička populacija

Ekologija: Stanište tankokljunoga pozviždača je nedovoljno poznato. Posljednji podaci o gniježđenju odnose se na tresetište prekriveno šaševima, preslicama te malim brezama i vrbama. Za selidbe i zimovanja živi na raznolikim staništima: slane močvare, stepski travnjaci, ribnjaci, solane, bočate

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

lagune i sl. Biologija gniježđenja nije poznata. Hrane se beskralješnjacima, osobito kukcima, mekušcima, račićima i kolutićavcima.

Razlozi ugroženosti: U Hrvatskoj je ugrožen uništavanjem plitkih muljevutih i pjeskovitih morskih obala, kao i smanjivanjem površine i kvalitete močvarnih područja u cjelini. Turizmom i rekreativnim aktivnostima na preostalim staništima ptice se uznemiravaju, što onemogućuje nesmetano hranjenje. Krivolovom se povećava smrtnost i uznemiravanje ptica.

#### **mali vranac (*Phalacrocorax pygmaeus*)**

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Obitavaju uz slatke i bočate vode (jezera, ribnjake, riječne rukavce, riječna ušća) obrasle prostranim tršćacima. Izvan sezone gniježđenja često se zadržavaju u priobalju.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, lov i krivolov.

#### **troprsti zlatar (*Pluvialis apricaria*)**

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena zimujuća populacija

Ekologija: Gnijezde se pretežito u vrištinama i na tresetištima, a ptice iz podvrste altifons u tundri. Za selidbe i na zimovanju obitavaju na vlažnim niskim travnjacima i otvorenim poljodjelskim površinama, na vlažnim staništima s prostranim muljevitim ili pjeskovitim površinama, uz obale mora, u zoni plime i oseke.

Razlozi ugroženosti: Pad brojnosti njegovih gnijezdećih populacija je vrlo vjerojatno zbog gubitka staništa u području gniježđenja. Troprstog zlatara u Hrvatskoj ugrožava uništavanje staništa na kojima obitavaju tijekom selidbe i zimovanja: plitkih muljevutih i pjeskovitih morskih obala, šaranskih ribnjaka te močvarnih područja u cjelini.

#### **patka kreketaljka (*Anas strepera*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena gnijezdeća populacija; EN – ugrožena zimujuća populacija

Ekologija: Gnijezdi se na prostranim, plitkim, otvorenim slatkim ili bočatim vodama s bujnim obalnim i podvodnim raslinjem: visoko produktivnim jezerima, šaranskim ribnjacima, zaraslim šljunčarama.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

#### **orao kliktaš (*Aquila pomarina*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezde se u šumama nizinskih ili brdovitih područja. Izbjegavaju guste i prostrane šume, a rado naseljavaju rascjepkane šume i šumarke okružene vlažnim ili poplavnim livadama ili drugim otvorenim staništima koja su im potrebna kao lovišta.

Razlozi ugroženosti: Lov i krivolov, intenziviranje poljodjelstva, uređivanje šuma.

#### **čaplja danguba (*Ardea purpurea*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezdi se na plitkim slatkovodnim močvarama s prostranim tršćacima, na jezerima, ribnjacima i sporotekućim rijekama obala obraslih gustom trskom ili rogozom. Pojedinačni parovi i male kolonije gnijezde se i na malim močvarama uz rijeke i riječne rukavce

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

#### **žuta čaplja (*Ardeola ralloides*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Obitavaju na plitkim močvarama, manjim barama, kanalima, riječnim ušćima, ribnjacima i drugim vodama obala obraslih gustom trskom ili rogozom, često s grmljem i niskim drvećem.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

#### **bukavac (*Botaurus stellaris*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Obitava u nizinskim močvarnim područjima s gustom i visokom močvarnom vegetacijom, posebno u prostranim tršćacima: prostrane bare i močvare, obale sporotekućih rijeka obrasle gustim močvarnim raslinjem, jezera, ušća i šaranski ribnjaci.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja s prostranim tršćacima i rogozicima, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje



**velika bijela čaplja (*Casmerodius albus*) (*Egretta albus*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezde se na većim kopnenim ili priobalnim močvarama, ušćima rijeka i jezerima obala obraslih bujnim raslinjem. Za gnijezđenje trebaju prostrane tršćake ili rogozike, rjeđe se gnijezde i na grmlju ili niskom drveću. Druževne su tijekom cijele godine. Gnijezde se u kolonijama, često mješovitim, sa žličarkama, ibisima i drugim čapljama. Gnijezda su ili raspršena ili u malim skupinama. Razlozi ugroženosti: Nestajanjem močvarnih područja i ostalih vlažnih staništa zbog regulacija rijeka i melioracija te propadanjem šaranskih ribnjaka s ekstenzivnom proizvodnjom velike bijele čaplje gube svoja staništa. Paljenjem tršćaka smanjuje se kvaliteta preostalih staništa i onemogućuje gnijezđenje. Onečišćenjem voda također se smanjuje kvaliteta staništa, ali i povećava opasnost od trovanja ptica zbog akumuliranja teških metala i pesticida u organizmu. Krivolovom se povećava smrtnost i uznemiravanje ptica.

**eja močvarica (*Circus aeruginosus*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezdi se po otvorenim staništima uz slatke i bočate vode: močvare s prostranim tršćacima, bare, jezera i rijeke obala obraslih bujnim močvarnim raslinjem.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, odumiranje tradicionalnog stočarstva, intenziviranje poljodjelstva, lov i krivolov.

**modrovoljka (*Erithacus svecicus*) (*Luscinia svecicus*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Obitavaju na mješovitim, prijelaznim staništima između šuma i otvorenih područja, uglavnom po vlažnim staništima s bujnim raslinjem poput šumovite tundre ispresijecane manjim močvarama, po poplavnim ravninama i obalama rijeka i jezera obraslim niskim gustim drvenastim raslinjem, čak i po vlažnim planinskim livadama s grmljem. Naša podvrsta preferira šikare uz vodu, pogotovo one s tršćacima. Gnijezdo grade na tlu u gustom raslinju, u busenju, ispod grmlja ili u rupama u odronima. Gnijezdo gradi ženka, mužjak joj ponekad pomaže.

Pretežito se hrane beskralježnjacima, najviše kukcima. U jesen uzimaju i nešto sjemenki i plodova. Hranu skupljaju po tlu i niskom raslinju, ponekad kukce love i u letu.

Razlozi ugroženosti. Nestajanje močvarnih područja, uređivanje rijeka, intenziviranje poljodjelstva.

**crna lunja (*Milvus migrans*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena gnijezdeća populacija

Gnijezde se u cijeloj panonskoj Hrvatskoj, ali je najbrojnija u dolinama Drave, Save i Kupe.

Ekologija: Gnijezde se po rubovima šuma uz močvare, šaranske ribnjake, rijeke i jezera u nizinskim predjelima, u istočnoj Slavoniji i uz poljodjelske površine. Love redovito po otvorenim područjima.

Razlozi ugroženosti: Lov i krivolov, nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, uređivanje rijeka, zagađenje voda, intenziviranje poljodjelstva.

**žličarka (*Platalea leucordia*)**

Kategorija ugroženosti: EN - ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezde se na prostranim plitkim močvarama, ušćima rijeka i poplavnim nizinama.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

**crnogri gnjurac (*Podiceps nigricollis*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezde se na plitkim, visokoproduktivnim najčešće prostranim vodama, obraslim bujnom podvodnom i obalnom vegetacijom: bare, močvare, rubni dijelovi rijeka i jezera. Hrane se pretežito vodenim kukcima i njihovim ličinkama, račićima, mekušcima, žabama i punoglavcima i sitnim ribama. Plijen love uglavnom roneći. Češće od ostalih gnjuraca skupljaju hranu s površine vode i bilja, a love i kukce koji lete nisko nad vodom.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov, osobito u priobalju.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**siva štitjoka (Porzana parva)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena gnijezdeća populacija

Ekologija: Slatkovodna vlažna staništa: visoko produktivna poplavna područja, rubovi većih jezera ili rijeka, poplavne šume. Gnijezde se i na ribnjacima i rižinim poljima, ali izbjegavaju mjesta izložena uznemirivanju. Potrebno im je visoko, gusto raslinje (rogozici, tršćaci, visoki šaševi i sl.) koje može rasti i iz prilično duboke vode - važno je da postoji obilje pleglih stabljika koje tvore mostove ili plutajuće nakupine po kojima mogu trčati. Stoga su posebno pogodni stariji rogozici i tršćaci koji se više godina ne kose ili pale. Gnijezdo grade mužjaci u gustom raslinju uz vodu ili na samoj vodi u busenima ili na platformama od trulećeg bilja, uvijek na mjestima do kojih se može doprijeti samo plivanjem. Pretežito se hrane sitnim beskralješnjacima (kukcima i njihovim ličinkama, paucima, vodenim puževima, kolutičavcima i sl.) i sjemenkama vodenog bilja. Hranu skupljaju hodajući po pleglim stabljikama ili plutajućoj vegetaciji, plivajući, a ponekad i roneći.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja s obilnom obalnom vegetacijom (trska, rogoz, šaš itd.), propadanje šaranskih ribnjaka, paljenje tršćaka.

**divlja guska (Anser anser)**

Kategorija ugroženosti: VU - osjetljiva gnijezdeća populacija

Ekologija: Gnijezde se na otvorenim močvarama, uz jezera, bare, rijeke i druge kopnene vode. Uz vodena staništa za gnijezđenje nužni su i obližnji travnjaci za hranjenje.

Razlozi ugroženosti: Ugrožavaju ju lov i krivolov, nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, intenziviranje poljodjelstva.

**crna roda (Ciconia nigra)**

Kategorija ugroženosti: VU – rizična gnijezdeća populacija

Ekologija: Obitava u starim, mirnim šumama s potocima, lokvama, barama, kanalima, vlažnim livadama i sl. Rado se hrane i po obalama rijeka i većim močvarnim površinama ukoliko ih ima u blizini gnijezdilišta. Za selidbe se zadržavaju i po otvorenim vlažnim područjima. Za selidbe su samotne ili u malim jatima, na zimovalištima samotne ili u parovima. Za hranjenja su obično samotne, ali se na bogatim hranilištima okupljaju u rahle skupine. Monogamne su, parovi su najvjerojatnije dugotrajni, ali veza traje najčešće samo za gnijezdeće sezone i obnavlja se svakog proljeća. Pretežito se hrane ribama, vodozemcima, kukcima i njihovim ličinkama, a u manjoj mjeri i sitnim sisavcima, zmijama, gušterima, račićima i ptičima ptica pjevica.

Razlozi ugroženosti: Uređivanje šuma, mijenjanje vodnog režima šuma, nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka.

**golub dupljaš (Columba oenas)**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva gnijezdeća populacija

Ekologija: Nastanjuju otvorene šume s mnogo proplanaka i prosjeka, rubove šuma uz poljoprivredne površine i stare prostrane parkove s listopadnim drvećem bogatim dupljama. Izvan gnijezdeće sezone obično su društveni. Gnijezdo grade u dupljama (osobito u starim dupljama crnih žuna), u pukotinama stijena, a povremeno i u rupama u tlu ili u napuštenim gnijezdima drugih ptica. Gnijezdo grade, na jajima leže i o ptičima se brinu oba partnera. Pretežito se hrane biljnom hranom (sjemenkama, lišćem, pupovima, cvjetovima i sl.), a povremeno i beskralješnjacima. Hranu pretežito sakupljaju na tlu, rjeđe na drveću ili grmlju. Na tlu se često hrane u jatima, a na drveću obično samotno.

Razlozi ugroženosti: Razlozi za tako drastičan pad populacije nisu sasvim jasni, pogotovo jer u najvećem dijelu europskog areala ove vrste uopće nema pada populacije. Najvjerojatnije su glavni razlozi uređivanje šuma, lov i krivolov te intenziviranje poljodjelstva, možda i stalni porast brojnosti goluba grivnjaša.

**mala bijela čaplja (Egretta garzetta)**

Kategorija ugroženosti: VU – rizična gnijezdeća populacija

Ekologija: Obitava po plitkim močvarama, manjim barama, kanalima, sporo tekućim rijekama, ribnjacima, riječnim ušćima i drugim plitkim slatkim vodama

Razlozi ugroženosti: Nestajanje močvarnih područja, propadanje šaranskih ribnjaka, lov i krivolov.

**mali sokol (Falco columbarius)**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva zimujuća populacija, DD – nedovoljno poznata preletnička populacija

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

*Ekologija:* Gnijezdi se po otvorenim predjelima s niskim, gustim raslinjem na visoravnima, brdima ili u nizinama. Izbjegavaju guste šume, otvorena područja s mnogo raštrkanog drveća, gola i strma planinska područja. Za zimovanja je najbrojniji na prostranim poljodjelskim površinama.

*Razlozi ugroženosti:* Lov i krivolov, intenziviranje poljodjelstva.

#### **štekavac (*Haliaeetus albicilla*)**

*Kategorija ugroženosti:* VU – osjetljiva gnijezdeća populacija

*Ekologija:* Gnijezde se uz slatke i slane vode: u velikim močvarnim područjima, uz velike rijeke, jezera i šaranske ribnjake. Izbjegavaju područja siromašna vodom, otvorene predjele bez drveća i velike guste šume.

*Razlozi ugroženosti:* Ugrožen je lovom i krivolovom, nestankom močvarnih staništa i propadanjem šaranskih ribnjaka, onečišćenjem voda.

#### **mala šljuka (*Lymnocyptes minimus*)**

*Kategorija ugroženosti:* VU – osjetljiva zimujuća populacija, DD – nedovoljno poznata preletnička populacija

*Ekologija:* Gnijezde se po vodom natopljenim cretovima, vlažnim livadama te močvarama u tundri i tajgi. Za selidbe i zimovanja borave po muljevitim rubovima lokvi, obalama potoka, rijeka i jezera, močvarama, cretovima, poplavnim površinama, taložnicama, vlažnim livadama, močvarnim slanušama i sl. Gnijezdo grade na tlu, u niskom raslinju, u niskom grmlju, često na malo izdignutim grebenima (brazdama) ili humcima okruženim vodom. Gnijezdo vjerojatno grade oba partnera. Pretežito se hrane kukcima i njihovim ličinkama, mekušcima, kolutičavcima i biljkama (uglavnom sjemenkama). Hranu skupljaju kljunom s površine tla ili ga zabadaju u meko tlo. Aktivne su najviše noću i u sumrak.

*Razlozi ugroženosti:* Lov i krivolov, nestajanje močvarnih područja, uništavanje nuskih muljevitih i pjeskovitih morskih obala i pripadajućih im slanuša.

#### **bregunica (*Riparia riparia*)**

*Kategorija ugroženosti:* VU – osjetljiva gnijezdeća populacija

*Ekologija:* Uglavnom obitavaju u nizinskim područjima uz veće rijeke. Gnijezde se u strmim odronjenim obalama rijeka i jezera, ali i u neobraslim zemljanim odronima ili svježim iskopima podalje od vode. Prikkladnost mjesta za gniježđenje ovisi o njegovoj sklonosti eroziji – za gniježđenje preferiraju svježije odrone u kojima mogu iskopati svježije rupe za gniježđenje.

*Razlozi ugroženosti:* Uređivanjem prirodnih tokova rijeka, kanaliziranjem njihovih tokova, izgradnjom obaloutvrda te potapanjem dijelova rijeka radi izgradnje brana uništavaju se gnjezdilišta bregunice. Onečišćenjem voda i intenziviranjem poljodjelstva smanjuje se kvaliteta staništa te povećava opasnost od trovanja zbog akumuliranja teških metala i pesticida u organizmu.

#### **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 (regulacije vodotoka, vađenje šljunka), kao ni prenamjena ovakvih staništa u poljoprivredna zemljišta (melioracijski zahvati).

U slučaju planiranja izvođenja zahvata koji mogu imati značajan utjecaj na ciljne vrste i staništa te na cjelovitost područja Ekološke mreže RH, za njih je potrebno provoditi ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno članku 24. stavku 2. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13).

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.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Republika Hrvatska je stranka Konvencije o zaštiti europskih divljih vrsta i prirodnih staništa od 2000. godine (Zakon o potvrđivanju Konvencije o zaštiti europskih divljih vrsta i prirodnih staništa - Bernska konvencija), Narodne novine - Međunarodni ugovori, br. 6/00) i Konvencije o zaštiti migratornih vrsta divljih životinja od 2000. godine (Zakon o potvrđivanju konvencije o zaštiti migratornih vrsta divljih životinja (Bonnska konvencija), Narodne novine - Međunarodni ugovori, br. 6/00).

Pri utvrđivanju prikladnog tehničkog rješenja izvedbe elektroenergetskih objekata potrebno je u cilju zaštite ptica od stradavanja uzrokovanog strujnim udarom slijediti Preporuku stalnog odbora Bernske konvencije br. 110 (2004.) o smanjivanju negativnih utjecaja nadzemnih vodova na ptice u kojoj su analizirana tehnička rješenja koja su i opisana u članku „Prilog tipizaciji tehničkih rješenja za zaštitu ptica i malih životinja na srednjenaponskim elektroenergetskim postrojenjima“ (J. Bošnjak, M. Vranić; Hrvatski ogranak međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave - CIGRÉ; 7. Savjetovanje HO CIGRÉ, Cavtat, 2005., <http://www.encon.hr/pdfs/C3-03-2005.pdf>), kao i upute Bonnske konvencije o izbjegavanju ili ublažavanju utjecaja električnih vodova na migratorne vrste ptica - Guidelines on How to Avoid or Mitigate Impact of Electricity Power Grids on Migratory Birds in the African-Eurasian Region“ (Prinsen, H.A.M., Smallie, J.J., Boere, G.C. & Pires, N. (Compilers); AEWA Conservation Guidelines No. 14, CMS Technical Series No. 29, AEWA Technical Series No. 50, CMS Raptors MOU Technical Series No. 3, Bonn, Germany, 2012., [http://www.unep-aewa.org/sites/default/files/publication/ts50\\_electr\\_guidelines\\_03122014.pdf](http://www.unep-aewa.org/sites/default/files/publication/ts50_electr_guidelines_03122014.pdf)).

#### Vodozemci

Prema Crvenoj knjizi vodozemaca i gmazova Hrvatske, područje Općine Bilje je stanište sljedećih ugroženih vrsta vodozemaca:

**Tablica 4. Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste vodozemaca na području Općine Bilje** (NT – niskorizične, LC – najmanje zabrinjavajuće, DD – nedovoljno poznate; SZ – strogo zaštićene vrste; PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (Narodne novine br. 144/13))

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>Bombina variegata</i>	žuti mukač	LC	SZ	✓
<i>Pelobates fuscus</i>	češnjača	DD	SZ	
<i>Triturus dobrogicus</i>	veliki dunavski vodenjak	NT	SZ	✓

#### Mjere zaštite:

Potrebno je očuvati staništa na kojima ove vrste obitavaju s naglaskom na vlažna i vodena staništa.

#### Gmazovi

Prema Crvenoj knjizi vodozemaca i gmazova Hrvatske, područje Općine Bilje je stanište sljedećih ugroženih vrsta gmazova:

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

**Tablica 5. Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste gmazova na području Općine Bilje** (EN – ugrožene, NT – niskorizične, SZ – strogo zaštićene vrste; PPDSZSZ - Pravilnik o proglašavanju divljih svojiti zaštićenim i strogo zaštićenim (Narodne novine br. 99/09))

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Dodatak II Direktive o staništima
<i>Dolichophis caspius (Coluber caspius)*</i>	žuta poljarica	EN	SZ	
<i>Emys orbicularis</i>	barska kornjača	NT	SZ	√
<i>Vipera berus</i>	riđovka	NT		

\* potencijalno područje rasprostranjenosti

#### **žuta poljarica (*Dolichophis caspius*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena vrsta

Ekologija: Termofilna vrsta na istoku Hrvatske. Naseljava topla staništa na lesnim strmcima nastalim meandriranjem Dunava. U ostatku areala naseljava i šumovita područja (makija), stepe pa čak i polupustinje. Otočne populacije naseljavaju otvorene suhe travnjake, vinograde te područja obrasla rijetkom makijom.

Razlozi ugroženosti: U istočnom dijelu Hrvatske trenutno je najveći uzrok nestanak pogodnih suhih staništa koja su pod sve većim antropogenim pritiskom. Staništa su fragmentirana i komunikacija među populacijama je ponekad vrlo otežana, zbog čega jedinke često moraju prijeći dugi put, čime su izložene i stradavanju.

#### **Mjere zaštite:**

Potrebno je očuvati staništa na kojima ove vrste obitavaju s naglaskom na vlažna i vodena, travnjačka staništa.

#### **Ribe**

Prema Crvenoj knjizi slatkovodnih riba Hrvatske područje Općine Bilje je područje rasprostranjenja većeg broja ugroženih vrsta riba.

**Tablica 6. Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste riba na području Općine Bilje** (CR – kritično ugrožena vrsta, EN - ugrožena, VU - rizična, NT – potencijalno ugrožena, LC – najmanje zabrinjavajuća, DD - vjerojatno ugrožena; SZ - strogo zaštićena vrsta; PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (Narodne novine br. 144/13); ED - endem dunavskog slijeva)

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Endem	Dodaci Direktive o staništima
<i>Acipenser ruthenus*</i>	kečiga	VU			V
<i>Alburnus sarmaticus</i> (= <i>Chalcalburnus chalcoides</i> )	velika pliska	VU	SZ		II
<i>Alosa immaculata</i> (= <i>Alosa pontica</i> )	crnomorska haringa	DD	SZ		II, V
<i>Aspius aspius*</i>	bolen	VU			II, V
<i>Ballerus sapa</i> (= <i>Abramis sapa</i> )	crnooka deverika	NT			
<i>Carassius carassius</i>	karas	VU	SZ**		

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

<i>Cyprinus carpio</i> * (zavičajne populacije)	šaran	EN			
<i>Eudontomyzon vladkovi</i>	dunavska paklara	NT	SZ	ED	II
<i>Eudontomyzon mariae</i>	ukrajinska paklara	NT	SZ		II
<i>Gasterosteus aculeatus</i>	koljuška	EN	SZ		
<i>Gobio gobio</i> (= <i>Gobio obtusirostris</i> )	krkuša	LC			
<i>Gymnocephalus baloni</i>	Balonijev balavac	VU	SZ	ED	II, IV
<i>Gymnocephalus schraetser</i>	prugasti balavac	CR	SZ	ED	II, V
<i>Hucho hucho</i> *	mladica	EN		ED	II, V
<i>Leuciscus idus</i> *	jez	VU			
<i>Lota lota</i>	manjić	VU			
<i>Misgurnus fossilis</i>	piškur	VU	SZ		II
<i>Pelecus cultratus</i>	sabljarka	DD			II, V
<i>Proterorhinus semilunaris</i> (= <i>Proterorhinus marmoratus</i> )	mramorski glavoč	NT			
<i>Romanogobio vladkovi</i> (= <i>Gobio albipinnatus</i> )	bjeloperajna krkuša	DD	SZ		II
<i>Rutilus pigus</i> (= <i>Rutilus virgo</i> )	plotica	NT		ED	II, V
<i>Sander volgensis</i>	smuđ kamenjak	DD			
<i>Umbra krameri</i>	crnka	EN	SZ		II
<i>Vimba vimba</i>	nosara	VU			
<i>Zingel streber</i>	mali vretenac	VU	SZ	ED	II
<i>Zingel zingel</i>	veliki vretenac	VU	SZ		V

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

\*\* strogo zaštićene su samo na području Parka prirode Lonjsko polje, Parka prirode Kopački rit i Regionalnog parka Mura Drava

Od ugrožene i strogo zaštićene riblje faune koja potvrđeno ili moguće obitava na ovom području valja istaknuti sljedeće vrste:

#### **prugasti balavac (*Gymnocephalus schraetser*)**

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena populacija.

Ekologija: Prugasti balavac je potamodromna, reofilna vrsta. Živi u manjim jatima u zoni mreine, deverike, ali i u riječnim ušćima

Uzroci ugroženosti: Onečišćenje i regulacije vodotoka te bilo kakvo smanjenje kakvoće staništa. Dodatno ga ugrožava unos alohtonih i širenje agresivnijih vrsta u vodotocima.

#### **šaran (*Cyprinus carpio*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena populacija.

Ekologija: Divlja forma šarana jedna je od najugroženijih u Europi. Kod nas je autohtona vrsta.

Uzroci ugroženosti: Ugrožena je miješanjem s kultiviranim formama, regulacijom vodotoka i nestankom prirodnih mrijestilišta.

#### **koljuška (*Gasterosteus aculeatus*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena populacija.

Ekologija: Živi na velikom broju različitih staništa, poput obalnih dijelova mora, ušća rijeka, boćatih voda i jezera. Postoje tri ekološki različite forme (ekotipa) od kojih se jedna čitava života zadržava u morima, druga u slatkim vodama, dok je treća migratorna i odlazi na mrijest iz mora u slatke vode (anadromna). U slatkim vodama

najčešće naseljavaju gusto obrasle vodotoke s dobrim protokom, ili stajaće vode u kojima je dno pješćano ili muljevito.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

*Uzroci ugroženosti: Globalno nije ugrožena vrsta, međutim u Hrvatskoj ima prilično točkastu rasprostranjenost, a na nekim je područjima pod većim pritiskom. Slabo podnosi smanjenje koncentracije kisika u vodi, pa svako onečišćenje vodotoka ugrožava njezine razmjerno male populacije. Uz onečišćenje ugrožava je ograničen broj lokaliteta na kojima dolazi i nestanak prirodnih boćatih staništa. Na nekim je lokalitetima već nestala (ušće Mirne, Dragonje itd.).*

#### **mladica (Hucho hucho)**

*Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena populacija.*

*Ekologija: Mladica je bentopelagička, litofilna vrsta koja najčešće živi u zoni lipljena i mrene. Nastanjuje dublje dijelove rijeka, s brzim protokom i nižom temperaturom (od 6°C do 18°C). Česta je u dubljim prokopima uz obalna područja ili ispod mostova, a rijetka u jezerima. Mlade jedinke žive u manjim tekućicama i u gornjim dijelovima rijeka, a s odrastanjem sele nizvodno.*

*Uzroci ugroženosti: Pretjerani izlov, regulacija i pregradnja gornjih i srednjih tokova rijeka, onečišćenje vodotoka.*

#### **crnka (Umbra krameri)**

*Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena populacija.*

*Ekologija: Bentopelagička je vrsta, koja naseljava močvarna i poplavna staništa. Preferira stajaće vode, gusto zarasle vodenim biljem, kojima su dna prekrivena debelim slojem organskoga mulja. Ako se nađe u nepovoljnim životnim uvjetima, ukopava se u supstrat (mulj).*

*Uzroci ugroženosti: Fragmentacija i nestajanje močvarnih staništa. Regulacijom rijeka nestaju prirodni ciklusi plavljenja, nužni za opstanak i širenje crнке. Poseban problem su i alohtone vrste (sunčanica, američki somić i babuška) koje preuzimaju dominaciju u stajaćim vodama i istiskuju autohtonu faunu.*

#### **kečiga (Acipenser ruthenus)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Kečiga je pridnena vrsta koja boravi u slatkim i boćatim vodama umjerenoga područja. Naseljava pridnene dijelove rijeka i jezera, a u mora rijetko zalazi*

*Uzroci ugroženosti: Nerazuman ribolov u Dunavu, zasnovan na ulovu mlađih dobnih kategorija koje nisu spolno zrele ili su takvima tek postale. Promjene u prirodnim staništima izazvane čovjekovim djelovanjem, poput onečišćenja, vađenja pijeska i regulacije vodotoka.*

#### **velika pliska (Alburnus sarmaticus) (= Chalcalburnus chalcoides)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Velika pliska je bentopelagička riba koja živi u slatkoj i boćatoj vodi i zadržava se u jatima. Živi u rijekama i jezerima, a najviše voli mjesta gdje ima dovoljno otopljenog kisika, gdje je voda hladnija, a dno kamenito*

*Uzroci ugroženosti: Onečišćenje voda i regulacije vodotoka.*

#### **bolen (Aspius aspius)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Bentopelagička vrsta koja nastanjuje tekuće vode, akumulacije i rukavce rijeka. Uglavnom živi solitarno (pojedinačno) i obično u čistim, tekućim dijelovima vodotoka. Jedan je od najvećih dnevnih predatora u našim vodama, a na glasu po proždrljivosti*

*Uzroci ugroženosti: Smanjenje populacija vrsta kojima se hrani, mehaničko onečišćenje rijeka, regulacije vodotoka i unos alohtonih vrsta, nekontrolirani ribolov*

#### **karas (Carassius carassius)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Karas nastanjuje stajaće vode, poput bara, močvara, jezera, sporotekućih rijeka i privremenih vodenih površina, bogatih vodenom vegetacijom. Voli vode s malom prozirnošću i dubinom gdje temperatura ljeti nije hladnija od 19°C*

*Uzroci ugroženosti: Nakon unošenja babuške u otvorene vode, počele su se postupno smanjivati njegove populacije, posebno u stajaćim, močvarnim i poplavnim staništima. Jedan od razloga smanjenja brojnosti svakako je i nestanak vodene vegetacije zbog onečišćenja voda. Svako isušivanje jezera, bara i močvara te nestajanje poplavnih staništa pridonosi daljnjem smanjenju brojnosti vrste.*

#### **balonijev balavac (Gymnocephalus baloni)**

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Živi u srednjem i donjem toku većih rijeka, u zoni deverike i blizu ušća. Jedinke se najčešće zadržavaju samostalno i skrivaju tijekom dana, a aktivnost počinju u sumrak.*

*Uzroci ugroženosti: Regulacije vodotoka, izgradnja brana i usporavanje brzine rijeka, kao i bilo koji oblik onečišćenja.*

#### **jez (*Leuciscus idus*)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Jez je bentopelagička vrsta koja naseljava nizinske rijeke i jezera te je jedna od karakterističnih i čestih vrsta u zoni deverike. Rado zalazi u poplavnu zonu radi prehrane i razmnožavanja.*

*Uzroci ugroženosti: Regulacije i onečišćenje vodotoka te nestanak prikladnih, prirodnih mrijesnih područja, smanjenje i nestajanje poplavnih i močvarnih područja*

#### **manjić (*Lota lota*)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: To je pridnena vrsta kojoj odgovara hladnija (4 – 18°C) i čišća tekuća voda. Nastanjuje velike rijeke i duboka jezera, gdje bira kamenita i pjeskovita dna*

*Uzroci ugroženosti: Regulacija vodotoka, onečišćenje, prekomjeran izlov i unos alohtonih vrsta.*

#### **piškur (*Misgurnus fossilis*)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Čikov živi u stajacim ili sporotekućim vodama u donjim dijelovima rijeka. Obično naseljava staništa prekrivena muljevitim dnom. Najčešći životni prostor su mu mrtvaje, ribnjaci, kanali za natapanje i preplavljeni močvarni tereni većih rijeka i njihovih pritoka.*

*Uzroci ugroženosti: Nestanak sporotekućih i stajacih voda i prikladnih staništa, organsko i anorgansko onečišćenje preostalih staništa tog tipa, regulacija i pregradnja vodotoka.*

#### **nosara (*Vimba vimba*)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Nosara obično naseljava srednje i donje tokove rijeka te jezera. Voli sporija tekuća i stajaća vodena staništa, a veoma često zalazi i u poplavnu zonu.*

*Uzroci ugroženosti: Regulacije i pregradnje vodotoka koje sprječavaju uzvodne reproduktivne migracije, svako smanjenje poplavnih područja. Mjestimično je ugrožava i pretjerani izlov.*

#### **mali vretenac (*Zingel streber*)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Živi u zoni mreine, deverike i balavca. Pridnena je riba i zadržava se u srednje dubokim, čistim, brzim vodama gdje ima puno kisika, a dno je pješčano ili šljunkovito.*

*Uzroci ugroženosti: onečišćenje i regulacije vodotoka, dominantne šaranske vrste s kojima je u izravnoj kompeticiji za stanište i prehrambene resurse.*

#### **veliki vretenac (*Zingel zingel*)**

*Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.*

*Ekologija: Veliki vretenac zadržava se u srednje dubokim do plitkim vodotocima, s pješčanim i šljunkovitim dnom. Živi u zoni mreine, deverike i balavca*

*Uzroci ugroženosti: Onečišćenje vode, regulacija i pregrađivanje vodotoka*

#### **Mjere zaštite:**

*U cilju zaštite riba potrebno je o njima voditi brigu prilikom regulacija vodotoka i vodno-gospodarskih radova, a s 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 Bilje obuhvaća ekološki značajna područja uvrštena u ekološku mrežu RH.*

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje



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.

### Leptiri

Prema Crvenoj knjizi danjih leptira Hrvatske, područje Općine Bilje je stanište više ugroženih vrsta leptira.

**Tablica 7. Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste danjih leptira na području Općine Bilje** (CR – kritično ugrožene vrste, VU – osjetljive, NT – niskorizične, DD – nedovoljno poznate; SZ – strogo zaštićene vrste; PSZV - Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (Narodne novine br. 144/13))

	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSZV	Dodatak II Direktive o staništima
<i>Apatura metis</i>	Frejerova preljevica	VU	SZ	
<i>Colias myrmidone</i>	narančasti poštar	CR	SZ	✓
<i>Euphydryas aurinia</i>	močvarna riđa	NT	SZ	✓
<i>Heteropterus morpheus</i>	močvarni sedefast beloglavac	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	CR	SZ	✓
<i>Papilio machaon</i>	obični lastin rep	NT	SZ	
<i>Zerynthia polyxena</i>	uskršnji leptir	NT	SZ	

#### Narančasti poštar (*Colias myrmidone*)

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena populacija.

Ekologija: Javlja se na termofilnim mozaičnim otvorenim staništima s travnatim predjelima uz voćnjake, šumarke i rubove šuma. Ženke za polaganje jaja traže tople i osunčane predjele, a jaja polažu dvadesetak centimetara iznad tla na vršnim djelovima mladih necvjetajućih izbojaka. Mlade gusjenice hrane se vršnim listovima biljke hraniteljice koja je uvijek jedna od vrsta iz roda *Chamaecytisus*. Prezimljuje u stadiju mlade gusjenice, nakon čega se kukulji i to obično na biljci hraniteljici. Gusjenica je zelena s bijelim lateralnim linijama. Imago se javlja u dvije ili tri generacije godišnje, u prvoj od kraja svibnja do kraja lipnja, u drugoj od početka srpnja do kolovoza i trećoj od kraja kolovoza do rujna.

Razlozi ugroženosti: Glavni razlog je neprimjereno gospodarenje staništem i to prije svega travnjacima što uzrokuje opadanje kvalitete staništa, nestajanje i zarastanje osunčanih, kserotermnih livada. Neprimjereno gospodarenje livadama s uobičajena dva otkosa u sezoni leta interferira s pojavljivanjem gusjenica leptira te se time smrtnost izuzetno povećava.

#### Bijela riđa (*Nymphalis vaualbum*)

Kategorija ugroženosti: CR – kritično ugrožena populacija.

Ekologija: Tipična staništa su čistine unutar nizinskih, često poplavnih šuma, s biljkama hraniteljicama iz rodova vrba *Salix* ssp., topola *Populus* ssp. i brijesta *Ulmus* ssp.

Razlozi ugroženosti: Ugrožena vrsta zbog devastacije šuma, nepravilnog gospodarenja šumom, djelatnostima koje utječu na razinu podzemnih voda, kao drenaža, povećane izgradnje.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**Frejerova preljevnica (*Apatura metis*)**

Kategorija ugroženosti: VU – rizična populacija.

Ekologija: Tipična staništa su vlažni biotopi uz riječne tokove s biljkom hraniteljicom bijelom vrbom *Salix alba* s čije gornje strane listova polaže jajašca. Prezimljuje kao mlada gusjenica. Vrsta se javlja u dvije generacije, prva od svibnja do lipnja, a druga od srpnja do kolovoza.

Razlozi ugroženosti: Ugrožena građevinskim zahvatima prilikom regulacije riječnih tokova, kao i melioracijama koji uzrokuju nestanak prirodnih staništa na vlažnim tipovima biotopa.

**Mjere zaštite:**

Leptiri su općenito ugroženi uslijed regulacije voda što izaziva promjene staništa uz vodotoke i isušivanje vlažnih staništa; uništavanja šuma i promjena u gospodarenju šumama koje uključuju uništavanje starih stabala i čišćenje rubova šuma; kemijskog onečišćenja te sakupljačke aktivnosti kolekcionara.

Potrebno je ograničavati inteziviranje poljoprivrede i izgradnje na područjima važnim za očuvanje leptira, ograničiti uporabu pesticida na poljoprivrednim zemljištima u blizini nalazišta gore navedenih vrsta, te održivim gospodarenjem u šumama i na poljoprivrednim površinama očuvati biljke hraniteljice.

U cilju zaštite leptira trebalo bi prvenstveno očuvati vodena i močvarna staništa te o njima voditi brigu prilikom gospodarenja šumama i travnjacima, melioraciji i vodno-gospodarskim zahvatima.

**Vretenca**

Na području Općine Bilje temeljem recentnih opažanja utvrđena su nalazišta sljedećih strogo zaštićenih i ugroženih vrsta vretenaca koje su prema Crvenoj knjizi vretenaca Hrvatske određene kao najugroženije (s iznimno visokim, vrlo visokim i visokim rizikom od izumiranja u Hrvatskoj – u kategorijama CR, EN i VU):

**Tablica 8.** Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste vretenaca na području Općine Bilje (EN – ugrožena, VU – osjetljiva)

Znanstveno/hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Nalazište (i/ili u blizini naselja)
<i>Epithea bimaculata</i> Proljetna narančica	EN	
<i>Hemianax ephippiger</i> Grof skitnica	VU	
<i>Lestes virens</i> Mala zelendjevica	VU	
* <i>Leucorrhinia pectoralis</i> Veliki tresetar	EN	
<i>Sympetrum flaveolum</i> Jantarni strijelac	VU	

\*Direktiva Vijeća 92/43/EEZ od 21 svibnja 1992. o očuvanju prirodnih staništa i divlje faune i flore (SL L 206, 22.7.1992.): Dodatak II (životinjske i biljne vrste od interesa zajednice čije očuvanje zahtjeva određivanje posebnih područja očuvanja) i Dodatak IV (životinjske i biljne vrste od značaja za zajednicu i kojima je potrebna stroga zaštita).

**Proljetna narančica (*Epithea bimaculata*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena vrsta

Ekologija: Ličinke ove vrste možemo naći u malim, ali dubokim stajaćim vodama, lokvama, jezerima, ribnjacima, starim šljunčarama i rukavcima rijeka. Nalaze se na vodenim biljkama uz dno te im razvoj traje dvije do tri godine. Odrasle jedinke često odlaze daleko od vode te su dobri letači. Ženke polažu oko 2000 jajašaca među vodenu vegetaciju.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Razlozi ugroženosti: Neprimjereno upravljanje staništima (pražnjenje ribnjaka, naseljavanje biljojednih riba, hidrotehnički zahvati).

**Veliki tresetar (*Leucorhina pectoralis*)**

Kategorija ugroženosti: EN – ugrožena vrsta

Ekologija: Ovu vrstu možemo naći nad tresetištima, u blago kiselim jezercima, starim rukavcima i ribnjacima mezotrofnog do eutrofnog karaktera, bogatih vodenom i močvarnom vegetacijom. Ženke polažu jajašca dodirujući vrškom zatka vodenu površinu. Broj jedinki najveći je u lipnju, a sezona leta završava u rujnu.

Razlozi ugroženosti: Isušivanje močvara i ostali hidrotehnički zahvati. Prirodna sukcesija staništa i klimatske promjene. Unošenje biljojednih riba u stanište.

**Grof skitnica (*Hemianax ephippiger*)**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva vrsta

Ekologija: Razmnožava se u malim, plitkim, toplim i često privremenim vodenim staništima koja mogu biti i blago bočata. To je pokretljiva i seobama sklona vrsta koja se pojavljuje na različitim mjestima, ali izbjegava šumovita područja. Tijekom seobe može preći tisuće kilometara. Ličinke brzo rastu i razvijaju se. Njihove izlijetavanje traje tokom cijele godine.

Razlozi ugroženosti: Klimatske promjene, posebice sezonska raspodjela padalina. Biologija vrste.

**Mala zelendjevica (*Lestes virens*)**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva vrsta

Ekologija: Malu zelendjevicu možemo pronaći na grmlju ili visokim travama uz rubove lokava i jezera u kojima se razmnožava. Ženka polaže jajašca obično krajem ljeta i to često u žive ili suhe stabljike roda *Juncus* ili *Oenanthe* koje su iznad razine vode. Mala zelendjevicu u odraslom obliku možemo vidjeti već od travnja pa sve do listopada.

Razlozi ugroženosti: Nestajanje lokava i smanjivanje močvarnih područja što onemogućuje dovoljno razvijenu mrežu staništa s lokaltetima u stupnju sukcesije povoljnom za razvoj vrste.

**Jantarni strijelac (*Sympetrum flaveolum*)**

Kategorija ugroženosti: VU – osjetljiva vrsta

Ekologija: Ova vrsta razmnožava se u malim, plitkim stajacim vodama koje se brzo zagrijavaju i obiluju vegetacijom (npr. povremeno poplavljene livade zamočvarenih dolina). Ličinke možemo naći ili na dnu ili na vegetaciji, a odrasle jedinke se skupljaju na sunčanim livadama.

Razlozi ugroženosti: Nedovoljno poznati.

**Mjere zaštite:**

Potrebno je spriječiti antropogeni utjecaj na pogodnim (potencijalnim) i poznatim staništima vretenaca, zaštititi lokalitete na kojima su prisutne vrste te staništa na kojima se one razmnožavaju, smanjiti onečišćenje vodenih staništa agrokemikalijama, održavati povoljan vodni režim i kakvoću vode, spriječiti prenamjenu močvarnih staništa u poljoprivredne i druge svrhe te očuvati veće ujezerene vodene površine, spriječiti unos biljojednih vrsta riba i prekomjerno iskorištavanje vode te na prirodi prihvatljiv način upravljati hidrotehničkim zahvatima u poplavnim područjima velikih rijeka.

**Strane (alohtone) vrste**

Strane (alohtone) vrste predstavljaju velik problem i drugi su razlog smanjenja biološke raznolikosti na globalnom nivou, odmah nakon direktnog uništavanja staništa. Prema članku 68. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) 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.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**6.1.2. Ekološki značajna područja**

## Članak 271.b

Prema članku 53. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) **ekološki značajna područja** obuhvaćaju: područja koja su biološki iznimno raznovrsna ili dobro očuvana, a koja su međunarodno značajna po mjerilima međunarodnih ugovora kojih je Republika Hrvatska stranka; područja koja bitno pridonose očuvanju bioraznolikosti; područja ugroženih i rijetkih stanišnih tipova, uključujući i prioritetne stanišne tipove od interesa za Europsku uniju, te područja izvanrednih primjera karakteristika ugroženih i rijetkih staništa; staništa ugroženih vrsta; staništa endemičnih vrsta za Republiku Hrvatsku; područja koja bitno pridonose genskoj povezanosti populacija vrsta (ekološki koridori); selidbeni putovi životinja.

**Ugrožena i rijetka staništa**

Prema Pravilniku o popisu stanišnih tipova, karti staništa te ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima (Narodne novine br. 88/14) i EU Direktivi o staništima (Direktiva Vijeća 92/43/EEZ od 21. svibnja 1992. o očuvanju prirodnih staništa i divlje faune i flore (SL L 206, 22.7.1992.)) na području Općine Bilje prisutna su ugrožena i rijetka staništa koja su u narednom tabličnom prikazu istaknuta debljim otiskom (Napomena: oznaka \* znači da su ugroženi pojedini pojedini tipovi staništa, a ne cijela skupina određenog NKS koda).

**Tablica 9.** Zastupljenost stanišnih tipova na području Općine Bilje

Tip staništa - NKS	NKS kod	(%)
Aktivna seoska područja	J.1.1.	1,83
Aktivna seoska područja / Urbanizirana seoska područja	J.1.1./J.1.3.	0,15
Intenzivno obrađivane oranice na komasiranim površinama	I.3.1.	24,43
Javne neproizvodne kultivirane zelene površine	I.8.1.	0,05
Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva	D.1.2.	0,08
<b>Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume</b>	<b>E.3.1.</b>	<b>0,54</b>
Mozaici kultiviranih površina	I.2.1.	0,28
Mozaici kultiviranih površina / Aktivna seoska područja / Javne neproizvodne kultivirane zelene površine	I.2.1./J.1.1./I.8.1.	0,28
Nasadi širokolisnog drveća	E.9.3.	0,18
<b>Neobrasle i slabo obrasle obale tekućica / Povremeni vodotoci / Stalne stajaćice</b>	<b>A.2.7./A.2.2./A.1.1.</b>	<b>0,46</b>
<b>Poplavne šume crne joha i poljskog jasena</b>	<b>E.2.1.</b>	<b>0,82</b>
<b>Poplavne šume hrasta lužnjaka</b>	<b>E.2.2.</b>	<b>1,84</b>
<b>Poplavne šume vrba / Poplavne šume topola</b>	<b>E.1.1./E.1.2.</b>	<b>17,40</b>
Povremene stajaćice	A.1.2.	4,21
Stalne stajaćice	A.1.1.	4,83
Stalni vodotoci	A.2.3.	4,11
<b>Trščaci, rogozici, visoki šiljevi i visoki šaševi</b>	<b>A.4.1.</b>	<b>4,54</b>
Urbanizirana seoska područja	J.1.3.	0,12
<b>Vlažne livade Srednje Europe</b>	<b>C.2.2.</b>	<b>32,64</b>
<b>Vrbici na sprudovima / Poplavne šume vrba</b>	<b>D.1.1./E.1.1.</b>	<b>1,22</b>
	<b>Ukupno:</b>	<b>100.000</b>

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

## Točkasti lokaliteti kopnenih staništa

Tip staništa - NKS	NKS kod
<b>Zajednica vodenih leća i parožinaste paprati</b>	<b>A3216</b>
<b>Zajednica močvarne rebratice</b>	<b>A3336</b>
<b>Močvara krutog šaša</b>	<b>A4121</b>
<b>Močvara nježnog šaša</b>	<b>A4123</b>
<b>Močvara mjehurastog šaša</b>	<b>A4126</b>
<b>Zajednica trstastog blješca</b>	<b>A4128</b>

Prema Nacionalnoj klasifikaciji staništa (Anonymus, www.dzpz.hr, Državni zavod za zaštitu prirode, 2009.) ugrožena i rijetka staništa prisutna na ovom području opisana su na sljedeći način:

**A.2.7. Neobrasle i slabo obrasle obale tekućica** – Neobrasle i slabo obrasle obale tekućica suhe uslijed umjetnog ili prirodnog kolebanja vodnog lica. Uključuje obale s mekim i mobilnim sedimentima (sprudovi) te kamenite i stjenovite obale. Često važna staništa za ishranu nekih migratornih vrsta ptica.

**A.3.2.1.6. Zajednica vodenih leća i parožinaste paprati (As. Lemno-Azolletum filiculoidis Br.-Bl. 1952)** – Pripada svezi Lemnion minoris de Bolós et Masclans 1955. U florističkom sastavu dominiraju *Azolla filiculoides* i *Spirodela polyrrhiza*, dok je znatno rjeđa *Lemna gibba*. Dosad je poznata jedino iz Kopačkog rita.

**A.3.3.3.6. Zajednica močvarne rebratice (As. Hottonietum palustris R. Tx. 1937)** – Ova se zajednica razvija u plitkim vodenim bazenima, a često i antropogeno izgrađenim odvodnim kanalima. U florističkom sastavu ističu se *Hottonia palustris*, *Callitriche palustris*, *Potamogeton nitens*, *Elodea canadensis*.

**A.4.1.2.1. Močvara krutog šaša (As. Caricetum elatae W. Koch 1926)** – Pripada svezi *Magnocaricion elatae* W. Koch 1926. To je u Hrvatskoj vrlo rasprostranjena zajednica močvarnih šaševa, razvijena kako na primarnim (prirodnim), tako i na sekundarnim (antropogenim) staništima. U florističkom sastavu dominira *Carex elata*, a pridružuju se *Galium palustre*, *Lysimachia vulgaris*, *Lythrum salicaria*, *Mentha aquatica*, *Phragmites australis*.

**A.4.1.2.3. Močvara nježnog šaša (As. Caricetum gracilis Almquist 1924)** – Pripada svezi *Magnocaricion elatae* W. Koch 1926. Ta je zajednica u Hrvatskoj rasprostranjena u nizinskim dijelovima uz velike rijeke i njihove pritoke na prirodnim staništima, ali i na antropogenim, kao što su npr. depresije uz željezničke nasipe i sl. U florističkom sastavu dominira *Carex gracilis*, a pridružuju se *Galium palustre*, *Iris pseudacorus*, *Phragmites australis*, *Equisetum fluviatile*. Poblježe je analizirana u Baranji (Kopačko jezero, Aljmaš).

**A.4.1. Zajednice trščaka, rogozika, visokih šiljeva i visokih šaševa (Razred PHRAGMITI-MAGNOCARICETEA Klika in Klika et Novak 1941)** – Zajednice rubova jezera, rijeka, potoka, eutrofnih bara i močvara, ali i plitkih poplavnih površina ili površina s visokom razinom donje (podzemne) vode u kojima prevladavaju močvarne, visoke jednosupnice i dvosupnice, uglavnom helofiti.

**A.4.1.2.6. Močvara mjehurastog šaša (As. Caricetum vesicariae Chouard 1924)** – Pripada svezi *Magnocaricion elatae* W. Koch 1926. Razmjerno česta zajednica močvarnog-mjehurastog šaša, koja uglavnom svagdje zauzima malene površine u sklopu nizinskog vegetacijskog pojasa. Razvija se i u prirodnim i u antropogenim depresijama i plitkim rubovima dubljih vodenih bazena. U florističkom sastavu dominira *Carex vesicaria*, često mu se pridružuju *Carex rostrata* (as. "Caricetum rostrato-vesicariae"), *Carex gracilis*, *Scutellaria galericulata*, *Equisetum fluviatile*.

**A.4.1.2.8. Zajednica trstastog blješca (As. Phalaridetum arundinaceae Libbert 1931)** – Pripada svezi *Magnocaricion elatae* W. Koch 1926. Ta je močvarna zajednica uvrštena u vegetaciju visokih šaševa, iako je izgrađuje trava *Typhoides arundinacea* (= *Phalaris* a.). Razvija se na pjeskovitoj ili muljevitoj podlozi, a vezana je na površine koje su uslijed uzdizanja terena taloženjem finog materijala samo povremeno plavljene. U florističkom sastavu još se ističu *Rorippa amphibia*, *Sium erectum*, *Mentha aquatica*, *Polygonum hydropiper*. Proučavana je uz obale potoka Lomnice u Turopolju i odvodnog kanala "Sava-Odra".

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

**C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe (Red MOLINIETALIA W. Koch 1926)** – Pripadaju razredu MOLINIO-ARRHENATHERETEA R. Tx. 1937. Navedeni skup predstavlja higrofilne livade Srednje Europe koje su rasprostranjene od nizinskog do brdskog vegetacijskog pojasa.

**D.1.1. Vrbici na sprudovima (Razred SALICETEA PURPUREAE M. Moor 1958, red SALICETALIA PURPUREAE M. Moor 1958)** – Skup staništa i na njih vezanih biljnih zajednica listopadnih šikara koji se formira u gornjim i srednjim tokovima rijeka koje u Srednjoj Europi teku iz alpskog prostora.

**E.1.1. Poplavne šume vrba (Sveza Salicion albae Soó 1930)**

**E.1.2. Poplavne šume topola (Sveza Populion albae Br.-Bl. 1931)**

**E.2.1. Poplavne šume crne johe i poljskog jasena (Sveze Alno-Ulmion Br.-Bl. et R. Tx. 1943 i Alnion glutinosae Malcuit 1929)** – Poplavne šume srednjoeuropskih i sjevernopirinejskih vodenih tokova nižih položaja, na tlima koja su periodično plavljena tijekom godišnjeg visokog vodostaja rijeka, ali su inače dobro ocijeđena i prozračna u vrijeme niskog vodostaja.

**E.2.2. Poplavne šume hrasta lužnjaka (Sveza Alno-Quercion roboris Ht. 1938)** – Pripadaju redu ALNETALIA GLUTINOSAE Tx. 1937. Mješovite poplavne šume panonskog i submediteranskog dijela jugoistočne Europe s dominacijom vrsta *Quercus robur*, *Fraxinus angustifolia*, *Ulmus carpiniifolia*, *Ulmus laevis*, *Alnus glutinosa*, *Acer campestre*, *Carpinus betulus*. Razvijaju se na pseudogleju, a plavljene su razmjerno kratko vrijeme.

**E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume (Sveza Erythronio-Carpinion (Horvat 1958) Marinček in Mucina et al. 1993)** – Pripadaju redu FAGETALIA SYLVATICAE Pawl. in Pawl. et al. 1928. Mezofilne i neutrofilne šume planarnog i bežuljkastog (kolinog) područja, redovno izvan dohvata poplavnih voda, u kojima u gornjoj šumskoj etaži dominiraju lužnjak ili kitnjak, a u podstojnoj etaži obični grab (koji u degradacijskim stadijima može biti i dominantna vrsta drveća). Ove šume čine visinski prijelaz između nizinskih poplavnih šuma i brdskih bukovih šuma.

#### **Staništa ugroženih i endemičnih vrsta**

Ugrožene vrste (regionalno izumrle, kritično ugrožene, ugrožene i rizične vrste) na području Općine Bilje obitavaju na staništima istaknutim u opisima ugroženih vrsta navedenim u poglavlju 2.1. **STROGO ZAŠTIĆENE I UGROŽENE VRSTE**, podpoglavljju **Ugrožene i strogo zaštićene vrste na području Općine Bilje**.

Na području Općine Bilje nema hrvatskih endemičnih vrsta odnosno endemičnih vrsta za Republiku Hrvatsku.

#### **Ekološki koridori i selidbeni putovi životinja**

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

#### **Mjere zaštite:**

##### **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;

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

- 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;
- sprječavati zaraštavanje preostalih malih močvarnih staništa u priobalju;
- 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 prostore za zadržavanje poplavnih voda odnosno njihovu odvodnju;
- vađenje šljunka provoditi na povišenim terasama ili u neaktivnom poplavnom području, a izbjegavati vađenje šljunka u aktivnim riječnim koritima i poplavnim ravninama;
- ne iskorištavati sedimente iz riječnih sprudova;
- 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, 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 dr.) te na taj način osigurati mozaičnost staništa;
- očuvati povoljnu nisku razinu vrijednosti mineralnih tvari u tlima suhih 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 termofi lnih šikara, spriječiti sukcesiju i uklanjati vrste drveća koje zasjenjuju stanište;
- poticati oživljavanje ekstenzivnog stočarstva u nizinskim, brdskim, planinskim, otočnim i primorskim 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 sprječavati sukcesiju povremenim uklanjanjem nekih drvenastih vrsta i kontroliranim paljenjem;
- očuvati šikare sprudova i priobalnog pojasa velikih rijeka;

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

- 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

- 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 s 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 vrsti te sustavno praćenje njihova stanja (monitoring);
- pošumljavanje, gdje to dopuštaju uvjeti staništa, obavljati autohtonim vrstama drveća u sastavu koji odražava prirodni sastav, koristeći prirodni metode; pošumljavanje nešumskih 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/programme na području Općine Bilje.

#### 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.

Ne planirati širenje građevinskog područja na račun ugroženih vodenih i vlažnih staništa. Zaustaviti daljnju degradaciju vodenih i vlažnih staništa, te prema mogućnostima izvesti njihovu revitalizaciju. Prilikom planiranja prometnih koridora birati varijantu najmanje pogubnu za ugrožena staništa i područja važna za ugrožene vrste.

Onemogućiti fragmentaciju staništa i narušavanje povoljnih stanišnih uvjeta. Na lokacijama (i u neposrednoj blizini) ugroženih tipova staništa kao i na detaljno utvrđenim lokacijama (i u neposrednoj blizini) nalazišta ugroženih vrsta flore i vrsta koje su ciljane vrste područja ekološke mreže RH, nije prihvatljivo planirati građevinska područja, definirati namjenu površina za proizvodne, poslovne i turističke djelatnosti koje podrazumijevaju gradnju objekata i prateće infrastrukture, planirati elektrane

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje



(uključujući i one na obnovljive izvore energije), melioracije zemljišta, antenske stupove, te prometnu i komunalnu infrastrukturu.

### 6.1.3. Zaštićena područja

#### Članak 271.c

Na području Općine Bilje nalaze se sljedeća područja zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode:

- ❖ Posebni rezervat zoološki Kopački rit rezervat (1967.g., 1969.g., 1971.g., 1973.g.)
- ❖ Park prirode Kopački rit (1967.g., 1999.g.)
- ❖ Regionalni park Mura – Drava (2011.g.)
- ❖ Spomenik prirode botanički Biljsko groblje – travnjak (2001.g.)
- ❖ Spomenik parkovne arhitekture Bilje – park oko dvorca (1975.g.)

Svi prostorni (vektorski) podaci o zaštićenim područjima u Republici Hrvatskoj (područjima zaštićenim temeljem Zakona o zaštiti prirode) dostupni su na Web portalu Informacijskog sustava zaštite prirode odnosno internetskoj stranici <http://www.iszp.hr>.

Prema bazi evidentiranih područja Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (odnosno izrađenih stručnih podloga/obrazloženja za proglašenje zaštite) na području Općine Bilje nema područja predviđenih za zaštitu temeljem Zakona o zaštiti prirode.

#### 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.

Za zaštitu i očuvanje temeljnih vrijednosti područja parka prirode, najvažnije je usklađivanje predmetnog plana s prostornim planom područja posebnih obilježja parka prirode i s njegovim planom upravljanja.

Za zaštitu i očuvanje temeljnih vrijednosti područja regionalnog parka najvažnije je donošenje i provedba njegovog prostornog plana područja posebnih obilježja i plana upravljanja.

Na području i u neposrednoj okolici područja spomenika prirode nisu prihvatljivi zahvati i radnje koji mogu negativno utjecati na očuvanje povoljnih uvjeta staništa i očuvanje stabilnosti biljnih i/ili životinjskih populacija, a to su: intenzivniji zahvati sječe; izgradnja objekata i prateće infrastrukture u službi stambene, proizvodne, poslovne i turističke namjene; izgradnja prometne infrastrukture; izgradnja elektrana (uključujući i one na obnovljive izvore energije); eksploatacija mineralnih sirovina; hidrotehnički zahvati i melioracija zemljišta; prenamjena zemljišta; izgradnja golf igrališta; postavljanje antenskih stupova; onečišćenje nadzemlja i podzemlja; unošenje stranih (alohtonih) vrsta.

Zaštićeni park treba redovito održavati i po potrebi obnavljati sukladno povijesnoj matrici odnosno smjernicama usklađenosti očuvanja bioloških komponenti i prostornog rasporeda elemenata parkovne arhitekture. Uzgojno-sanitarnim zahvatima dendrofloru treba održavati u povoljnom stanju vitaliteta. Za pojedina stabla ovisno o njihovom stanju preporučljivo je izraditi studije vitaliteta kojima će se utvrditi detaljnije smjernice njihova očuvanja.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Elemente krajobraza u zaštićenim područjima krajobrazno vrijednim područjima treba štiti u cijelosti, pri čemu posebno mjesto zauzimaju raznovrsni ekološki sustavi i stanišni tipovi, u kombinaciji s elementima ruralnog krajobraza, formiranim u uvjetima lokalnih tradicija korištenja prostora u različitim gospodarskim i povijesnim okolnostima (kao posljedica uravnoteženog korištenja poljoprivrednog zemljišta za biljnu proizvodnju i stočarstvo). U planiranju je potrebno provoditi interdisciplinarna istraživanja temeljena na vrednovanju svih krajobraznih sastavnica, naročito prirodnih i kulturno-povijesnih vrijednosti unutar granica obuhvata plana. Uređenje postojećih i širenje građevinskih područja planirati na način da se očuvaju postojeće krajobrazne vrijednosti. U planiranju vodnogospodarskih zahvata treba voditi računa o krajobrazu i vodama kao krajobraznom elementu.

U prostornom planiranju i uređenju na svim razinama voditi računa da se zadrži krajobrazna raznolikost i prirodna kvaliteta prostora uz uvažavanje i poticanje lokalnih metoda gradnje i graditeljske tradicije. Treba poticati uporabu autohtonih materijala (npr. drvo, kamen) i poštivanja tradicionalnih arhitektonskih smjernica prilikom gradnje objekata specifične namjene.

U krajobrazno vrijednim područjima potrebno je očuvati karakteristične prirodne značajke te je u tom cilju potrebno:

- sačuvati ih od prenamjene te unaprjeđivati njihove prirodne vrijednosti i posebnosti u skladu s okolnim prirodnim uvjetima i osobitostima da se ne bi narušila prirodna krajobrazna slika,
- uskladiti i prostorno organizirati različite interese,
- posebno ograničiti i pratiti građevinsko zauzimanje neposredne obale,
- izbjegavati raspršenu izgradnju po istaknutim reljefnim uzvisinama, obrisima, i uzvišenjima te vrhovima kao i dužobalnu izgradnju,
- izgradnju izvan granica građevinskog područja kontrolirati u veličini gabarita i izbjegavati postavu takve izgradnje uz zaštićene ili vrijedne krajobrazne pojedinačne elemente,
- štiti značajnije vizure od zaklanjanja većom izgradnjom,
- planirane koridore infrastrukture (prometna, elektrovodovi i sl.) izvoditi duž prirodne reljefne morfologije.

Nužno je osigurati provođenje mjera revitalizacije za staništa u područjima s ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima) izloženim zaraštavanju i zatrpavanju (travnjaci, bare, rukavci i dr.) – kroz osiguranje poticaja i/ili organiziranje košnje, krčenja i/ili čišćenja.

#### **6.1.4. Područja ekološke mreže (EU Ekološke mreže Natura 2000)**

##### *Članak 271.d*

**Ekološka mreža Republike Hrvatske** proglašena je Uredbom o ekološkoj mreži (Narodne novine br. 124/2013, 105/2015), te predstavlja područja ekološke mreže Europske unije **Natura 2000**.

**Natura 2000** je ekološka mreža sastavljena od područja važnih za očuvanje ugroženih vrsta i stanišnih tipova Europske unije. Njezin cilj je doprinijeti očuvanju povoljnog stanja više od tisuću ugroženih i rijetkih vrsta te oko 230 prirodnih i poluprirodnih stanišnih tipova. Dosad je u ovu ekološku mrežu uključeno oko 28000 područja na gotovo 20% teritorija EU što je čini najvećim sustavom očuvanih područja u svijetu. **Natura 2000 se temelji na EU direktivama (Direktiva o pticama - Directive 2009/147/EC i Direktiva o staništima - Council Directive 92/43/EEC)**, područja se biraju znanstvenim mjerilima, a kod upravljanja tim područjima u obzir se uzima i interes i dobrobit ljudi koji u njima žive.

**Direktiva o pticama (Direktiva 2009/147/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 30. studenoga 2009. o očuvanju divljih ptica (kodificirana verzija) (SL L 20, 26.1.2010.)**

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Ova direktiva donesena je s ciljem dugoročnog očuvanja svih divljih ptičjih vrsta i njihovih važnih staništa na teritoriju EU. Poseban naglasak je na zaštiti migratornih vrsta koja zahtijeva koordinirano djelovanje svih europskih zemalja. Propis se odnosi na sve ptice koje redovito obitavaju na prostoru zemalja članica, a za 181 ptičju vrstu zahtijeva očuvanje dovoljno prostranih i raznolikih staništa za njihov opstanak. Također se zabranjuju načini masovnog i neselektivnog lova te iskorištavanje, prodaja ili komercijalizacija većine ptičjih vrsta. Načinjene su određene iznimke radi sporta i lova, a dopušta se članicama učiniti iznimke u slučajevima kada ptice predstavljaju ozbiljnu opasnost za sigurnost i zdravlje ljudi ili drugih biljaka i životinja, te kad nanose velike gospodarske štete. Pojedine zemlje obvezne su utvrditi i zaštititi dovoljan broj i u dovoljnoj površini najpovoljnijih područja za zaštitu ptičjih vrsta iz **Dodatka I Direktive - SPA područja (Special Protection Areas - Područja posebne zaštite)** koja postaju sastavni dio Natura 2000. U zemljama EU ukupno je proglašeno 5 288 SPA područja koja zauzimaju površinu od 537 130.89 km<sup>2</sup> kopna, te 1 031 morsko SPA područje na površini od 180 192.52 km<sup>2</sup> (Izvor: European Commission, NATURA 2000 Barometer, December 2014.).

**Direktiva o staništima (Direktiva Vijeća 92/43/EEZ od 21. svibnja 1992. o očuvanju prirodnih staništa i divlje faune i flore (SL L 206, 22.7.1992.))**

Cilj ove direktive je doprinijeti očuvanju bioraznolikosti članica EU kroz zaštitu prirodnih staništa i divlje flore i faune. Glavni način ostvarenja ovog cilja jest uspostavljanje ekološke mreže područja Natura 2000. Mrežu Natura 2000 čine područja koja se izdvajaju temeljem Direktive o pticama (SPA), kao i područja koja se izdvajaju temeljem **Direktive o staništima - SCI područja (Sites of Community Importance - Područja od značaja za Zajednicu), odnosno SAC područja (Special Areas of Conservation - Posebna područja očuvanja)**. Ulaskom u EU države članice predaju Europskoj komisiji nacionalnu listu predloženih SCI područja (pSCI) koja, nakon stručnog vrednovanja, Europska komisija službeno proglašava. Nakon proglašenja SCI područja zemlje članice kroz šest godina moraju utvrditi mjere očuvanja, odnosno uspostaviti sustave upravljanja ovim područjima i proglasiti ih SAC područjima. Ova područja (SCI/SAC) značajna su za očuvanje ugroženih vrsta (osim ptica) i stanišnih tipova koji su navedeni u dodacima Direktive. Kod odabira područja u obzir se uzimaju isključivo znanstveni kriteriji odnosno zahtjevi. Prilikom upravljanja područjima Natura 2000, osim znanstvenih, uzimaju se u obzir i gospodarski, društveni i kulturni zahtjevi te regionalne i lokalne značajke. Zaštita područja provodi se ocjenjivanjem utjecaja pojedinih planova i zahvata te provođenjem mjera očuvanja kroz zakonodavne propise, ugovorne i druge aranžmane s vlasnicima i korisnicima zemljišta te, ukoliko je potrebno, kroz zasebne planove upravljanja. Nove članice EU na dan pristupa moraju predati popis predloženih područja za Natura 2000 s odgovarajućom bazom podataka o svakom pojedinom području. **Za vrste navedene na Dodatku II Direktive potrebno je utvrditi područja ekološke mreže, vrste na Dodatku IV potrebno je strogo zaštititi, a vrste na Dodatku V uživaju status zaštićenih vrsta čije se populacije smiju iskorištavati uz odgovarajući nadzor.** U zemljama EU trenutno je proglašeno ukupno 22 888 SCI područja (područja važnih za divlje svojte osim ptica i stanišne tipove) koja zauzimaju površinu od 601 633.72 km<sup>2</sup> kopna, te 2 313 morskih SCI područja na površini od 245 859.30 km<sup>2</sup> (Izvor: European Commission, NATURA 2000 Barometer, December 2014.).

Članak 6. Direktive o staništima propisuje obvezu **ocjene prihvatljivosti** svakog plana ili zahvata koji sam ili u kombinaciji s drugim planovima ili zahvatima može imati značajan negativni utjecaj na ciljne vrste i stanišne tipove područja ekološke mreže Natura 2000. Sukladno Direktivi o staništima, postupak ocjene prihvatljivosti primjenjuje se i na područja izdvojena u mrežu sukladno Direktivi o pticama (tzv. SPA područja). Pri tome nije važan smještaj zahvata, odnosno je li zahvat smješten u samom Natura 2000 području ili izvan njega, mogući utjecaj na ciljne vrste i stanišne tipove je taj koji „pokreće“ postupak ocjene prihvatljivosti.

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje

Budući da se svako Natura 2000 područje u mrežu uključuje s ciljem očuvanja određenih vrsta i stanišnih tipova, u postupku ocjene prihvatljivosti utvrđuje se utjecaj plana ili zahvata upravno na one vrste i stanišne tipove zbog kojih je područje uključeno u mrežu.

Temeljem članka 24. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13) za sve planove, programe i zahvate koji mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljne vrste i staništa te cjelovitost područja ekološke mreže, potrebno je provesti postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu. Ukoliko se u postupku ocjene prihvatljivosti utvrdi da zahvat, unatoč predviđenim mjerama ublažavanja, ima značajan negativan utjecaj na ciljne vrste i stanišnih tipova Natura 2000 područja, zahvat je potrebno odbiti. Ukoliko ne postoje alternativna rješenja, ovakav zahvat moguće je dopustiti u slučaju kada je utvrđen prevladavajući javni interes (uključujući i onaj socijalne i gospodarske naravi), uz obvezu provedbe odgovarajućih kompezacijskih uvjeta.

**Ekološku mrežu RH (mrežu Natura 2000) prema članku 6. Uredbe o ekološkoj mreži (Narodne novine br. 124/2013, 105/2015) čine područja očuvanja značajna za ptice - POP (područja značajna za očuvanje i ostvarivanje povoljnog stanja divljih vrsta ptica od interesa za Europsku uniju, kao i njihovih staništa, te područja značajna za očuvanje migratornih vrsta ptica, a osobito močvarna područja od međunarodne važnosti) i područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS (područja značajna za očuvanje i ostvarivanje povoljnog stanja drugih divljih vrsta i njihovih staništa, kao i prirodnih stanišnih tipova od interesa za Europsku uniju).**

**Tablica 10. Područja ekološke mreže RH na području Općine Bilje**

<b>PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE RH (NATURA 2000 PODRUČJA)</b>			
R.br.		Naziv područja	Oznaka
1.	<b>Područja očuvanja značajna za ptice - POP (Područja posebne zaštite - SPA)</b>	Podunavlje i donje Podravlje	HR1000016
2.	<b>Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS (Područja od značaja za Zajednicu - SCI)</b>	Kopački rit	HR2000394
3.		Donji tok Drave	HR2001308
4.		Dunav - Vukovar	HR2000372
5.		Dunav S od Kopačkog rita	HR2001309
6.		Biljsko groblje	HR2000728

Svi podaci (tekstualni i vektorski) o područjima ekološke mreže Republike Hrvatske (ekološke mreže Europske unije Natura 2000) dostupni su na Web portalu Informacijskog sustava zaštite prirode odnosno internetskoj stranici <http://www.iszp.hr>.

**U prilogima Plana nalaze se opisi područja ekološke mreže RH na području Općine Bilje, sukladno Prilogu III. Uredbe o ekološkoj mreži (Narodne novine br. 124/2013, 105/2015).**

**Mjere zaštite:**

**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 (Narodne novine br. 15/2014).**

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 (Narodne novine br. 80/13). Od zahvata koji mogu imati negativan utjecaj na područja ekološke mreže posebice treba izdvojiti eventualno planirane radove regulacije

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

vodotoka, hidroelektrane, bioplinska postrojenja, centre za gospodarenje otpadom, intenzivno širenje i/ili formiranje novih građevinskih područja, obuhvatne infrastrukturne projekte/koridore, hidrotehničke i melioracijske zahvate, pristaništa, golf igrališta i razvoj turističkih zona.

#### **6.1.5. Posebne smjernice za zaštitu prirodnih vrijednosti**

##### **Članak 271.e**

Uz prije iskazane smjernice za mjere zaštite prirodnih vrijednosti, ovom prilikom ističemo odrednice vezane uz **eventualno planiranje golf igrališta na području Općine Bilje**.

#### **Mogući utjecaji eventualnog planiranja golf igrališta na prirodne vrijednosti**

Poznato je kako se u tehnologiji održavanja golf terena travnjaci održavaju intenzivnim korištenjem pesticida i gnojiva. Te tvari sa golf terena uslijed ispiranja travnjaka kišom, eventualnih ispusta ocjernih voda ili procjeđivanjem vode kroz podzemlje, vrlo lako mogu doći u vodotoka i mora. Pesticidi koji dođu u vodu ulaze u životne cikluse organizama, što u konačnici dovodi do slabljenja i ugibanja tih organizama, a učinak je izraženiji na organizme koji se nalaze pri vrhu hranidbenog lanca radi akumulirane veće koncentracije tih pesticida. Posljedica korištenja je gnojiva eutrofikacija koja mijenja fizikalno – kemijsku kvalitetu vode te dovodi do pojačanog razvoja algi i biljaka i time mijenja stanišne uvjete za život organizama, u ovom slučaju ciljnih vrsta i stanišnih tipova područja ekološke mreže RH.

Golf igrališta zauzimaju velike površine prirodnih staništa, autohtone biljke zamjenjuju se umjetno zasađenom alohtonom travom koja više ne pruža potrebno stanište dotad prisutnim životinjskim vrstama, čime se osiromašuje cjelokupna bioraznolikost područja. Veliki problem izgradnje golf igrališta predstavlja i utrošak velike količine vode za potrebe navodnjavanja zelenih površina golf igrališta.

Formiranje golf igrališta iziskuje značajne tehničko-građevinske zahvate u prirodni prostor, pri čemu korištenje mehanizacije direktno utječe na vegetaciju i tlo, ponajprije uklanjanjem i/ili oštećivanjem biljnog pokrova i mijenjanjem morfoloških karakteristika terena, a svakako treba istaknuti i stalnu opasnost od incidenta odnosno zagađenja okoliša uslijed havarije radnih strojeva i/ili manipulacije uljima, mazivima, pogonskim gorivom i drugim štetnim tvarima.

Sa stanovišta potrebe za vodom ali i drugih potencijalnih utjecaja (gnojiva, pesticidi, nestanak staništa za biljke i životinje i dr.) trebaju se sagledavati i kumulativni utjecaji s drugim zahvatima na širem području (npr. intenzivna poljoprivreda i sl.).

## **6.2. KRAJOBRAZNE VRIJEDNOSTI**

### **Članak 272.**

U ovome Planu utvrđeni su vrijedni dijelovi prirode koji su prikazani na kartografskim prikazima br. 3.A, 4.A, 4.B, 4.D i 4.G..

- brisana<sup>174</sup>
- poljodjelske površine melioriranih nižih područja.

Vrijedni dijelovi prirode iz prethodnog stavka ne predlažu se za zaštitu po posebnom propisu nego se štite odredbama ove Odluke.

<sup>174</sup> Odredbom članka 142. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 272., u stavku 1., obrisana je alineja 1., koja je glasila: („- Dravica“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

## Članak 273.

Na vrijednom dijelu prirode iz prve alineje prethodne točke nije dozvoljeno sljedeće:

- gradnja stambenih i gospodarskih građevina koje se prema odredbama ove Odluke mogu graditi izvan građevinskih područja, izuzev zapadno od ceste Osijek-Bilje (Kovačke livade),
- uklanjanje živica i šumaraka,
- uklanjanje prirodne vegetacije na obalama stare Drave, u pojasu širine 30,0 m,
- isušivanje vodnih površina (bare, rukavci i sl.) istočno od ceste Osijek-Bilje (Dravica),
- gradnja baznih postaja (antenskih stupova),
- gradnja dalekovoda.

Na vrijednom dijelu prirode iz druge alineje prethodne točke nije dozvoljeno sljedeće:

- uklanjanje živica,
- uklanjanje prirodne vegetacije na obalama Malog Dunava, u pojasu širine 20,0 m, osim za potrebe neophodnog održavanja kanalske mreže,
- isušivanje vodnih površina (bare, rukavci i sl.), osim onih koje su planirane detaljnijim programskim i projektnim dokumentima.
- gradnja dalekovoda.

Pored toga za oba vrijedna djela prirode vrijedi sljedeće:

- u cilju očuvanja biološke raznolikosti treba očuvati krajobraznu raznolikost: izmjenjivanje šuma, vlažnih livada, vodotoka, živica, a treba izbjegavati velike poljoprivredne površine zasijane jednom kulturom,
- prije bilo kakvih zahvata na vrijednim dijelovima prirode potrebno je izvršiti potpunu inventarizaciju i valorizaciju staništa i posebno izdvojiti i zaštititi vrste i područja,
- u što većoj mjeri treba zadržati prirodne kvalitete prostora, odnosno posvetiti pažnju očuvanju cjelokupnog prirodnog pejzaža i okruženja,
- prirodne krajobraze treba štiti od širenja neplanske izgradnje, a kao posebnu vrijednost treba očuvati šume, prirodne vodotoke i područja uz njih.

Na šumom obraslim područjima vrijednih dijelova prirode predlaže se uravnotežiti površinu sječa s ukupnom šumskom površinom, a sječu obavljati postupno.

### 6.3. KULTURNA DOBRA

## Članak 274.

Na području općine Bilje su, sukladno posebnom zakonu, zaštićena sljedeća kulturna dobra:

## a) REGISTRIRANA

**Graditeljski sklop**

- Bilje, dvorac Eugena Savojskog
- *Zlatna greda, pustara Zlatna greda, kraj Bilja.*<sup>175</sup>

**Sakralna građevina**

- Bilje, crkva Bezgrešnog začeća blažene djevice Marije,

<sup>175</sup> Odredbom članka 143. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 274., stavku 1., alineji a), u odjeljku pod naslovom „Graditeljski skop“ dodana je alineja 2.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje**  
**Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

- Kopačevo, crkva reformiranih,
- Lug, crkva reformiranih,

#### **Civilna građevina**

- Vardarac, kuća u Ulici Š. Petefija 144.,
- Vardarac, tršćara u Ulici Š. Petefija 18. <sup>176</sup>

#### **Arheološki lokalitet <sup>177</sup>**

- Bilje, "Rimska cesta", antičko arheološko nalazište,
- Kopačevo, "Mali Sakadaš", prapovijesno i antičko arheološko nalazište,
- Kopačevo, "Čarda i dr.", antičko arheološko nalazište,
- Lug, "Lug", prapovijesno, antičko i srednjovjekovno arheološko nalazište,
- Lug, "Silađ-okrajak", prapovijesno i antičko arheološko nalazište,
- Lug, "Utrina-Četelvelđ", prapovijesno arheološko nalazište,
- Vardarac, "Kenderfeld", prapovijesno i antičko arheološko nalazište,
- Vardarac, "Selefeldek", prapovijesno i antičko arheološko nalazište.

### b) PREVENTIVNO ZAŠTIĆENA

#### **Graditeljski sklop**

- Kompleks "Tikveš" kompleks dvorca ("Novi dvorac" s aneksom), sakralna građevina,
- Bilje, crkva reformiranih,
- Vardarac, crkva reformiranih

<sup>176</sup> Odredbom članka 143. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 274., stavku 1., alineji a), u odjeljku pod naslovom „Civilna građevina“ dodan je novi stavak 2.

<sup>177</sup> Odredbom članka 143. Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 274., stavku 1., alineji a), u odjeljku pod naslovom „Arheološki lokalitet“ alineje 1.-8. su izmijenjene, a glasile su:

(,

- o Bilje, "Rimska cesta" antičko nalazište,
- o Kopačevo, "Mali Sakadaš", antičko nalazište
- o Kopačevo, "Čorda i dr.", antičko nalazište
- o Lug, "Gradina", prapovijesno, antičko i srednjovjekovno nalazište,
- o Lug, "Silađ-Okrajak", prapovijesno i antičko nalazište,
- o Lug "Utrina-Četevelđ", prapovijesno nalazište,
- o Vardarac, "Kenderfeld", prapovijesno i antičko nalazište,
- o Vardarac, "Selefeldek", prapovijesno i antičko nalazište. ")

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

**Civilna građevina**

- Bilje, kuća u Ulici kralja Zvonimira 28.,
- Bilje, kuća u Blatnoj ulici 14.,
- Bilje, kuća u Ulici Š. Petefija 15.,
- Bilje, kuća u Ulici Š. Petefija 17.,
- Kompleks "Tikveš" lovačka kurija.

## c) EVIDENTIRANA

**Civilna građevina**

- Bilje, kuća u Ulici kralja Zvonimira 10.,
- Kopačevo, kuća u Ulici Š. Petefija 52.,
- Vardarac, kuća u Ulici Košuta Lajoša 54.,
- Vardarac, kuća u Ulici Š. Petefija 133.

**Spomen objekt**

- Kopačevo, spomenik palim borcima,
- Lug, spomenik posvećen KKKPJ, KKSKOJ i KOAFŽ,
- Lug, spomen ploča Klaji Imri.

**Arheološki lokalitet**

- Bilje, "Rimska cesta", antičko nalazište.

Zaštićena kulturna dobra orijentacijski (osim arheoloških lokaliteta) su naznačena na Kartografskom prikazu br. 3.A. "Područja posebnih uvjeta korištenja", a detaljno se utvrđuju sukladno članku 9. ove Odluke.

Zaštićenim kulturnim dobrom se smatraju i sva kulturna dobra koja će se, nakon donošenja ovoga Plana, zaštititi sukladno posebnom zakonu.

**Članak 275.**

Namjena i način uporabe kulturnog dobra te svi zahvati na kulturnom dobru, utvrđuju se i provode sukladno posebnom propisu.

**Članak 276.**

U ovome Planu utvrđuje se sljedeća osobito vrijedna graditeljska baština koja će se zaštititi kao kulturno dobro od lokalnog značenja, sukladno posebnom zakonu:

- stambeno lovačka građevina na k.č. br. 1934/1 k.o. Lug u sjevernom dijelu naselja Kozjak,
- tri preostale građevine na sjevernom dijelu k.č. br. 1934/2 u naselju Kozjak.

Osnovne građevine na području osobito vrijedne ambijentalne cjeline i pojedinačne građevine iz prethodnog stavka ne smiju se uklanjati, moraju se zadržati u postojećim gabaritima, uz zadržavanje postojećih otvora na uličnom pročelju, postojeće kosine krova i vrste pokrova, a krovni prozori se mogu izvesti samo u ravnini krova.

Do proglašenja zaštite primjenjuju se uvjeti iz prethodnog stavka.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**



## Članak 277.

Registrirani arheološki lokaliteti su naznačeni na kartografskim prikazima br. 3.A, 4.A, 4.B, 4.D i 4.G, na osnovi katastarskih čestica.

## Članak 278.

Ukoliko se na području Općine prilikom izvođenja zemljanih radova utvrdi arheološko nalazište ili nalaz, osoba koja izvodi radove dužna je radove prekinuti bez odlaganja i o tome obavijestiti nadležnu konzervatorsku službu.

**7. GOSPODARENJE S OTPADOM**<sup>178</sup>Članak 279.<sup>179</sup>

Planom gospodarenja otpadom Osječko-baranjske županije se na području Općine Bilje planira izgradnja reciklažnih otoka, reciklažnog dvorišta, reciklažnog dvorišta građevinskog otpada, postavljanje rashladnog kontejnera za otpad životinjskog porijekla.

Članak 280.<sup>180</sup>

Reciklažni otoci se opremaju u skladu s planom gospodarenja otpadom. Reciklažni otoci se mogu graditi/postavljati unutar površina javne namjene ili na zasebnoj građevnoj čestici. Reciklažni otoci smješteni unutar uličnog profila ne smiju biti smješteni unutar polja preglednosti raskrižja.

Članak 281.<sup>181</sup>

Mini reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevnog otpada smještaju se unutar građevinskih područja naselja gospodarske namjene i/ili izdvojenih građevinskih područja izvan naselja gospodarske namjene na zasebnoj građevnoj čestici, ograđena i opremljena potrebnim infrastrukturnim priključcima.

Širina kolnika u uličnom profilu građevne čestice na kojoj se grade građevine iz prvog stavka mora udovoljiti prometu kamiona, odnosno omogućiti dvosmjerni promet i biti minimalne širine 5,0 m. Pristup

---

<sup>178</sup> Odredbom članka 144. Odluke o Izmjeni i dopuni, naslov iznad članka 279., je izmijenjen, a glasio je: („ 7. POSTUPANJE S OTPADOM “ ).

<sup>179</sup> Odredbom članka 145. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 279., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 279.

Na cijelom području Općine planira se organizirano prikupljanje i odvoženje komunalnog otpada.“)

<sup>180</sup> Odredbom članka 146. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 280., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak. 280.

Za odlaganje komunalnog otpada na području Općine u ovome Planu utvrđena je kao potencijalna lokacija dio parcele k.č.br. 1335 (k.o. Lug) veličine 1,6 ha, locirana jugozapadno od naselja Lug.

Ostala odlagališta moraju se zatvoriti i sanirati.“)

<sup>181</sup> Odredbom članka 147. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 281., je izmijenjen, a glasio je:

(„ Članak 281.

Površina odlagališta komunalnog otpada prikazana na Kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena prostora" smatra se orijentacijskom, a definitivno će se utvrditi nakon provedenih istraživanja pogodnosti lokacije za odlaganje komunalnog otpada.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

do građevne čestice mora biti širine minimalno 3,5 m. Na građevnoj čestici nužno je osigurati potrebni manevarski prostor u svrhu postavljanja, pražnjenja i održavanja kontejnera za otpad. Minimalna širina građevne čestice je 6,0 m, a minimalna površina 500 m<sup>2</sup>.

Za gradnju građevina iz prvog stavka primjenjuju se uvjeti gradnje građevina PPUT djelatnosti.

Na građevnoj čestici se mora osigurati kontrolirano prikupljanje oborinske vode te zbrinjavanje iste na lokalno prihvatljiv način.

**Članak 282.** <sup>182</sup>

Rashladni kontejner za otpad životinjskog porijekla postavlja se unutar mini reciklažnog dvorišta ili na neku drugu odgovarajuću lokaciju, osim na površine javne namjene.

U slučaju smještaja rashladnog kontejnera izvan reciklažnih dvorišta na ostalim površinama, nužno je osigurati mogućnost priključka na infrastrukturne sustave, te manipulativne površine za pristup vozila za postavljanje i pražnjenje rashladnih kontejnera.

Unutar građevne čestice rashladni kontejner mora biti odmaknut od regulacijske linije minimalno 5,0 m, a od dvorišnih međa minimalno 3,0 m.

**Članak 283.** <sup>183</sup>

Unutar građevinskih područja naselja dozvoljena je gradnja građevina u sustavu gospodarenja otpadom prema uvjetima iz ovog Plana, osim građevina za trajno odlaganje otpada bilo koje vrste, kao i građevine za skladištenje otpada na vrijeme preko 6 mjeseci, prema posebnom propisu.

**Članak 284.** <sup>184</sup>

Na lokacijama neuređenih (divljih) odlagališta planirana je sanaciju kojom se zemljište privodi namjeni prije onečišćenja ili namjeni utvrđenoj odredbama ove Odluke.

---

<sup>182</sup> Odredbom članka 148. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 282., je izmijenjen, a glasio je:

(, Članak 282.

Količine otpada moraju se smanjiti na način reciklaže otpada (za što je potrebno osigurati odgovarajuće prostore u naseljima), te korištenjem bio otpada za proizvodnju komposta u okviru domaćinstava s okućnicom.“)

<sup>183</sup> Odredbom članka 149. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 283., je izmijenjen, a glasio je:

(, Članak 283.

Opasni otpad prikuplja se na mjestu nastanka, a zbrinjava sukladno posebnom propisu.“)

<sup>184</sup> Odredbom članka 150. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 284., je izmijenjen, a glasio je:

(, Članak 284.

Odlagalište komunalnog (i prikupljalište opasnog) otpada graditi će se i održavati sukladno posebnom propisu.

Na odlagalištu mogu se graditi građevine za obrađivanje, skladištenje i odlaganje otpada te prateće građevine i infrastruktura.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**

## 8. MJERE SPRJEČAVANJA NEPOVOLJNA UTJECAJA NA OKOLIŠ

### Članak 285.

Na području Općine utvrđena su sljedeća oštećena ili ugrožena područja:

- vodotoci III, IV kategorije (rijeke Drava i Dunav, Stara Drava i jezero Sakadaš),
- divlja odlagališta otpada.

### Članak 286.

Za sanaciju oštećenih ili ugroženih područja potrebno je provesti sljedeće mjere:

- detaljnim hidrogeološkim analizama nužno je na razini Županije i Općine definirati sve važne vodonosnike pitke vode,
- vodonosnike i izvorišta voda treba zaštititi od mogućih zagađivanja. Stoga je oko svih izvorišta voda (postojećih i planiranih) nužno utvrđivanje zona sanitarne zaštite. Režim korištenja prostora za postojeće izvorište mora se usuglasiti s novim Pravilnikom, dok se za nova izvorišta takva odluka mora donijeti. Režim mora biti takav da daje maksimalno moguću zaštitu vodonosnim slojevima,
- utvrditi potencijalne zagađivače kao i način prethodnog čišćenja, odnosno načine zbrinjavanja njihovog otpada,
- u naseljima Općine nužno je zbrinjavanje te rješavanje problematike odvodnje otpadnih, sanitarnih i oborinskih voda. Prvenstveno pri tome treba dati naselju Bilje koje je u široj zoni sanitarne zaštite te naseljima sljeva Parka prirode "Kopački rit",
- nakon izgradnje sustava za odvođenje ili ako je to moguće istovremeno s njegovom izgradnjom, u naseljima gdje uređaj ne postoji, nužna je izgradnja za čišćenje otpadnih voda. Pored toga potrebna je kontrola i sprječavanje prekomjerne upotrebe zaštitnih sredstava u poljoprivrednoj proizvodnji,
- otpadne vode industrijskih pogona i poljoprivrednih farmi čija odvodnja i pročišćavanje nisu riješeni u okviru postojećih sustava moraju se riješiti vlastitim sustavima i uređajima za prethodno čišćenje u skladu s uvjetima zaštite okoliša, mogućnostima recipijenta i prema postojećim propisima,
- kako se vodonosnici dugoročno i strateški gledano smatraju područjem potencijalnih rezervi podzemnih voda, nove namjene i sadržaje na tom području potrebno je utvrđivati uz posebnu pozornost i mjere zaštite,
- opasne i štetne tvari zabranjeno je ispuštati ili unositi u vodu ili odlagati na području gdje postoji mogućnost zagađivanja voda,
- divlja odlagališta otpada moraju se sanirati.

### Članak 287.

Potrebno je izraditi Program mjerenja kakvoće zraka i uspostaviti područnu mrežu za praćenje kakvoće zraka, sukladno posebnom propisu.

### Članak 288.

Za područje Općine potrebno je izraditi kartu buke, sukladno posebnom propisu.

U slučaju da se kartom buke utvrde područja buke većeg intenziteta od dozvoljenog posebnim propisom, potrebno je provesti mjere zaštite od buke, sukladno uvjetima i obilježjima područja (zelenilom, ogradama i sl.).

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Članak 289. <sup>185</sup>  
Brisan

Članak 290.

Ostale mjere zaštite okoliša provodit će se sukladno posebnim propisima te uvjetima i mjerama utvrđenim u ovome Planu i to:

a) Zaštita tla

- provođenjem ovoga Plana sukladno kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjene površina", odnosno gradnjom unutar utvrđenih građevinskih područja,
- gradnjom van građevinskih područja i načinom vođenja infrastrukture, sukladno odredbama ove Odluke,
- nedozvoljavanjem prenamjene najvrjednijeg (obradivog) poljoprivrednog zemljišta u nepoljoprivredno zemljište iz bilo kojeg razloga, a zapuštene poljoprivredne površine potrebno je privesti poljoprivrednoj namjeni ili ih treba pošumiti,
- definiranjem trasa za infrastrukturne zahvate u prostoru, poljoprivredno tlo se mora maksimalno štiti. Pri tome se mora uvažavati buduća potreba poljoprivrednih tala za navodnjavanje pa infrastrukturni zahvati koji bi mogli ograničiti uporabu racionalnih sustava za navodnjavanje moraju uskladiti svoju trasu sa sustavima za navodnjavanje,
- zaštitom od poplavnih i drugih suvišnih voda ugroženih poljoprivrednih površina, a osobito vrijednog poljoprivrednog zemljišta, a trend smanjenja poljoprivrednih površina uzrokovan širenjem naselja, izgradnjom prometnica i ostale infrastrukture mora se zaustaviti,
- poticanjem s razine Općine razvoja službe mjerenja stanja zagađenosti tala,
- zbrinjavanjem otpada na način utvrđen u odredbama članka 279.-284. ove Odluke,
- smanjivanjem uporabe pesticida, umjetnog gnojiva te ostalih preparata na primjerenu razinu.

b) Zaštita voda

- mjerama zaštite vodonosnika i izvorišta i uvjetima odvodnje otpadnih voda, utvrđenim odredbama ove Odluke,
- smanjivanjem uporabe pesticida, umjetnog gnojiva i ostalih preparata, a u zonama sanitarne zaštite i njihovim potpunim ukidanjem, ako je to utvrđeno Odlukom o zaštiti izvorišta.

---

<sup>185</sup> Odredbom članka 151. Odluke o Izmjeni i dopuni, članak 289., je brisan, a glasilo je:

(, Članak 289.

Obvezna je izrada Studije o utjecaju na okoliš za sljedeće zahvate:

- planirani magistralni međunarodni plinovod Mohacs-Osijek,
- za planirano općinsko odlagalište otpada,
- ostale građevine, sukladno posebnom propisu i Prostornom planu PPO-BŽ.

Građevine za koje je obvezna izrada Studije o utjecaju na okoliš prikazane su informativno na kartografskom prikazu br. 3.B.“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

- c) Zaštita zraka i zaštita od buke
- uvjetima gradnje u građevinskom području naselja, uvjetima utvrđenim za gradnju građevina PPUT djelatnosti, te uvjetima gradnje poljoprivrednih građevina za uzgoj životinja, sukladno odredbama ove Odluke,
  - gradnjom obilaznica ili novih cesta kojima se tranzit izmješta iz naselja:
    - planiranom korekcijom državne ceste D7 (zapadna zaobilaznica Osijeka) tranzitni promet izmjestiti će se izvan prostora Općine,
    - *brisana*<sup>186</sup>
- d) Zaštita šuma
- provođenjem ovoga Plana sukladno kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena površina",
  - gradnjom elektroenergetskih građevina sukladno odredbama ove Odluke,
- e) Zaštita životinja
- planiranjem i provođenjem mjera zaštite životinja prilikom gradnje novih prometnica (ograde, prolazi za životinje) i dalekovoda (zaštita ptica) na dionicama na kojima se takva potreba utvrdi u Studiji o utjecaju na okoliš.

## 9. MJERE ZAŠTITE OD RATNIH OPASNOSTI I ELEMENTARNIH NEPOGODA

### 9.1. MJERE ZAŠTITE OD RATNIH OPASNOSTI

#### Članak 291.

Za naselje Bilje utvrđuje se 4 stupanj ugroženosti, sukladno posebnom propisu.

#### Članak 292.

Zaštita stanovništva u naselju rješava se gradnjom zaklona.

#### Članak 293.

Zone ugroženosti u kojima se grade zakloni utvrdit će Općina.

#### Članak 294.

Zakloni se grade sukladno uvjetima utvrđenim posebnim propisom.

#### Članak 295.

Zaklonom iz članka 292. ove Odluke smatra se djelomično zatvoren prostor koji je izgrađen ili prilagođen tako da svojim funkcionalnim rješenjem, konstrukcijom i oblikom daje ograničenu zaštitu od ratnih djelovanja.

---

<sup>186</sup> Odredbom članka 152. Odluke o *Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni, u članku 290., alineji c), podalineji 2., podtočka 2. je brisana, a glasila je:*

(„• planiranom novom cestom uz južni rub naselja Bilje preusmjerit će se dio tranzitnih tokova iz središta naselja“)

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Zaklon se može graditi kao samostalni zaklon izvan građevina (rovovi i jame) i u građevinama, u prikladnim prostorijama.

Zakloni izvan građevina moraju se izgraditi izvan dometa ruševina susjednih građevina. Položaj zaklona izvan građevina treba odrediti na slobodnim površinama, izvan trasa podzemnih instalacija.

#### Članak 296.

Kod određivanja širine uličnih profila voditi računa o položaju i visini građevina koje su izgrađene ili se planiraju graditi na građevnim česticama uz ulicu, te osigurati profile koji omogućavaju evakuaciju ljudi i dobara u slučaju rušenja građevina, sukladno posebnom propisu.

## **9.2. MJERE ZAŠTITE OD ELEMENTARNIH NEPOGODA**

#### Članak 297.

Na području općine Bilje je utvrđen VII<sup>o</sup> i VIII<sup>o</sup> MCS.

Zaštita građevina od potresa provodi se projektiranjem i gradnjom građevina, sukladno posebnim propisima.

#### Članak 298.

Na području Općine utvrđeno je poplavno područje na prostoru Parka prirode "Kopački rit" i to istočno od obrambenih nasipa.

Na poplavnom području nije dozvoljena gradnja građevina koje se mogu graditi van građevinskog područja, izuzev vodnogospodarskih građevina, građevina u funkciji Parka prirode i vodova infrastrukture, pod uvjetima koje će utvrditi ustanova s javnim ovlastima nadležna za vodnogospodarstvo.

#### Članak 299.

Položaj, projektiranje i gradnja svih građevina moraju se uskladiti s posebnim propisima o zaštiti od požara i eksplozije.

#### Članak 300.

Radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevina, kao i gašenja požara na građevinama, građevine moraju imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu. Vatrogasni pristup mora se osigurati s javne površine ili preko vlastite građevne čestice.

Iznimno, vatrogasni pristup se može osigurati i preko susjednih parcela uz uknjižbu prava služnosti prolaza.

Prilikom gradnje i rekonstrukcije vodoopskrbne mreže mora se predvidjeti hidrantska mreža.

## **B) SMJERNICE ZA IZRADU PROSTORNIH PLANOVA UŽIH PODRUČJA ČIJA SE IZRADA I DONOŠENJE ODREĐUJU OVIM PLANOM <sup>187</sup>**

### **1. OBVEZA IZRADA PROSTORNIH PLANOVA**

<sup>187</sup> Odredbom članka 153. Odluke o Izmjeni i dopuni, iza članka 300., dodani su novi naslovi i tri nova članka 300.a. - 300.c.

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

**Članak 300.a**

Sukladno Zakonu i potrebama prostornog uređenja Općine Bilje, PPUO Bilje utvrđuje se obveza izrade sljedećih prostornih planova:

a) *Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPPO):*

*Park prirode "KOPAČKI RIT" (izrađen)*

*Granica obuhvata Plana je prikazana na kartografskom prikazu br. 3.B.*

b) *Urbanistički plan uređenja (UPU):*

1. *Naselja Bilje (izrađen)*

*Granica obuhvata Plana je prikazana na kartografskom prikazu br. 3.B i 4.A.*

2. *Ugostiteljsko-turističke namjene "STARA CINOTA", Bilje. Granica obuhvata Plana je prikazana na kartografskim prikazima br. 3.B i 4.A.*

3. *Golf igrališta. Granica obuhvata Plana prikazana na kartografskim prikazima 3.B i 4.N.*

4. *"JUG", Kopačevo. Granica obuhvata Plana je prikazana na kartografskim prikazima br. 3.B i 4.B.*

5. *"SJEVER", Vardarac. Granica obuhvata Plana je prikazana na kartografskim prikazima br. 3.B i 4.G.*

6. *Sportsko-rekreacijske namjene "JUGOZAPAD", Vardarac. Granica obuhvata Plana je prikazana na kartografskim prikazima br. 3.B i 4.G.*

**Članak 300.b**

*Način korištenja zemljišta i uvjeti gradnje za Park prirode "Kopački rit" i naselje Bilje se utvrđuju prema važećem PPPPO i UPU naselja Bilje.*

**Članak 300.c**

*Za UPU-a iz članka 300.a, i 300.b, točke 2. i 6., propisuju se sljedeće smjernice:*

- *u obuhvatu tih planova mogu se graditi: ugostiteljsko-turističke građevine, sportsko-rekreacijske građevine, građevine mješovite namjene i građevine u njihovoj funkciji te pomoćne, prometne i infrastrukturne građevine.*
- *za navedene građevine su važeći uvjeti iz odredbi članka 96.-103., 118.-139., 197.-207., 224.-269. ove Odluke.*

*Za UPU-a iz članka 300.a i 300.b, točke 4. i 5. propisuju se sljedeće smjernice:*

- *u obuhvatu tih planova mogu se graditi stambene građevine, građevine javnih i društvenih djelatnosti, građevine gospodarskih djelatnosti (poslovne i ugostiteljsko-turističke), sportsko-rekreacijske građevine, građevine mješovite namjene te pomoćne, prometne i infrastrukturne građevine.*
- *za navedene građevine su važeći uvjeti iz odredbi članka 24-74., 85.-103., 124.-129., 134.-142., 197-207., 224.-269., ove Odluke.*

**10. MJERE PROVEDBE PLANA****10.1. PRIMJENA POSEBNIH RAZVOJNIH I DRUGIH MJERA <sup>188</sup>**

<sup>188</sup> *Odredbom članka 154. Odluke o Izmjeni i dopuni, naslov iznad članka 301., je izmijenjen, a glasilo je: („10.1. OBVEZE IZRADE PROSTORNIH PLANOVA “)*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Članak 301.<sup>189</sup>

Brisan

## Članak 302.

Brisan

## Članak 303.

Brisan

**Naslov - Brisani**<sup>190</sup>

## Članak 304.

Općina Bilje se nalazi u graničnom području Republike Hrvatske i ona je Općina od posebne državne skrbi.

Sukladno tome u ovom području treba poduzimati mjere demografske obnove i revitalizacije.

## Članak 305.

U cilju poticanja razvoja Općine u planiranju uređenja prostora potrebno je prioritarno:

- riješiti imovinsko-pravne odnose i opremiti komunalnom infrastrukturom građevinsko područje gospodarske zone "Sjever",
- izgraditi građevine javne i društvene namjene u naseljima Općine,
- nastaviti izgradnju i razvoj vodoopskrbnih sustava i mreže u naseljima,

---

<sup>189</sup> Odredbom članka 155. Odluke o Izmjeni i dopuni, članci 301.-303. su brisani, a glasili su:

( „Članak 301.

Sukladno Zakonu i PPO-BŽ te potrebama prostornog uređenja Općine ovime Planom se utvrđuje obveza izrade sljedećih prostornih planova:

- a) Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPO) Park prirode "Kopački rit" (u izradi),
- b) Urbanistički plan uređenja (UPU):
  - naselja Bilje, Kopačevo, Lug i Vardarac,
  - turističko-rekreacijske zone "Stara Cinota

## Članak 302.

Područja za koja se utvrđuje obveza izrade prostornih planova označena su na kartografskom prikazu br. 3.B.

Granica obuhvata Urbanističkog plana uređenja naselja Bilje (koji obuhvaća i gospodarsku zonu "Sjever", ugostiteljsko-turističku zonu "Eko-etno selo Bilje" i povremeno stanovanje "Vinogradi"), te naselja Kopačevo, Lug i Vardarac utvrđena je granicama građevinskih područja.

Obuhvat Urbanističkog plana uređenja turističko-rekreacijske zone "Stara Cinota" naznačen je na kartografskom prikazu br. 3.B.

Granica obuhvata Prostornog plana Područja posebnih obilježja Park prirode "Kopački rit" utvrđena je granicom Parka prirode i ne može se mijenjati.

## Članak 303.

Do izrade prostornih planova iz članka 301. ove Odluke, način korištenja zemljišta i uvjeti gradnje utvrđivat će se sukladno odredbama ove Odluke, te Pravilniku o unutarnjem redu Parka prirode "Kopački rit". " ).

<sup>190</sup> Odredbom članka 156. Odluke o Izmjeni i dopuni, naslov iznad članka 304., je brisan, a glasio je:

( „10.2. PRIMJENA POSEBNIH RAZVOJNIH I DRUGIH MJERA" )

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje**



- izgraditi sustave odvodnje u naseljima i gospodarskoj zoni unutar prostora rezerviranog za zone sanitarne zaštite (zone preventivne zaštite crpilišta),
- u suradnji sa Županijom poticati rješenja plinifikacije i osigurati izradu projekata plinifikacije Općine,
- u suradnji sa županijskom turističkom zajednicom organizirati stručnu pomoć u cilju definiranja i realizacije programa turističkog razvitka,
- u suradnji s nadležnom pravnom osobom s javnim ovlastima osigurati izradu planova navodnjavanja poljoprivrednog zemljišta.

#### Članak 306.

U cilju zaštite prostora potrebno je prioritarno:

- riješiti pitanje zbrinjavanja otpada, sukladno rješenju u uvjetima iz ovog Plana,
- utvrditi sanitarne zone crpilišta "Mece" sjeverno od Bilja.

### 10.3. Naslov – Brisani <sup>191</sup>

<sup>191</sup> *Odredbom članka 157. Odluke o Izmjeni i dopuni i Ispravkom Odluke o Izmjeni i dopuni, naslov iznad članka 307., i naslov iza članka 309., te odredbe članaka 307.-311. su brisani, a glasili su:*

**( „10.3. REKONSTRUKCIJA GRAĐEVINA ČIJA JE NAMJENA PROTIVNA PLANIRANOJ NAMJENI**

*Članak 307.*

*Postojeće legalno izgrađene građevine, koje su izgrađene protivno namjeni planiranoj u u ovome Planu, mogu se rekonstruirati u svrhu neophodnog poboljšanja uvjeta života i rada.*

*Članak 308.*

*Pod rekonstrukcijom u svrhu neophodnog poboljšanja uvjeta života i rada podrazumijevaju se:*

- *sanacija i zamjena oštećenih i dotrajalih konstrukcijskih i drugih dijelova građevine u postojećim gabaritima,*
- *dogradnja sanitarnog prostora (WC, kupaonica) s predprostorom uz postojeću stambenu građevinu koja nema sanitarne prostorije, max. bruto izgrađene površine 10,0 m<sup>2</sup>,*
- *preinake unutrašnjeg prostora, bez povećanja gabarita građevine,*
- *izmjene ravnih krovova u kose bez mogućnosti nadogradnje nadozida, isključivo radi sanacije ravnog krova, uz mogućnost korištenja potkrovlja sukladno osnovnoj namjeni građevine odnosno namjeni utvrđenoj ovim Planom,*
- *adaptacija postojećeg tavanskog prostora u korisni prostor, u postojećim gabaritima za namjene sukladne osnovnoj namjeni, odnosno namjeni utvrđenoj ovim Planom,*
- *ugradnja ili rekonstrukcija instalacija,*
- *gradnja ili rekonstrukcija komunalnih priključaka,*
- *uređenje građevne čestice postojeće građevine (sanacija i izgradnja ograda i potpornih zidova i prozora i površina).*

*Planom užeg područja mogu se ove smjernice propisati i drugačije.*

*Članak 309.*

*Građevinama ili dijelu građevina iz članka 307. ove Odluke može se mijenjati namjena, sukladno namjeni površina utvrđenoj ovim Planom.*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени upravni odjel Općine Bilje**

Članak 307.  
Brisan

Članak 308.  
Brisan

Članak 309.  
Brisan

**Naslov – Brisani**

Članak 310.  
Brisan

Članak 311.  
Brisan

### III.ZAKLJUČNE ODREDBE

**Odluka o Prostornom planu uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/05), koja je stupila na snagu 08. siječnja 2006.g.**

Članak 312.

Odredbe ovog Plana ne primjenjuju se na upravne postupke za zahvate u prostoru na česticama koje su u obuhvatu ovog Plana, a koji su pokrenuti prije stupanja na snagu ovog Plana. Isti postupci dovršit će se po odredbama plana koji je bio na snazi u vrijeme podnošenja zahtjeva.

Članak 313.

Prostorni plan izrađen je u (5) pet primjeraka koji se imaju smatrati izvornikom.

Članak 314.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana po objavljivanju u "Službeni glasnik" Općine Bilje.

---

#### 10.4. POSTUPANJE S GRAĐEVINAMA IZGRAĐENIM SUPROTNO UVJETIMA UTVRĐENIM U PPUOB

Članak 310.

*Postojeće legalno izgrađene građevine, koje su izgrađene protivno uvjetima gradnje utvrđenim u ovome Planu mogu se rekonstruirati sukladno članku 308. ove Odluke, te dograđivati i nadograđivati sukladno ostalim odredbama ove Odluke.*

*Prilikom rekonstrukcije radovi na građevini iz prethodnog stavka moraju biti usklađeni s uvjetima gradnje utvrđenim u ovome Planu, ako je moguće s obzirom na položaj građevine.*

*Ako je postojeći koeficijent izgrađenosti građevne čestice ( $k_{ig}$ ) veći od dozvoljenog, isti se prilikom gradnje novih građevina na toj čestici može zadržati.)*

Članak 311.

*Građevinama iz članka 310. ove odluke može se mijenjati namjena sukladno ostalim odredbama ove Odluke. “)*

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinstveni upravni odjel Općine Bilje**

**Odluka o donošenju Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 2/16), koja je stupila na snagu 02. ožujka 2016.g.**

Članak 158.

Do sada važeći kartografski prikazi u cijelosti se stavljaju izvan snage, sukladno Odredbama ove Odluke.

Članka 159.

Odredbe ove Odluke ne primjenjuju se na sve postupke za zahvate u prostoru na česticama koje su u obuhvatu ovog Plana, a koji su pokrenuti prije stupanja na snagu ovog Plana. Isti postupci dovršit će se po odredbama Plana koji je bio na snazi u vrijeme podnošenja zahtjeva.

Članak 160.

Plan izrađen je u (6) šest primjeraka koji se imaju smatrati izvornikom od čega se 1 (jedan) nalazi u pismohrani Izrađivača Plana.

Uvid u Plan može se izvršiti na adresi Općina Bilje, K. Zvonimira 1b, Jedinostveni upravni odjel te na službenoj stranici Općine Bilje ( [www.bilje.hr](http://www.bilje.hr) ) .

Članak 161.

Sukladno članku 113. stavak 3., Zakona o prostornom uređenju ("Narodne novine" broj 153/13), izvršiti će se objava pročišćenog teksta Odredbi za provedbu Prostornog plana i grafičkog dijela Prostornog plana, najkasnije u roku od 30. dana od stupanja na snagu ove Odluke.

Članak 162.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana po objavljivanju u "Službenom glasniku" Općine Bilje.

**Ispravak Odluke o donošenju Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/16).**

.....

Pročišćeni tekst Odredbi za provođenje Odluke o Prostornom planu uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/05, 2/16 i 8/16) objavljuje se u „Službenom glasniku“ Općine Bilje.

Objava pročišćenog teksta Odredbi za provođenje i grafičkog dijela Prostornog plana uređenja Općine Bilje ( „Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/05, 2/16 i 8/16) izvršit će se na službenoj stranici Općine Bilje ( [www.bilje.hr](http://www.bilje.hr) ), i to:

\*\*\*\*\*

**Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje**

Kartografski prikazi:

Redni broj	OZNAKA	Mjerilo
1.	1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA	1:25.000
2.	1.A PROMETNI INFRASTRUKTURNI SUSTAV Pošta Elektroničke komunikacije	1:25.000
3.	2.A ENERGETSKI SUSTAV Plinoopskrba Elektroenergetika	
4.	2.B VODNOGOSPODARSKI SUSTAV Vodoopskrba Korištenje voda Odvodnja otpadnih voda Uređenje vodotoka i voda Melioracijska odvodnja	1:25.000
5.	3.A UVJETI KORIŠTENJA Područja posebnih uvjeta korištenja Područja posebnih ograničenja u korištenju	1:25.000
6.	3.B PODRUČJA PRIMJENE POSEBNIH MJERA UREĐENJA I ZAŠTITE Sanacija područja i dijelovi primjene planskih mjera zaštite	1:25.000
7.	4.A GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Bilje, IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA GOSPODARSKA ZONE "Sjever" TE IZDVOJENA GRAĐEVINSKA PODRUČJA IZVAN NASELJA UGOSTITELJSKO-TURISTIČKIH NAMJENA "Stara Cinota", "Gospodarstvo Bekina-Gusak", "Gospodarstvo Huhn", "Eko-etno selo", "Baranjske noći"	1: 5.000
8.	4.B GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Kopačevo I IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA UGOSTITELJSKO-TURISTIČKE NAMJENE Prijemni punkt "Mali Sakadaš"	1: 5.000
9.	4.C GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Kozjak	1: 5.000
10.	4.D GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Lug	1: 5.000
11.	4.E GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Podunavlje	1: 5.000
12.	4.F GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Tikveš	1: 5.000
13.	4.G GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Vardarac, IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJA IZVAN NASELJA UGOSTITELJSKO-TURISTIČKE NAMJENE "Gospodarstvo Stipić" TE IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA Groblja naselja Vardarac	1: 5.000
14.	4.H GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA Zlatna Greda	1: 5.000

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinostveni upravni odjel Općine Bilje

15.	4.I	GRAĐEVINSKO PODRUČJE S UVJETIMA KORIŠTENJA ODREĐENIMA TEMELJEM PPPP "KOPAČKI RIT"- "Farma Eblin"	1: 5.000
16.	4.J	GRAĐEVINSKO PODRUČJE S UVJETIMA KORIŠTENJA ODREĐENIMA TEMELJEM PPPP "KOPAČKI RIT"- "Dvorac Tikveš"	1: 5.000
17.	4.K	IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA GOSPODARSKE NAMJENE "Luka Osijek"	1: 5.000
18.	4.L	IZDVOJENI DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJA VARDARAC "CRPNA STANICA PODUNAVLJE"	1: 5.000
19.	4.M	IZDVOJENI DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJA VARDARAC "CRPNA STANICA TIKVEŠ"	1: 5.000
20.	4.N	IZDVOJENO GRAĐEVINSKO PODRUČJE IZVAN NASELJA SPORTSKO-REKREACIJSKE NAMJENE "GOLF IGRALIŠTE"	1: 5.000

\*\*\*\*\*

Izdaje: Općina Bilje. Za izdavača : Željko Cickaj, iur. načelnik Općine Bilje  
Grafička priprema i tekst: Jedinствени управни одјел Općine Bilje