





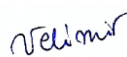







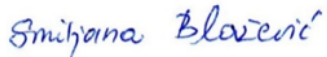




**Studija strateške procjene utjecaja na okoliš
„II. Izmjena i dopuna Prostornog plana
uređenja Općine Sutivan i Urbanističkog plana
uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK**



**Zeleni servis d.o.o.
travanj, 2026.**

Naručitelj:	Općina Sutivan Trg dr. Franje Tuđmana 1 21403 Sutivan
PREDMET:	Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“ DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK
Izrađivač:	Zeleni servis d. o. o., Split
Broj projekta:	66 - 2023 / 4
Voditelj izrade:	Nela Sinjkević, mag. biol. et oecol. mar. Mob: 095 / 845 48 86 
Voditelj izrade Glavne ocjene:	Marijana Vuković, mag. biol. univ. spec. oecol. Mob: 099 / 296 44 50 
Ovlaštenici:	dr. sc. Natalija Pavlus, mag. biol. 
	Boška Matošić, dipl. ing. kem. teh. 
	Josipa Sanković, mag. oecol. 
Ostali suradnici Zeleni servis d. o. o.:	Doris Karaman, mag. oecol. et prot. nat. 
	Velimir Blažević, bacc. ing. traff. 
	Katarina Radović, mag. ing. amb. 
	Ana Plepel, mag. biol. exp. 
	Matteo Hajder, mag. ing. oecol. et prot. mar. 
	Ana Blažević, mag. iur. 
	Kristina Bošković, mag. oecol. 
	Katarina Pehar, mag. oecol. et prot. mar. 
	Petra Pehar, univ. mag. biol. exp. 
	Smiljana Blažević, dipl. iur. 

Direktorica:	Smiljana Blažević, dipl. iur. <i>Smiljana Blažević</i>
Datum izrade:	Split, travanj, 2026.

M.P.

ZELENI SERVIS d.o.o. – pridržava sva neprenesena prava

ZELENI SERVIS d.o.o. nositelj je neprenesenih autorskih prava sadržaja ove dokumentacije prema članku 5. Zakona o autorskom pravu i srodnim pravima RH („Narodne novine“, broj 111/21). Zabranjeno je svako neovlašteno korištenje ovog autorskog djela, a napose umnožavanje, objavljivanje, davanje dobivenih podataka na uporabu trećim osobama kao i uporaba istih osim za svrhu sukladno ugovoru između **Naručitelja** i **Zelenog servisa**.

SADRŽAJ:

1 KRATKI PREGLED SADRŽAJA I GLAVNIH CILJEVA IZRADE II. ID PPUO SUTIVAN I UPU VIČJA LUKA I ODNOSA S DRUGIM ODGOVARAJUĆIM STRATEGIJAMA, PLANOVIMA I PROGRAMIMA	9
1.1 Pravna osnova za izradu i donošenje prostornih planova.....	9
1.2 Razlozi donošenja prostornih planova.....	9
1.3 Sažeta ocjena stanja u obuhvatu prostornih planova	9
1.4 Ciljevi i programska polazišta izmjena i dopuna plana	10
1.5 Nacrt prijedloga II. ID PPUO Sutivan	12
1.6 Nacrt prijedloga UPU Vičja luka	14
1.7 Odnos II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka s drugim odgovarajućim strategijama, planovima i programima na državnoj, županijskoj i lokalnoj razini	19
1.8 Odnos II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka s Prostornim planom Splitsko-dalmatinske županije i prostornim planovima uređenja jedinica lokalne samouprave s kojima Općina Sutivan graniči	24
1.9 Mogući razvoj okoliša bez provedbe II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka	28
2 OKOLIŠNE ZNAČAJKE PODRUČJA NA KOJA PROVEDBA II. ID PPUO SUTIVAN I UPU-A VIČJA LUKA MOŽE ZNAČAJNO UTJECATI.....	30
3 POSTOJEĆI OKOLIŠNI PROBLEMI KOJI SU VAŽNI ZA II. ID PPUO SUTIVAN I UPU VIČJA LUKA, POSEBNO UKLJUČUJUĆI ONE KOJI SE ODOSE NA PODRUČJA POSEBNOG EKOLOŠKOG ZNAČAJA.....	31
4 VJEROJATNO ZNAČAJNI UTJECAJI NA OKOLIŠ PROVEDBE II. ID PPUO SUTIVAN I UPU-A VIČJA LUKA.....	32
4.1 Utjecaji na klimu	44
4.1.1 Utjecaj planiranih aktivnosti II. ID PPUO Sutivan i ID UPU-a Vičja luka na klimatske promjene	44
4.1.2 Utjecaj klimatskih promjena na aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka.....	45
4.2. Vjerojatnost nastanka kumulativnih utjecaja i međudnos planiranih aktivnosti.....	47
4.3 Mogući prekogranični utjecaji.....	58
5 MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA UKLJUČUJUĆI MJERE SPRJEČAVANJA, SMANJENJA I UBLAŽAVANJA NEPOVOLJNIH UTJECAJA PROVEDBE	58
5.1 Prijedlozi mjera/smjernica za ublažavanje utjecaja na okoliš.....	58
6 KRATKI PRIKAZ RAZLOGA ZA ODABIR RAZMOTRENIH ALTERNATIVI, OBRAZLOŽENJE NAJPRIHVATLJIVIJE RAZUMNE ALTERNATIVNE STRATEGIJE, PLANA ILI PROGRAMA NA OKOLIŠ UKLJUČUJUĆI I NAZNAKU RAZMATRANIH RAZUMNIH ALTERNATIVI I OPIS PROVEDENE PROCJENE, UKLJUČUJUĆI I POTEŠKOĆE (PRIMJERICE TEHNIČKE NEDOSTATKE ILI NEDOSTATKE ZNANJA I ISKUSTVA) PRI PRIKUPLJANJU POTREBNIH PODATAKA	61
7 OPIS PREDVIĐENIH MJERA PRAĆENJA.....	62
8 ZAKLJUČAK	63
9 IZVORI PODATAKA	66
9.1 POPIS PROPISA.....	68

Popis kratica	
EKI	Elektro-komunikacijska infrastruktura
GJ	Gospodarska jedinica
GP	Građevinsko područje
ID	Izmjene i dopune
LN	Luka nautičkog turizma
MAX	Maksimalno
NKS	Nacionalna klasifikacija staništa
P	Privezište
PP	Prostorni plan
PPUO	Prostorni plan uređenja općine
RCP	Representative concentration pathways
RegCM	Regionalni klimatski model
R	Športsko – rekreacijska namjena
RH	Republika Hrvatska
R2	Športsko - rekreacijski centar
R3	Športsko - zabavni centar
SD	Područje moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti
SDŽ	Splitsko-dalmatinska županija
SPP	Strategija, plani i program
SPUO	Strateška procjena utjecaja na okoliš
T	Ugostiteljsko - turistička namjena
TZ	Turistička zona
T1	Hotel
T2	Turističko naselje
UP	Uređena plaža
UPU	Urbanistički plan uređenja
ŽC	Županijska cesta

UVOD

Strateška procjena utjecaja na okoliš (SPUO) je postupak kojim se procjenjuju vjerojatno značajni utjecaji na okoliš koji mogu nastati provedbom strategije, plana ili programa. Provedba postupka strateške procjene definirana je Zakonom o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18, 118/18) i Uredbom o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš („Narodne novine“, br. 3/17).

Strateškom procjenom stvara se osnova za promicanje održivog razvitka kroz objedinjavanje uvjeta za zaštitu okoliša u strategije, planove i programe pojedinog područja. Time se omogućava da se mjerodavne odluke o prihvaćanju navedenih dokumenata donose uz poznavanje mogućih značajnih utjecaja koje bi strategija, plan i program svojom provedbom mogli imati na okoliš, a nositeljima zahvata pružaju se okviri djelovanja i daje se mogućnost uključivanja bitnih elemenata zaštite okoliša u donošenju odluka.

Prije postupka donošenja, pri utvrđivanju konačnog prijedloga strategije, plana ili programa obvezno se uzimaju u obzir rezultati strateške procjene, mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisom te se razmatraju primjedbe, prijedlozi i mišljenja javnosti kao i rezultati prekograničnih konzultacija ako su bile obvezne, koji su dani na nacrt prijedloga strategije, plana i programa te mišljenje savjetodavnog stručnog povjerenstva za studiju strateške procjene utjecaja na okoliš.

Rezultati ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, mjere ublažavanja utjecaja, te praćenje provedbe mjera ublažavanja i sprječavanja štetnog utjecaja obvezujući su za tijelo koje donosi i tijelo koje provodi strategiju, plan ili program.

Ova strateška studija određuje, opisuje i procjenjuje vjerojatno značajne utjecaje na okoliš koje može uzrokovati provedba II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka (u daljnjem tekstu II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka).

Radi lakšeg razumijevanja postupka strateške procjene u Dodatku 3; Prilog 1.1. dan je prikaz osnovnih koraka u postupku.

Informiranje i sudjelovanje javnosti u pitanjima zaštite okoliša propisano je Uredbom o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08).

Općina Sutivan je zatražila Mišljenje od Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije o potrebi provođenja postupka Ocjene odnosno strateške procjene plana na okoliš za II. ID PPUO Šolta i UPU Vičja luka. Upravno tijelo je ocijenilo da za predmetne ID PPUO i predmetni UPU treba provesti postupak strateške procjene te da je prije pokretanja postupka strateške procjene utjecaja na okoliš obavezno podnijeti zahtjev za

Prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu¹ (KLASA: 351-02/20-04/0063, URBROJ: 2181/1-10/07-20-0002, 25. lipnja 2020. godine).

Općinsko vijeće Općine Sutivan je na 25. sjednici održanoj 10. lipnja 2020. godine donijelo Zajedničku Odluku o izradi II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka (KLASA: 350-01/20-01/0003, URBROJ: 2104/08-01/1-20-0002, od 10. lipnja 2020. godine).²

Općina Sutivan je nositelj izrade i donošenja II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka, a ujedno i tijelo nadležno za provedbu postupka strateške procjene utjecaja na okoliš predmetnih ID PPUO i predmetnog UPU-a.

Izrađivač Prijedloga II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka je ovlaštena tvrtka 312 Arhitektonska radionica d. o. o. iz Splita.

Prije započinjanja postupka SPUO proveden je postupak Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu te je Upravni odjel za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije donio Rješenje (KLASA: UP/I 352-01/22-0004/0170, URBROJ: 2181/1-10/06-22-0004 od 14. prosinca 2022. godine)³ u kojem se navodi da je za II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka obvezna provedba Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Općina Sutivan je donijela Odluku o započinjanju postupka strateške procjene utjecaja na okoliš II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka (KLASA: 351-01/23-02/0001, URBROJ: 2181-51-02/1-23-0001 od 16. svibnja 2023. godine)⁴, koja je objavljena na web stranici Općine (<https://www.sutivan.hr/>).

Na internetskim stranicama Općine Sutivan (<https://www.sutivan.hr/>) objavljena je i Informacija o provedbi postupka strateške procjene utjecaja na okoliš II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka (KLASA: 351-01/23-02/0001, URBROJ: 2181-51-03/1-23-0002 od 16. svibnja 2023. godine)⁵.

Za izradu predmetne Strateške studije odabran je ovlaštenik Zeleni servis d. o. o.⁶ te mu je dostavljen nacrt prijedloga II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka.

Dana 31. svibnja 2023. godine, s početkom u 09,00 sati, u prostorijama Općine Sutivan, Trg dr. Franje Tuđmana 1, održan je konzultacijski sastanak o sadržaju strateške studije i utvrđivanju konačnog sadržaja Strateške studije II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka.

¹ Dodatak 2; Prilog 1.2. Mišljenje Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije o potrebi provođenja postupka Ocjene odnosno strateške procjene plana na okoliš za II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka

² Dodatak 2; Prilog 1.3. Odluka o izradi II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka

³ Dodatak 2; Prilog 1.4. Rješenje postupka prethodne ocjene prihvatljivosti ID PPUO Sutivan za ekološku mrežu

⁴ Dodatak 2; Prilog 1.5. Odluka o započinjanju postupka strateške procjene utjecaja na okoliš II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka

⁵ Dodatak 2; Prilog 1.6. Informacija o provedbi postupka strateške procjene utjecaja na okoliš II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka

⁶ Dodatak 2; Prilog 1.7. Ovlaštenje tvrtke Zeleni servis d.o.o. za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša, izdano od Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja; Prilog 1.8. Ovlaštenje tvrtke Zeleni servis d.o.o. za obavljanje stručnih poslova zaštite prirode, izdano od Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja

U okviru postupka određivanja sadržaja strateške studije dostavljeni su Zahtjevi za davanje mišljenja o sadržaju Strateške studije utjecaja na okoliš II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka javnopravnim tijelima.

U vremenu trajanja roka za dostavu mišljenja i prijedloga za sadržaj strateške studije dostavljena su mišljenja javnopravnih tijela (Poglavlje 10. *Ostali podaci i zahtjevi koji su utvrđeni prilikom određivanja sadržaja strateške studije u posebnom postupku prema Uredbi o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš*) te je donesena Odluka o sadržaju Studije strateške procjene utjecaja na okoliš II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka (KLASA: 351-01/23-01/0004, URBROJ: 2181-51-02/1-23-0016, od 24. listopada 2023. godine).⁷

⁷ Dodatak 2; Prilog 1.9. Odluka o sadržaju studije SPUO II. ID PPUO Sutivan

1 KRATKI PREGLED SADRŽAJA I GLAVNIH CILJEVA IZRADE II. ID PPUO SUTIVAN I UPU VIČJA LUKA I ODNOSA S DRUGIM ODGOVARAJUĆIM STRATEGIJAMA, PLANOVIMA I PROGRAMIMA

1.1 Pravna osnova za izradu i donošenje prostornih planova

Pravna osnova za donošenje Zajedničke odluke je određena člankom 86. (stavak 3) i člankom 89. Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“ broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23), Statutom Općine Sutivan („Službeni glasnik Općine Sutivan“ broj 7/13, 2/14, 6/14, 5/18, 2/20) i Zajedničkom odlukom o izradi II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka.

1.2 Razlozi donošenja prostornih planova

Temeljni razlog za pokretanje postupka izrade Planova je potreba za djelomičnom revizijom utvrđene prostorne organizacije te urbanističkih parametara kao i usklađenje životnih potreba i prostorno planske dokumentacije kroz izradu izmjena i dopuna PPU-a te donošenje novog UPU-a.

1.3 Sažeta ocjena stanja u obuhvatu prostornih planova

Obuhvat II. ID PPUO Sutivan odnosi se na cjelokupno područje općine Sutivan. Područje obuhvata UPU Vičja luka obuhvaća područje Vičja luka koje se nalazi na južnom dijelu općine, uz granicu s općinom Milna.

Cjelokupno područje jedinice lokalne samouprave Općine Sutivan uređuje se Prostornim planom uređenja Općine Sutivan. Potrebne izmjene i dopune predmetnog plana proizlaze iz analize stanja na prostoru Općine.

Ocjena stanja prostora Općine Sutivan:

- gospodarski i drugi procesi uvjetuju reviziju dijela prostorno-planske dokumentacije,
- potreba za donošenjem urbanističkih planova uređenja,
- uočena su određena planska ograničenja u postupcima provođenja dokumenata prostornog uređenja te izdavanja akata kojima se odobrava građenje.

Ocjena stanja prostora UPU Vičja luka:

- područje je djelomično izgrađeno,
- teren je na nekim mjestima izuzetno strm i na njemu nije moguća gradnja,
- kolni pristup zoni, zbog izuzetno strmog terena, nije moguć trasom utvrđenom važećim PPUO Sutivan,
- prometna infrastruktura nije dobra,

- vodovodne instalacije postoje,
- sanitarna odvodnja riješena je sabirnim jamama,
- elektroenergetske instalacije postoje; izgrađena je trafostanica,
- potrebno je planirati novu prometnu i komunalnu infrastrukturu,
- potrebno je izvršiti korekcije granice građevinskog područja, a da površina ostane ista.

1.4 Ciljevi i programska polazišta izmjena i dopuna plana

Ciljevima i programskim polazištima određuju se oblik i način izmjena i dopuna važećeg PPUO Sutivan i izrada UPU-a Vičja luka.

Odstupanje od utvrđenih ciljeva i programskih polazišta izmjena i dopuna Plana moguće je ukoliko se u postupku izrade i donošenja Plana utvrdi da iste u dijelu ili u cijelosti nije moguće provesti jer su u suprotnosti sa zahtjevima i mišljenjima tijela i osoba iz članka 15. Zajedničke odluke o izradi II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka², zakonskim i podzakonskim propisima te pravilima struke.

Za II. ID PPUO Sutivan utvrđuju se slijedeći ciljevi i programska polazišta:

- utvrđivanje nove trase pristupne prometnice građevinskom području Vičja luka,
- korekcija granica građevinskog područja Vičja luka na način da se ne poveća ukupna površina te zone,
- proširenje područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti,
- omogućavanje građenja jednostavnih građevina uz postojeće stambene građevine izgrađene na temelju građevinske dozvole ili drugog odgovarajućeg akta kao i uz stambene građevine koje su prema Zakonu o gradnji ili posebnim propisima s njima izjednačene, koje su izgrađene izvan građevinskog područja određenog ovim Planom, u skladu s Pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima⁸,
- omogućavanje građenja jednostavnih građevina izvan građevinskog područja određenog ovim Planom u skladu s Pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima⁷,
- omogućavanje izgradnje i ostalih jednostavnih i drugih građevina izvan građevinskog područja općine Sutivan prema uvjetima iz Pravilnika o jednostavnim i drugim građevinama i radovima⁷ ako to nije zabranjeno prostornim planom ili na drugi način protivno prostornom planu,
- onemogućavanje postavljanja montažnih, drvenih, željeznih i sličnih građevina (kamp kućice, mobile house, brvnare, kontejneri i sl.) na području općine Sutivan, a omogućavanje postavljanja kioska za pružanje ugostiteljskih i trgovačkih usluga samo na temelju odluke nadležnog tijela općine Sutivan,
- u zahvatu UPU-a gospodarske zone - poslovne K, planirati uređenje modernog reciklažnog dvorišta, suhi dok i druge slične pogone za djelatnosti koje su neophodne za funkcioniranje naselja gradskog karaktera,

⁸ „Narodne novine“, broj 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20, 74/22

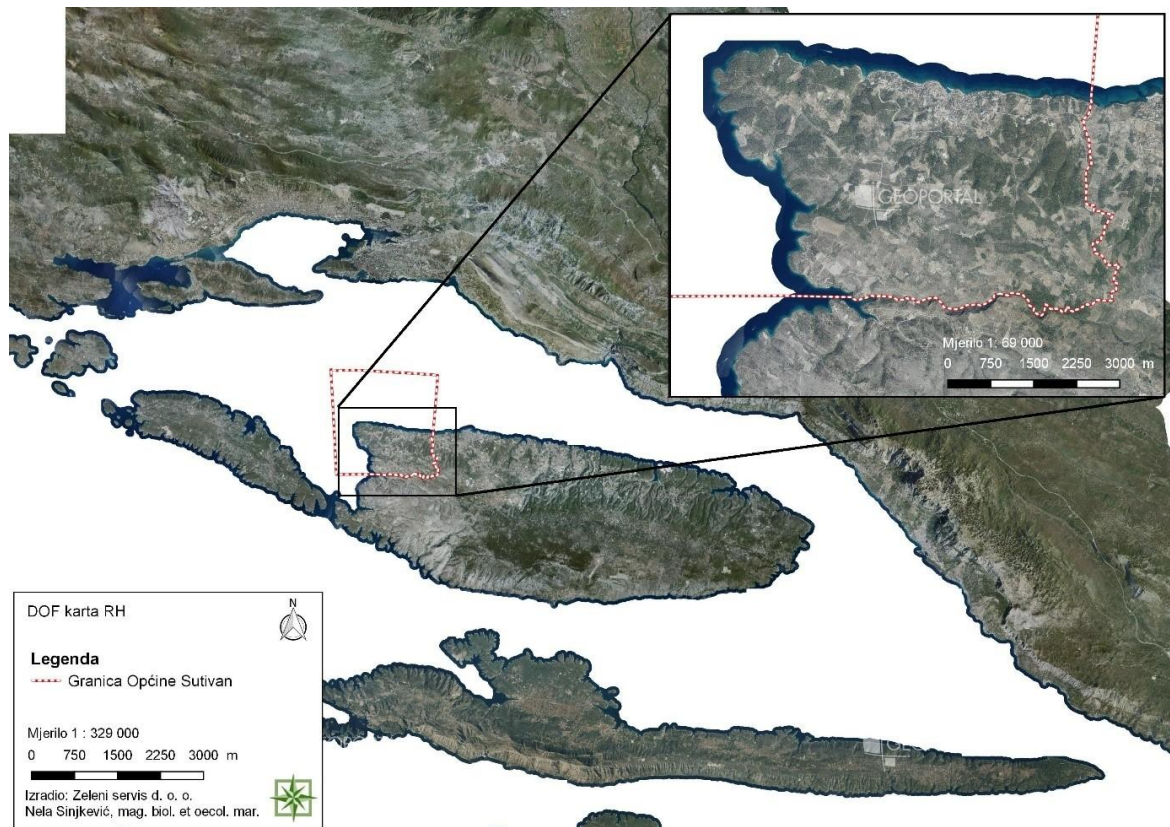
- preciznije definirati kroz odredbe za provođenje mogućnost gradnje pomoćnih građevina i bazena u turističkim zonama,
- preciznije definirati kroz Odredbe za provođenje mogućnost gradnje pomoćnih građevina i bazena u područjima obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava,
- preciznije definirati kroz Odredbe za provođenje mogućnost gradnje pomoćnih građevina i bazena na rubu čestice u građevinskom području naselja, odnosno preispitati mogućnost gradnje bazena bliže rubu čestice,
- utvrditi detaljne uvjete za planirane javne zelene površine (Z) utvrđene u kartografskom prikazu br. 1 „Korištenje i namjena površina“, a koje se protežu od postojećeg parka i tržnice do južnog ruba građevinskog područja Sutivana,
- druge izmjene i dopune čije se donošenje pokaže opravdanim u tijeku izrade plana kroz zaključke Odbora za urbanizam ili na temelju javne rasprave.

Za Urbanistički plan uređenja Vičja luka utvrđuju se slijedeći ciljevi i programska polazišta:

- omogućavanje nastavka gradnje unutar izmijenjenih granica građevinskog područja,
- posebnu pozornost posvetiti topografiji (djelomično izuzetno strmi teren unutar obuhvata plana),
- nova regulacija prometnica,
- utvrđivanje nove komunalne infrastrukture,
- parcelacija čestica kao preporučena, a ne obvezujuća.

1.5 Nacrt prijedloga II. ID PPUO Sutivan

Općina Sutivan administrativno pripada Splitsko-dalmatinskoj županiji, a nalazi se na sjeverozapadnoj obali najvećeg dalmatinskog otoka; Brača.



Slika 1. 5 - 1 Prikaz lokacije Općine Sutivan (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

Sutivan je jedna od najmanjih hrvatskih općina sa površinom od 2 185,52 ha te jednim, istoimenim naseljem.

Na području Općine, prema popisu stanovništva iz 2021. godine⁹ živi 936 stanovnika.

⁹ <https://dzs.gov.hr/vijesti/objavljeni-konacni-rezultati-popisa-2021/1270>: ožujak, 2026.

Planirane izmjene i dopune

U skladu sa ciljevima i programskim polazištima utvrđenim Odlukom o izradi II. ID PPUO Sutivan planirane su sljedeće izmjene i dopune:

1.	Privezišta
1.1.	Privezište TZ Borak
1.2.	Privezište TZ Golo brdo
1.3.	Privezište Junče ravan 1
1.4.	Privezište TZ Junče ravan 2
2.	Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti
3.	Korekcije granica GP-ja
3.1.	Korekcija granica GP-ja Vičja luka
3.2.	Korekcije GP-ja uslijed korištenja novih katastarskih podloga
4.	Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka
5.	Pomoćne građevine – bazeni
6.	Uređene plaže - UP
6.1.	Uređene plaže - UP
6.2.	Uređene plaže - UP
6.3.	Uređene plaže - UP
7.	Luka nautičkog turizma LN
8.	Redefiniranje i dopuna odredbi za provođenje
9.	Ostale manje tekstualne i grafičke korekcije plana

1.6 Nacrt prijedloga UPU Vičja luka

Područje UPU-a Vičja luka nalazi se između dvaju uvala; uvale Vičja luka (istočno) te uvale Knježica (zapadno). Teren je izuzetno strm tako da dio obale završava s liticama, a visinska razlika između najviše točke pristupne ceste i mora je cca 40 m.

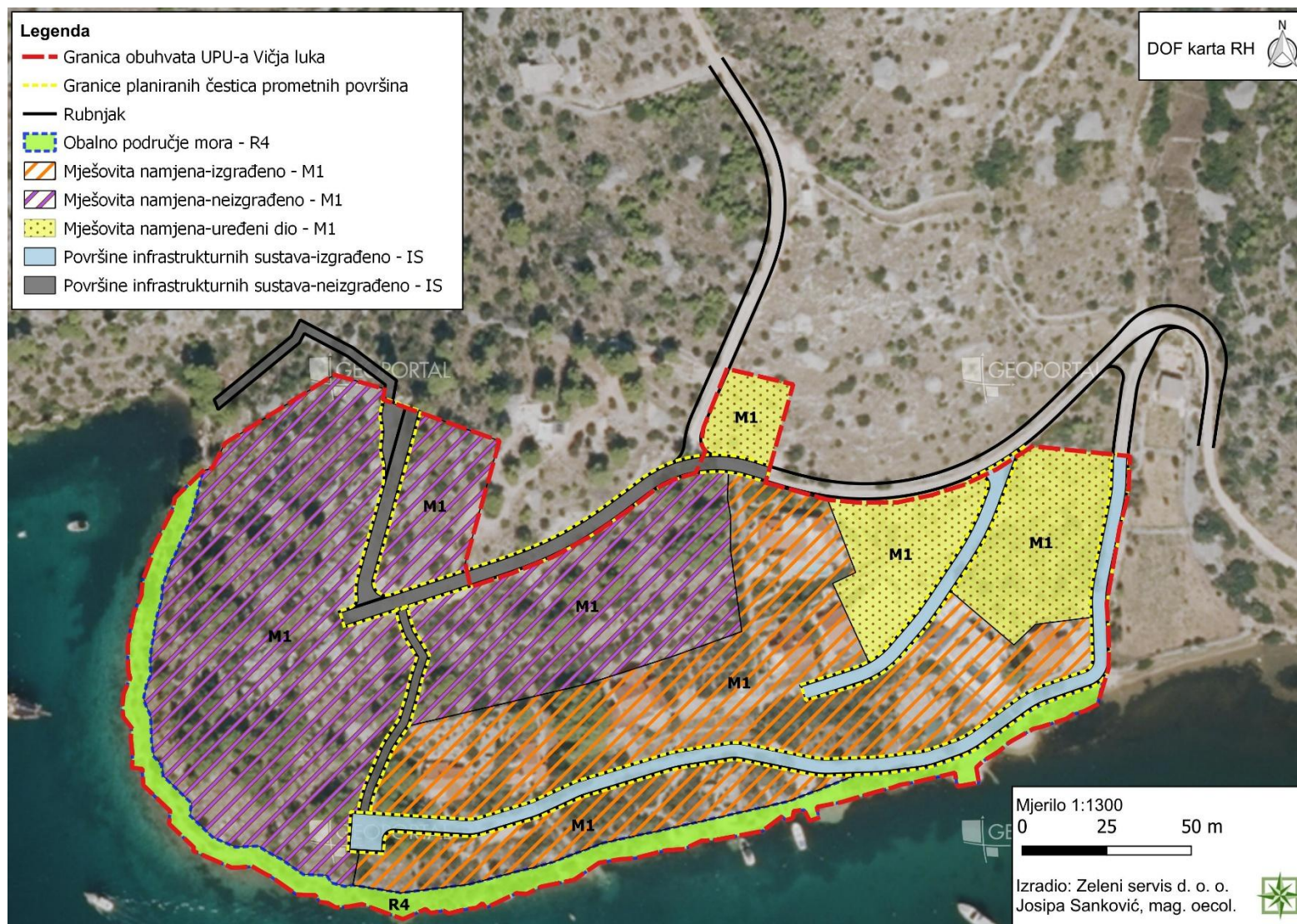


Slika 1. 6 - 1 Prikaz područja obuhvata UPU-a Vičja luka u odnosu na područje općine Sutivan (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

Unutar obuhvata Plana, na južnom i istočnom dijelu uz morsku obalu izgrađeno je nekoliko stambenih objekata.

Arheološki lokalitet; podmorsko i kopneno arheološko nalazište Vičja luka (Z-5941), manjim kopnenim dijelom se nalazi u općini Sutivan, ali izvan područja obuhvata UPU Vičja luka.

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK



Slika 1. 6 - 2 Prikaz namjene površina unutar obuhvata UPU-a Vičja luka (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

Ukupna površina obuhvata Plana iznosi cca 31 695 m², a planirane su površine mješovite namjene i površine infrastrukturnih sustava. Uvjeti određivanja namjene površina određeni su temeljem II. ID PPUO Sutivan.

Tablica 1. 6 – 1 Iskaz planirane namjene površina

Oznaka zona	Namjena zona	Površina zone (m ² - cca.)	Zastupljenost (%)
M1	Mješovita namjena Pretežito stambena neizgrađeno	13 205	41,66
M1	Mješovita namjena Pretežito stambena izgrađeno	9 449	29,81
M1	Mješovita namjena Pretežito stambena uređeno neizgrađeno	3732	11,78
IS	Površine infrastrukturnih sustava	2910	9,18
R4	Obalno područje mora	2399	7,57
UKUPNO		31 695	100%

Građevne čestice se formiraju dijeljenjem i spajanjem dijelova postojećih čestica zemljišta. Površine građevnih čestica dobivene su digitalnim premjerom kartografskih prikaza UPU-a pa su moguće manje razlike u površini prilikom formiranja građevnih čestica na terenu na temelju stvarnog premjera zemljišta.

Odredbama UPU-a Vičja Luka su detaljno propisani uvjeti oblikovanja građevina i uređenja građevnih čestica te uvjeti i način gradnje stambenih i stambeno-poslovnih građevina.

Korištenje i namjena površina

Zona mješovite namjene – pretežito stambene (M1); u ovu zonu se smještaju obiteljske stambene građevine i višestambene građevine. Unutar zona ove namjene moguće je smjestiti i prateće poslovne sadržaje (trgovački, turističko-ugostiteljski sadržaji; uslužni, rekreacijski i slični sadržaji primarno u funkciji naselja).

U zonama namjene M1 mogu se na građevnoj čestici (izvan gabarita građevina) graditi otvoreni sportski sadržaji: bazen i sl.

Prometna mreža

Planirana mreža prometnica spaja se na državnu cestu D114. Postojeća državna cesta D114 nalazi se sjeveroistočno od obuhvata Plana, na udaljenosti od cca. 1000 m, a pruža se u smjeru sjever-jug.

Na području Plana prometnice su kategorizirane na slijedeći način:

- servisna prometnica OS 1 predstavlja vezu internih prometnica zone s priključnom prometnicom na državnu cestu D114, predviđena u smjeru istok-zapad te se sastoji od dva vozna traka ukupne širine 4,50 metra.
- Prometnice oznaka OS 2, OS 3 i OS 4 predstavljaju interne kolno-pješačke prometnice koje se pružaju u smjeru sjever – jug. Iste se vežu na OS 1, a sastoje se od dva vozna traka ukupne širine 4,50 metara.
- Prometnica oznake OS 5 predstavlja najjužniju kolno-pješačku prometnicu koje se pruža u smjeru istok-zapad. OS 5 se na početku veže na OS 1, a na kraju završava okretištem. OS 5 se sastoji od dva vozna traka ukupne širine 4,50 metara.

Parkiranje vozila se planira isključivo unutar granica građevnih čestica. Potreban broj parking mjesta određen je namjenom građevine i normativima za parkiranje vozila.

Građevne čestice smještene uz servisnu i interne prometnice mogu imati kolni pristup s njih.

Pješačke komunikacije

- Pješački putevi širine 2,5 m predviđeni su u smjeru sjever-jug. Pješačke komunikacije unutar obuhvata Plana omogućuju pješačku komunikaciju između svih kolno-pješačkih površina i obale.
- Postojeća pješačka komunikacija uz sami rub granice pomorskog dobra (obalno područje mora), omogućava nesmetano kretanje uz obalu.

Komunalna infrastruktura

- Koridori komunalne infrastrukture planirani su unutar koridora kolno-pješačkih prometnica. U koridorima će biti postavljene cijevi za vodoopskrbu i odvodnju. Predviđen je razdjelni sustav odvodnje.
- Planom obuhvaćeno područje u topografskom smislu, pripada niskoj zoni snabdijevanja vodom, odnosno zoni ispod kote 40,00 m. n. m., opskrbe iz vodospreme „Bobovišća“ s kotom dna 59,15 m. n. m. Za ovo područje nije potrebna izgradnja nove vodospreme. Kako na području već postoji djelomično izgrađen sustav vodoopskrbe, a isto tako i priključeni objekti, ova zona se može smatrati kao postojeća već priključena na vodoopskrbni sustav. Zbog stanja vodoopskrbe otoka, inače nije moguće osigurati vodoopskrbu novih turističkih područja iz vodoopskrbnog sustava.
- Unutar same zone planirana je vodovodna mreža koja pokriva čitavo područje obuhvaćeno Planom s priključkom na postojeće cjevovode. Potrebnu količinu sanitarne vode, koja će se distribuirati prema budućim potrošačima, moguće je osigurati priključkom na postojeći vodovod te planiranom vodovodnom mrežom.
- Predviđena je ugradnja protupožarnih nadzemnih hidranata na vanjskoj vodovodnoj mreži.
- Dogradnjom sustava, izgrađena vodovodna mreža osiguravati će kvalitetno napajanje potrošnih mjesta i sigurnu opskrbu protupožarnih hidranata.

- Unutar područja Plana nije izgrađen sustav odvodnje te je načelno planirana izgradnja sustava koji će se spojiti na sjeveroistoku; na budući sustav Bobovišća. Konačno rješenje načina odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda utvrditi će se Studijom (Predstudijom) izvodljivosti za razvoj infrastrukture prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda na području otoka Brača, a koja je nužna zbog vrednovanje svih parametara.
- Predviđeno je da se sve otpadne sanitarne vode gravitacijom dovode do crpne stanice koja će se nalaziti najnižem dijelu sustava. Tlačnim vodom iz crpne stanice otpadne sanitarne vode će se transportirati do gravitacijskog sustava javne sanitarne odvodnje.
- Do izgradnje javnog sustava odvodnje biti će moguće zbrinjavanjem sanitarnih otpadnih voda u vodonepropusne sabirne jame (do 10 ES) te korištenje individualnih uređaja za obradu otpadnih voda. Prerađene otpadne vode iz uređaja za tretman otpadnih voda s ispuštom u upojnu građevinu na udaljenosti manjoj od 100 m od obalne linije moraju se planirati s dodatnim postrojenjem za higijenzaciju prije ispusta u upojnu građevinu.
- Oborinske vode će se skupljati planiranom mrežom uličnih kanala i slivnika sa ispuštom u obalno more.

Telekomunikacije

U razvoju postojećih javnih sustava pokretnih komunikacija planira se daljnje poboljšanje pokrivanja, povećanja kapaciteta mreža te uvođenje novih usluga i tehnologija.

Instalacija EKI planira se u koridoru zajedno s ostalom kompatibilnom komunalnom infrastrukturom (vodovod i odvodnja).

Elektroenergetska mreža

Na području UPU-a su dijelom postojeći i planirani sadržaji koji će se priključiti na NN elektroenergetsku mrežu i javna rasvjeta pristupnih prometnica i parkirališta.

Primjenom elektroenergetskih normativa na postojeće i planirane urbanističke kapacitete razvrstane po namjenama je osnova za planiranje izgradnje elektroenergetskih objekata.

Oznaka zona	Namjena zona	Broj jedinica (kom)	Vršna snaga kW	Ukupna snaga kW
	Stambeni prostori, obiteljske kuće	5	17,25	86,25
	Stambeni prostori, turistički objekti do 6 apartmanskih jedinica	6	34,5	207
	Javna rasvjeta			1,5
UKUPNO				294,75

Rasvjeta novih ulica napajat će se iz postojeće mreže javne rasvjete, bilo spajanje na postojeći izvod ili posebnim izvodom iz postojećeg kablenskog mjernog ormara javne rasvjete.

1.7 Odnos II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka s drugim odgovarajućim strategijama, planovima i programima na državnoj, županijskoj i lokalnoj razini

U nastavku se donosi analiza i usklađenost ciljeva drugih odgovarajućih strategija, planova i programa na državnoj, županijskoj i lokalnoj razini s ciljevima i programskim polazištima II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka.

Ciljevima i programskim polazištima određuju se oblik i način izmjena i dopuna važećih ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka.

Naziv SPP ¹⁰ -a	Ciljevi strategije/plana/programa	Ciljevi II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka	Komentar
<p>Strategija prostornog razvoja Republike Hrvatske („Narodne novine“, broj 106/17)</p>	<p>Opći cilj; Uravnotežen i održiv prostorni razvoj na principima teritorijalne kohezije u funkciji poboljšanja kvalitete života i ublažavanja depopulacijskih trendova, uz očuvanje identiteta prostora.</p> <p>U cilju uravnoteženog i održivog razvoja, podizanja kvalitete života i ublažavanja negativnih demografskih procesa, postavke koncepcije su:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ublažavanje tempa depopulacije najugroženijih područja 2. Očuvanje identiteta hrvatskog prostora, 3. Korištenje prednosti geoprometnog položaja, 4. Održivi razvoj gospodarstva i infrastrukturnih sustava, 5. Integrirani pristup prostornom uređenju. 	<p><u>Ciljevi i programska polazišta za II. ID PPUO Sutivan</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • utvrđivanje nove trase pristupne prometnice građevinskom području Vičja luka, • korekcija granica građevinskog područja Vičja luka na način da se ne poveća ukupna površina te zone, • proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, • omogućavanje građenja jednostavnih građevina uz postojeće stambene građevine izgrađene na temelju građevinske dozvole ili drugog odgovarajućeg akta kao i uz stambene građevine koje su prema Zakonu o gradnji ili posebnim 	<p>Ciljevi i programska polazišta II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka u skladu su sa Strategijom prostornog razvoja Republike Hrvatske.</p> <p>Provedbom aktivnosti koje uključuju proširenje područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, , dopune Uredbi za provođenje koje se tiču gradnje jednostavnih građevina u skladu u ciljevima Strategije jer imaju za viziju održivi razvoj gospodarstva i infrastrukturnih sustava dok je detaljnija razrada i redefiniranje Odredbi za provođenje u skladu ciljem 5. Strategije.</p>

¹⁰ Strategija, plan ili program

<p>Program prostornog uređenja Republike Hrvatske („Narodne novine“, broj 50/99, 84/13)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Povećati vrijednost i kvalitetu prostora i okoliša, 2. Racionalno koristiti i zaštititi nacionalna dobra, 3. Uvažiti zajednička obilježja i osobitosti područja, 4. Razvijati infrastrukturne sustave, 5. Osigurati učinkovitost sustava prostornog uređenja, 6. Usmjeriti prostorno-razvojne prioritete. 	<p>propisima s njima izjednačene, koje su izgrađene izvan građevinskog područja određenog ovim Planom, u skladu s Pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima ,</p> <ul style="list-style-type: none"> • omogućavanje građenja jednostavnih građevina izvan građevinskog područja određenog ovim Planom u skladu s Pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima, • omogućavanje izgradnje i ostalih jednostavnih i drugih građevina izvan građevinskog područja općine Sutivan prema uvjetima iz Pravilnika o jednostavnim i drugim građevinama i radovima, ako to nije zabranjeno prostornim planom ili na drugi način protivno prostornom planu, • onemogućavanje postavljanja montažnih, drvenih, željeznih i sličnih građevina (kamp kućice, mobile house, brvnare, kontejneri i sl.) na području općine Sutivan, a omogućavanje postavljanja kioska za pružanje ugostiteljskih i trgovačkih usluga samo na temelju odluke nadležnog tijela općine Sutivan, • u zahvatu UPU-a gospodarske zone - poslovne K, 	<p>Proširenjem područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti uvažavaju se zajednička obilježja i osobitosti područja kroz utvrđivanje zajedničkih kriterija korištenja prostora i razmještaja djelatnosti dok se paralelno razvijaju i lokalni infrastrukturni sustavi. Navedena aktivnost ujedno i usmjerava prostorno-razvojne prioritete prvenstveno na poboljšanje učinkovitosti u okvirima već izgrađenog i korištenog prostora te na stvaranje uvjeta za nove programe radi pokretanja gospodarskih aktivnosti i poboljšanja kvalitete života.</p> <p>Promišljanjem te detaljnom razradom i redefiniranjem Odredbi za provođenje osigurava se učinkovitost provođenja sustava prostornog uređenja.</p>
<p>Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske („Narodne novine“, broj 30/09)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stabilni gospodarski razvitak, 2. Pravedna raspodjela socijalnih mogućnosti, 3. Zaštita okoliša. 	<p>Proširenjem područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti doprinosi se ciljevima Strategije održivog razvitka Republike Hrvatske kroz poticanje gospodarskog razvitka i zaštitu okoliša od onečišćenja.</p>	

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja
Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK

<p>Strategija prometnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2030. godine („Narodne novine“, broj 84/17)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Razviti prometni sustav (upravljanje, organiziranje i razvoj infrastrukture i održavanja) prema načelu ekonomske održivosti, 2. Smanjiti utjecaj prometnog sustava na okoliš (okolišna održivost), 3. Povećati sigurnosti prometnog sustava. 	<p>planirati uređenje modernog reciklažnog dvorišta, suhi dok i druge slične pogone za djelatnosti koje su neophodne za funkcioniranje naselja gradskog karaktera,</p> <ul style="list-style-type: none"> • preciznije definirati kroz Odredbe za provođenje mogućnost 	<p>Ciljevi i programska polazišta II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka razmatraju utvrđivanje nove trase pristupne prometnice građevinskom području Vičja luka te novu regulaciju prometa na području UPU-a šta je u skladu s ciljevima Strategije.</p>
<p>Strategija i akcijski plan zaštite prirode Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2025. godine („Narodne novine“, broj 72/17)</p>	<p>Pet strateških ciljeva Strategije:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Povećati učinkovitost osnovnih mehanizama zaštite prirode, 2. Smanjiti direktne pritiske na prirodu i poticati održivo korištenje prirodnih dobara, 3. Ojačati kapacitete sustava zaštite prirode, 4. Povećati znanje i dostupnost podataka o prirodi, 5. Podići razinu znanja, razumijevanja i podrške javnosti za zaštitu prirode. 	<p>gradnje pomoćnih građevina i bazena u turističkim zonama,</p> <ul style="list-style-type: none"> • preciznije definirati kroz Odredbe za provođenje mogućnost gradnje pomoćnih građevina i bazena u područjima obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava, • preciznije definirati kroz Odredbe za provođenje mogućnost gradnje pomoćnih građevina i bazena na rubu čestice u građevinskom području naselja, odnosno preispitati mogućnost gradnje bazena bliže rubu čestice, • utvrditi detaljne uvjete za 	<p>Nacrtom prijedloga UPU-a Vičja luka propisane su mjere zaštite prirodnih i kulturno-povijesnih cjelina i građevina i ambijentalnih vrijednosti te se ovim mjerama štite vrijedni dijelovi obalnog pojasa. Člankom 35. PPUO Sutivan propisana je Zaštita krajobraznih i prirodnih vrijednosti te su utvrđeni Uvjeti i mjere zaštite prirode kroz očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti te zaštitom prirodnih vrijednosti. Smatra se da su navedene odredbe planova kao i planirane aktivnosti u skladu sa ciljevima Strategije.</p>
<p>Glavni plan razvoja turizma Splitsko-dalmatinske županije 2017. – 2027. sa strateškim i operativnim planom marketinga (ožujak, 2018.)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Održivi turistički razvoj uz maksimalno povećanje kvalitete života lokalne zajednice, 2. Povećanje prihoda od turizma unapređenjem i razvojem turističkih proizvoda te učinkovitim marketingom, 3. Unapređenje uvjeta za razvoj turizma, 4. Unapređenje upravljanja turizmom sukladno kapacitetima županije i jedinica lokalne uprave. 	<p>planirane javne zelene površine (Z) utvrđene u kartografskom prikazu br. 1 „Korištenje i namjena površina“, a koje se protežu od postojećeg parka i tržnice do južnog ruba građevinskog područja Sutivana,</p> <ul style="list-style-type: none"> • druge izmjene i dopune čije se donošenje pokaže opravdanim u tijeku izrade plana kroz zaključke 	<p>Preciznijim definiranjem Odredbi za provođenje koje se odnose na gradnju pomoćnih građevina i bazena doprinosi se promišljanju i planiranju turističkog razvoja te unaprjeđenju uvjeta za razvoj turizma na području općine Sutivan što je u skladu s ciljevima Glavnog plana razvoja SDŽ.</p>

<p>Program zaštite okoliša Splitsko-dalmatinske županije („Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije“, broj 1A/08)</p>	<p>Ciljevi zaštite okoliša od sektora poljoprivrede u SDŽ C1 Održivi razvoj poljoprivrede C2 Smanjivanje kemijske i fizičke degradacije poljoprivrednih tala C3 Očuvanje biološke raznolikosti agrarnog sustava C4 Očuvanje okoliša od onečišćavanja iz proizvodnje u stočarstvu</p>	<p>Odbora za urbanizam ili na temelju javne rasprave.</p> <p><u>Ciljevi i programska polazišta za Urbanistički plan uređenja Vičja luka:</u></p>	<p>Proširenjem područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti doprinosi se održivom razvoju poljoprivrede na području SDŽ što je u skladu s ciljevima Programa.</p>
<p>Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja Splitsko-dalmatinske županije (Ires ekologija d.o.o., 2023.)¹¹</p>	<p>Opći ciljevi Programa su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • C1 Osigurati sredstva za pripremu i provedbu mjera ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe klimatskim promjenama te zaštite ozonskog sloja • C2 Podizati javnu svijest i informirati javnost o emisijama stakleničkih plinova, ozonu, ozonskom omotaču i tvarima koje oštećuju ozonski sloj, učincima klimatskih promjena i prilagođavanju klimatskim promjenama • C3 Razvijati međusektorsku suradnju na području zaštite ozonskog sloja, ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe klimatskim promjenama 	<ul style="list-style-type: none"> • omogućavanje nastavka gradnje unutar izmijenjenih granica građevinskog područja, • posebnu pozornost posvetiti topografiji (djelomično izuzetno strmi teren unutar obuhvata plana), • nova regulacija prometnica, • utvrđivanje nove komunalne infrastrukture, • parcelacija čestica kao preporučena, a ne obvezujuća. 	<p>Provedba planiranih aktivnosti, od kojih uz poštovanje zakonskih propisa neće doći do emisije onečišćujućih tvari doprinijeti će zaštiti zdravlja ljudi kao i okoliša, a posljedično poboljšati i kvaliteta življenja u cjelini na području Općine Sutivan što se smatra da je u skladu s ciljevima zaštite i poboljšanja kvalitete zraka Programa. Također, sukladno Odredbama za provođenje te zakonskom regulativnom predmetne aktivnosti će se projektirati, graditi i održavati na način da budu otporne na klimatske promjene, ali i da doprinose klimatskoj neutralnosti.</p>
<p>Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. - 2028.godine („Narodne novine“, broj 84/23)</p>	<p>Opći ciljevi gospodarenja otpadom:</p> <p>1. Povećati odvojeno sakupljanje komunalnog otpada, njegovu uporabu recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu te smanjiti količinu komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada,</p>		<p>Sve planirane aktivnosti predviđene kroz II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka biti će u skladu sa ciljevima predmetnog Plana gospodarenja otpadom uz uvjet poštivanja propisa</p>

¹¹https://www.dalmacija.hr/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?language=hr-HR&EntryId=26689&Command=Core_Download&PortalId=0&TabId=1176

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja
Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK

	<ol style="list-style-type: none">2. Unaprjeđenje sustava za gospodarenje posebnim kategorijama otpada,3. Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom,4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom.		zaštite okoliša i propisanih mjera zaštite okoliša.
--	---	--	---

1.8 Odnos II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka s Prostornim planom Splitsko-dalmatinske županije i prostornim planovima uređenja jedinica lokalne samouprave s kojima Općina Sutivan graniči

Naziv odgovarajućeg prostornog plana	Analiza postojećih i planiranih sadržaja na području općine Sutivan	Komentar
<p>Prostorni plan Splitsko-dalmatinske županije</p> <p>„Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije“, broj 1/03, 8/04 (stavljanje izvan snage odredbe), 5/05 (usklađenje s Uredbom o ZOP-u), 5/06 (ispravak usklađenja s Uredbom o ZOP-u), 13/07, 9/13, 147/15 (rješenja o ispravcima grešaka), 154/21, 170/21 (pročišćeni tekst)</p>	<p>PP SDŽ je određena namjena područja razmatranog PPUO Sutivan kao i namjena područja razmatranog UPU-om Vičja luka kartografskim prikazom 1. <i>Korištenje i namjena prostora</i> (ID PP SDŽ „Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije“, broj 154/21).</p> <p>ID PPUO Sutivan planirane su sljedeće izmjene;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Privezišta 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 3. Korekcije granica GP-ja 4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka 5. Pomoćne građevine - bazeni 6. Uređene plaže 7. Luka nautičkog turizma LN 8. Redefiniranje i dopuna odredbi za provođenje 9. Ostale manje tekstualne i grafičke korekcije plana. 	<p>Županijskim planom i njegovim izmjenama i dopunama definirani su kriteriji oblikovanja prostora, a izmjene i dopune planirane prijedlogom ID PPUO Sutivan kao i sadržaji planirani UPU-om Vičja luka nisu u konfliktu s odredbama važećeg PP SDŽ, osim u dijelu planirane luke nautičkog turizma. Prema članku 131. PP SDŽ predmetna luka je državnog značaja, maksimalnog kapaciteta 200 vezova. II. ID PPU Općine Sutivan (nakon provedene javne rasprave i na prijedlog općine Sutivan) predložen je kapacitet LNT Sutivan odnosno Grgina luka do najviše 300 vezova, dok je položaj planirane LNT izmješten iz luke otvorene za javni promet lokalnog značaja Sutivan (prema PP SDŽ I PPUO Sutivan na snazi) prema istoku, do TZ Grgina luka.</p> <p>Sukladno članku 85. Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“ broj 155/25), prostorni plan niže razine mora biti usklađen s prostornom planom više razine, predmetnim ID PPU Općine Sutivan planirana LNT nije usklađena sa planom višeg reda odnosno PP SDŽ.</p> <p>Površine turističkih zona na području općine Sutivan, navedene u prijedlogu ID PPUO Sutivan se razlikuju od površina navedenih u važećem PP SDŽ. Razlog tome</p>

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja
Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK

		je izrada kartografskih prikaza na novim digitaliziranim (homogeniziranim) katastarskim podlogama te su dobivene nove, preciznije površine.
<p style="text-align: center;">Prostorni plan uređenja Grada Splita</p> <p>„Službeni glasnik Grada Splita“, broj 31/05, 38/20, 46/20 (pročišćeni tekst)</p>	<p>Općina Sutivan na sjevernom morskom dijelu graniči s gradom Splitom. Na sjevernom obalnom dijelu općine Sutivan prema prostorno-planskoj dokumentaciji nalaze se uređene plaže (UP), luka otvorena za javni promet lokalnog značaja, luka posebne namjene – luka nautičkog turizma, izgrađeni i neizgrađeni dio građevinskog područja naselja, tri zone ugostiteljsko–turističke namjene, zaštitne šume i vrijedna obradiva tla te proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti. Od predmetnih ID PPUO Sutivan na ovom području planirano je privezište ispred TZ Borak, izmjene površina moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti te je planirano uređenje plaža UP; dozvoljava se dohrana plažnim materijalom i izrada pera za uspostavljanje hidrauličkih uvjeta za održanje plaže.</p>	<p>Na obalnom dijelu Grada Splita koji graniči s općinom Sutivan nalaze se područja športsko – rekreacijske namjene, lučka područja luka posebne namjene – sportske luke i luka nautičkog turizma, površine infrastrukturnih sustava – državnog i županijskog značaja, područja ugostiteljsko – turističke namjene, područja javne i društvene namjene te javne i zelene površine. U sastavu PPUG Splita nalazi se i dio otoka Čiova, naselje Slatine. Na obalnom području naselje Slatine nalaze se zaštitne šume, šume posebne namjene, ostala obradiva tla, ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište.</p> <p>Realizacija sadržaja planiranih važećom prostorno-planskom dokumentacijom kao i predmetnim ID PPUO Sutivan s obzirom na udaljenost, karakteristike i smještaj istih, neće biti u konfliktu u odnosu na realizaciju sadržaja Grada Splita.</p>
<p style="text-align: center;">Prostorni plan uređenja Općine Šolta</p> <p>„Službeni glasnik Općine Šolta“, broj 6/06, 5/10, 9/10 (ispravak), 2/12, 9/15, 26/15, 23/16, 03/17 (pročišćeni tekst), 17/17 (ispravak greške), 9/18, 11/19</p>	<p>Općina Sutivan na zapadnom morskom dijelu graniči s općinom Šolta. Na zapadnom obalnom dijelu općine Sutivan prema prostorno-planskoj dokumentaciji nalaze se zaštitne šume, ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište, proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, sidrište, područje uređene plaže (UP) te tri zone ugostiteljsko-turističke namjene. Od predmetnih ID PPUO Sutivan na ovom području planirana su tri privezišta ispred;</p>	<p>Na morskom dijelu općine Šolta koja graniči s općinom Sutivan prema prostorno-planskoj dokumentaciji nalazi se sidrište, luka otvorena za javni promet. U obalnom dijelu općine Šolta nalaze se zaštitne šume, zaštitne zelene površine, područja športsko-rekreacijske namjene, područje komunalno-servisne namjene i građevinska područja.</p> <p>Realizacija sadržaja planiranih važećom prostorno-planskom dokumentacijom kao i predmetnim ID PPUO Sutivan s obzirom na udaljenost, karakteristike i</p>

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja
Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK

	<p>TZ Golo brdo, Junče ravan 1 i 2, izmjene površina moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti te je planirano uređenje plaža UP; dozvoljava se dohrana plažnim materijalom i izrada pera za uspostavljanje hidrauličkih uvjeta za održanje plaže.</p>	<p>smještaj istih, neće biti u konfliktu u odnosu na realizaciju sadržaja općine Šolta.</p>
<p>Prostorni plan uređenja Općine Milna „Službeni glasnik Općine Milna“, broj 5/07, 2/13 (ispravak tehničke greške), 4/19 (dopuna), 12/23</p>	<p>Na južnoj strani, općina Sutivan dijeli granicu s općinom Milna. U tom se području, prema prostorno-planskoj dokumentaciji, nalaze vrijedna obradiva tla, zaštitne šume kao i proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti. Od predmetnih ID PPUO Sutivan na ovom se području nalaze izmjene površina moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka te korekcija granica GP-ja Vičja luka. Također uz granicu sa općinom Milna se nalazi i područje predmetnog UPU-a Vičja luka.</p>	<p>Na sjevernoj strani općine Milna, na granici s općinom Sutivan, nalaze se šume gospodarske namjene/ zaštitne šume, ostala obradiva tla, ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište, turističko naselje, građevinska područja. U obalnom dijelu nalaze se sidrište, morska luka otvorena za javni promet lokalnog značaja i sportska luka. Predmetnim ID PPUO Sutivan je planirana korekcija granica GP-ja Vičja luka na način da je postojeća površina od 31 695 m² zadržana i u cijelosti formirana na kopnu. UPU-om Vičja luka uz granicu s općinom Milna planirane su površine mješovite namjene te obalno područje mora sa šetnicom. Realizacija sadržaja planiranih važećom prostorno-planskom dokumentacijom kao i predmetnim ID PPUO Sutivan neće biti u konfliktu u odnosu na realizaciju sadržaja općine Milna.</p>

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja
Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK

<p style="text-align: center;">Prostorni plan uređenja Općine Nerežišća „Službeni glasnik Općine Nerežišća“, broj 4/07, 3/11, 4/15, 7/15 (rješenja o ispravcima grešaka)</p>	<p>Na jugoistočnoj strani općina Sutivan graniči s općinom Nerežišća. U tom se dijelu, na području općine Sutivan prema prostorno-planskoj dokumentaciji nalaze vrijedna obradiva tla, ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište te proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti. Od predmetnih ID PPUO Sutivan na ovom se području nalaze izmjene površina moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti.</p>	<p>Na sjeverozapadnoj strani općine Nerežišća, uz granicu s općinom Sutivan, nalaze se ostala poljoprivredna tla, šume i šumska zemljišta, manje površine šuma gospodarske namjene. Realizacija sadržaja planiranih važećom prostorno-planskom dokumentacijom kao i predmetnim ID PPUO Sutivan s obzirom na udaljenost, karakteristike i smještaj istih, neće biti u konfliktu u odnosu na realizaciju sadržaja općine Nerežišća.</p>
<p style="text-align: center;">Prostorni plan uređenja Grada Supetra „Službeni glasnik Grada Supetra“, broj 3/09, 4/17, 13/17 (pročišćeni tekst)</p>	<p>Na istoku, općina Sutivan graniči s gradom Supetrom. Na tom dijelu nalaze, na području općine Sutivan nalaze se vrijedna obradiva tla, zona ugostiteljsko-turističke namjene, proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti te ostala poljoprivredna tla, šume i šumska zemljišta.</p>	<p>Na zapadnoj strani grada Supetra, uz granicu s Općinom Sutivan, nalaze se ostala obradiva tla, ostala poljoprivredna tla, šume i šumsko zemljište, zaštitne šume te proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti kao i turističko naselje. Realizacija sadržaja planiranih važećom prostorno-planskom dokumentacijom kao i predmetnim ID PPUO Sutivan s obzirom na udaljenost, karakteristike i smještaj istih, neće biti u konfliktu u odnosu na realizaciju sadržaja grada Supetra.</p>
<p style="text-align: center;">Prostorni plan uređenja Općine Sutivan "Službeni glasnik Općine Sutivan", broj 7/06, 3/14 (ciljane), 3/17, 2/19 (ispravak greške) Prijedlog II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sutivan</p>	<p>Predviđena izrada UPU-a. U odredbama prijedloga ID PPUO Sutivan navodi se da ovo područje treba rješavati problematiku zbrinjavanja otpadnih voda zajedno sa naseljem Bobovišće te da sustav odvodnje treba biti razdjelnog tipa. Prema II. ID PPUO Sutivan područje UPU-a Vičja luka označeno je kao građevinsko područje naselja; izgrađeni i neizgrađeni dio, uređeni neizgrađeni dio.</p>	<p>Obuhvat UPU-a Vičja luka određen je II. ID PPUO Sutivan. Prijedlog UPU-a Vičja luka je usklađen sa važećim PPUO Sutivan kao i sa prijedlogom II. ID PPUO Sutivan.</p>

1.9 Mogući razvoj okoliša bez provedbe II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka

Aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan	Razvoj okoliša bez provedbe planiranih aktivnosti
1. Privezišta	Bez provedbe aktivnosti realizacije privezišta stanje okoliša će se pogoršavati. Naime, „slobodno sidrenje“ obzirom na lokaciju i način sidrenja može imati negativan utjecaj na morsko dno i prisutne biocenoze, a uspostavom privezišta mogući negativni utjecaji od „slobodnog sidrenja“ se mogu izbjeći.
2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti	Bez proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti stanje okoliša vjerojatno će ostati na istoj razini. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti i omogućavanje gradnje stambenih i gospodarskih građevina u funkciji seoskog turizma te gospodarskih građevina u funkciji obavljanja poljoprivrednih djelatnosti koje mogu koristiti zatečene resurse: čist okoliš, prirodni krajolik, kulturno – povijesne spomenike i lokaliteti, tradicionalne obrtničke vještine, lokalni običaji, način života i kulturu tradicionalnih jela i pića poboljšati će turističke sadržaje i privući turiste. Stvaranjem radnih mjesta i vezivanjem određenog broja stanovnika za život u predmetnom području poboljšati će se gospodarski i životni uvjeti lokalnog stanovništva. Ukoliko izostane realizacija planirane aktivnosti izostati će pozitivan utjecaj na gospodarske i životne uvjete lokalnog stanovništva.
3. Korekcije granica GP-ja	Ukoliko se ne provede korekcija granica GP-ja na osnovu novih digitaliziranih (homogeniziranih) katastarskih podloga postoji opasnost od neplanskog korištenje prostora i negativan utjecaj na očuvanje prirodnih vrijednosti i krajobraz Općine te se neće postići veća uređenost prostora, što bi moglo utjecati na održivi razvoj Općine i kvalitetu života stanovnika.
4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka	Ukoliko se ne ucrta nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka moglo bi doći do problema u daljnjem prostornom planiranju. Izostankom realizacije trase pristupne prometnice stanje okoliša će ostati na sadašnjoj razini.
5. Pomoćne građevine – bazeni	Realizacijom pomoćnih građevina - bazena, obzirom da se bazenska voda ne smije upuštati u upojne bunare već se nakon dekloriranja može upuštati u sustav javne odvodnje ili sakupljati

	<p>putem ovlaštenog sakupljača, očekuje se pritisak na komunalnu infrastrukturu, odnosno na javni sustav odvodnje.</p> <p>Ukoliko se ne usvoje odredbe vezane za izgradnju bazena kao pomoćnih građevina ne očekuje se navedeni utjecaj.</p>
6. Uređene plaže - UP	Izostankom realizacije planirane aktivnosti neće doći do različitih promjena biogeokemije morskog okoliša pa će predmetna područja ostati pogodna staništa za organizme koji se tu već nalaze.
7. Luka nautičkog turizma LN	<p>Broj vezova planirane luke nautičkog turizma ograničava se na maksimalno 300.</p> <p>Realizacijom luke nautičkog turizma vjerojatan je utjecaj u vidu prenamjene staništa morske obale i morskog dna te utjecaji na more karakteristični za luke.</p> <p>Izostankom realizacije luke nautičkog turizma stanje okoliša će ostati na sadašnjoj razini te do prethodno navedenih utjecaja na sastavnice okoliša neće doći.</p>
8. Redefiniranje i dopuna odredbi za provođenje	Ukoliko se ne provede izmjena planiranih tekstualnih i grafičkih korekcija Plana, neće se postići veća uređenost prostora, što bi moglo utjecati na održivi razvoj Općine, kvalitetu života stanovnika te na očuvanje prirodnih i krajobraznih vrijednosti.
9. Ostale manje tekstualne i grafičke korekcije plana	
Sadržaji planirani UPU-om Vičja luka	<p>Ukoliko ne dođe do realizacije aktivnosti planiranih UPU-om koje su vezane za prirodna obalna i kopnena staništa, navedene sastavnice okoliša će ostati u dosadašnjem stanju, neće doći do daljnjeg narušavanja prirodnih krajobraznih vrijednosti i staništa.</p> <p>Bez provedbe aktivnosti planiranih UPU-on neće doći do degradacije i zauzimanja novih površina tipa tla Crvenica lesivirana i tipična duboka.</p> <p>Također, neće doći do prenamjene površina šuma i šumskih zemljišta na lokaciji. Međutim, bez provedbe aktivnosti izgradnje sustava vodoopskrbe, u sklopu koje se planira i hidrantska mreža, područje će ostati izloženo požarima.</p> <p>Moguća je neplanska gradnja na lokaciji, ali nadležna tijela bi trebala istu zaustavljati već u prvim pokušajima njezine realizacije.</p> <p>Stanje infrastrukture bi ostalo na trenutnoj, nezadovoljavajućoj razini što što može dovesti do onečišćenja tla, podzemnih voda, mora i morskog bentosa.</p>

2 OKOLIŠNE ZNAČAJKE PODRUČJA NA KOJA PROVEDBA II. ID PPUO SUTIVAN I UPU-A VIČJA LUKA MOŽE ZNAČAJNO UTJECATI

Obuhvat II. ID PPUO Sutivan odnosi se na cjelokupno područje općine Sutivan. Područje obuhvata UPU Vičja luka obuhvaća područje Vičja luka koje se nalazi na južnom dijelu Općine; između uvale Vičja luka i uvale Knježica, uz granicu s Općinom Milna.

U poglavlju 2. *Podaci o postojećem stanju okoliša i mogući razvoj okoliša bez provedbe II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka* opisane su okolišne značajke područja općine Sutivan, unutar kojeg se nalazi i područje UPU-a Vičja luka.

Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 119/23, 87/25, 123/25), uz sjeverni i zapadni dio obale Općine Sutivan nalazi se područje ekološke mreže POVS HR3000455 Rt Gomilica. Za aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka sukladno Rješenju¹² Splitsko-dalmatinske županije, Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije (KLASA: UP/I 352-01/22-0004/0170, URBROJ: 2181/1-10/06-22-0004, od 14. prosinca 2022. godine), potrebno je provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

U Dodatku 1. *Glavna ocjena prihvatljivosti za ekološku mrežu* detaljnije su opisani mogući značajni utjecaji koje bi planirane aktivnosti mogle imati na navedeno područje ekološke mreže.

Temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19, 155/23) na području općine Sutivan nalazi se spomenik prirode Likva. Planirana aktivnost 6.1. Uređenje plaže – UP dijelom se nalazi na području spomenika prirode Likva.

Na području općine Sutivan se mogu zateći pojedine strogo zaštićene biljne i životinjske vrste, a unutar obuhvata planiranih aktivnosti se nalaze pojedini stanišni tipovi koji se prema Pravilniku o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21, 101/22) smatraju ugroženim i/ili rijetkim. Nadalje, područje Općine se nalazi na tipovima tla antropogena na kršu, crvenica lesivirana i tipična duboka te Antropogena tla flišnih i krških sinklinala. Vodno tijelo priobalnih voda JMO026 Splitski i Brački kanal te vodno tijelo podzemnih voda JOGN_13 Jadranski otoci se nalaze na području općine Sutivan.

Prema podacima Hrvatskih šuma područje općine Sutivan pripada GJ Vidova Gora (873) te GJ privatnih šuma Milna - Splitska (privatne šume). Na području otoka Brača do 200 - 250 metara nadmorske visine najzastupljenija je makija koja je uništena gospodarskim djelatnostima te na mjestima prelazi u garig i kamenjar. Iznad toga (od 250 do preko 400 metara) zauzimaju mediteranske šume koje se sastoje pretežito od česmine. U pojasu makije,

¹² Dodatak 3; Prilog 1.4. Rješenje Splitsko-dalmatinske županije, Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije (KLASA: UP/I 352-01/22-0004/0170, URBROJ: 2181/1-10/06-22-0004, od 14. prosinca 2022. godine) o potrebi provedbe postupka Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu

čest je alepski bor, iznad kojih se javlja crni bor. Diljem otoka zastupljene su i listopadne zajednice hrasta medunca, graba, jasena i dr.

Vjerojatno značajni utjecaji koje bi aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka mogle imati na ostale sastavnice okoliša detaljno su opisani su u poglavlju 6. *Vjerojatno značajni utjecaji na okoliš provedbe II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka.*

3 POSTOJEĆI OKOLIŠNI PROBLEMI KOJI SU VAŽNI ZA II. ID PPUO SUTIVAN I UPU VIČJA LUKA, POSEBNO UKLJUČUJUĆI ONE KOJI SE ODOSE NA PODRUČJA POSEBNOG EKOLOŠKOG ZNAČAJA

Uslijed gospodarskog razvitka, posebice razvoja turizma, područje Općine Sutivan izloženo je povećanim pritiscima na okoliš. Pritisci su izraženiji za vrijeme ljetne sezone, koja traje oko 4 mjeseca. Promet, poljoprivreda i pomorstvo su također intenzivniji tijekom ljeta.

Osnovna karakteristika vodoopskrbe otoka Brača kao i ostalih dalmatinskih otoka je relativno siromaštvo vodnih resursa, unatoč značajnim količinama oborina u zimskom periodu godine. Deficit je osobito izražen u srpnju i kolovozu kako zbog klimatskih razloga tako i zbog potreba turizma. Zbog toga se vodoopskrba otoka uglavnom rješava dovođenjem vode s kopna.

Naselje Sutivan nema cjelovit i učinkovit sustav javne odvodnje. Započeta gradnja nije dovršena, a najveći dio izgrađenih objekata i kanala nije u dobrom stanju. Crpne stanice su propusne kao i kanali, priključci loše izvedeni. Zbog toga je nužna sanacija izgrađenog sustava javne odvodnje, crpnih stanica i ispusta te dovršetak izgradnje glavnih kanala i sekundarne mreže.

Na području UPU-a Vičja luka nije izgrađen sustav javne odvodnje već se koriste sabirne jame.

Pritisak na okoliš se odvija direktnim ispuštanjem sanitarnih otpadnih voda u tlo, podzemne vode i more. Također, za vrijeme kiša dolazi do ispiranja i infiltriranja otpadnih voda kao i otpada uz prometnice i poljoprivredna zemljišta.

Sve su značajnije količine otpada vezane uz plovila i pomorski promet koji je ljeti vrlo intenzivan, a posebno u zapadnom dijelu Općine - Splitska vrata. More oko općine Sutivan pripada Bračkom kanalu koje je pod velikim regionalnim pritiskom otpadnih voda s kopna, od Omiša do Trogira.

Ekološko stanje Splitskog i Bračkog kanala je još uvijek dobro.¹³ Drugi značajni regionalni pokretač pritiska je pomorski promet koji je sve intenzivniji na ovom području i koji sve više utječe na stanje mora, za sada prvenstveno estetsko, a dijelom i ekološko. Vrlo veliki ekološki utjecaj ima rijeka Cetina koja svojim slatkim vodama u znatnoj mjeri određuje ekološke značajke mora Bračkog kanala.

¹³ Izvadak iz registra vodnih tijela - Plan upravljanja vodnim područjima do 2027. (KLASA: 008-01/26-01/187, URBROJ: 314-26-1, od 18. ožujka 2026.)

Može se zaključiti da su lokalni pritisci mali i da imaju samo lokalni utjecaj. Međutim, regionalni pritisci imaju najznačajniji utjecaj na ukupno stanje mora Bračkog kanala.

4 VJEROJATNO ZNAČAJNI UTJECAJI NA OKOLIŠ PROVEDBE II. ID PPUO SUTIVAN I UPU-A VIČJA LUKA

Prilikom izrade strateške procjene utjecaja na okoliš, a u svrhu procjene mogućih utjecaja koje bi aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan kao i UPU-om Vičja luka, mogle imati na sastavnice okoliša, korišten je program Quantum GIS (QGIS verzija 3.28.9) i relevantni, javno dostupni GIS podaci o stanju okoliša (WMS servisi) preuzeti s različitih izvora (npr. Državna geodetska uprava, Bioportal, itd., kako je navedeno u Poglavlju 12. Izvori podataka).

Na temelju dostupnih GIS podataka o stanju okoliša, u QGIS-u su izrađene karte na kojima je jasno vidljiv prostorni raspored pojedinih sastavnica okoliša (tlo, voda, staništa, EM, zaštićena područja, itd.) u odnosu na područje II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka te lokacije planiranih aktivnosti. Koristeći QGIS, prostorni obuhvat pojedinih aktivnosti planiranih predmetnom prostorno-planskom dokumentacijom ucrtan je na ortofoto i/ili topografsku podlogu u obliku poligonskog sloja (shp.), na temelju georeferenciranih situacijskih prikaza koje nam je ustupio Izrađivač Planova, ovlaštena tvrtka 312 Arhitektonska radionica d. o. o. iz Splita.

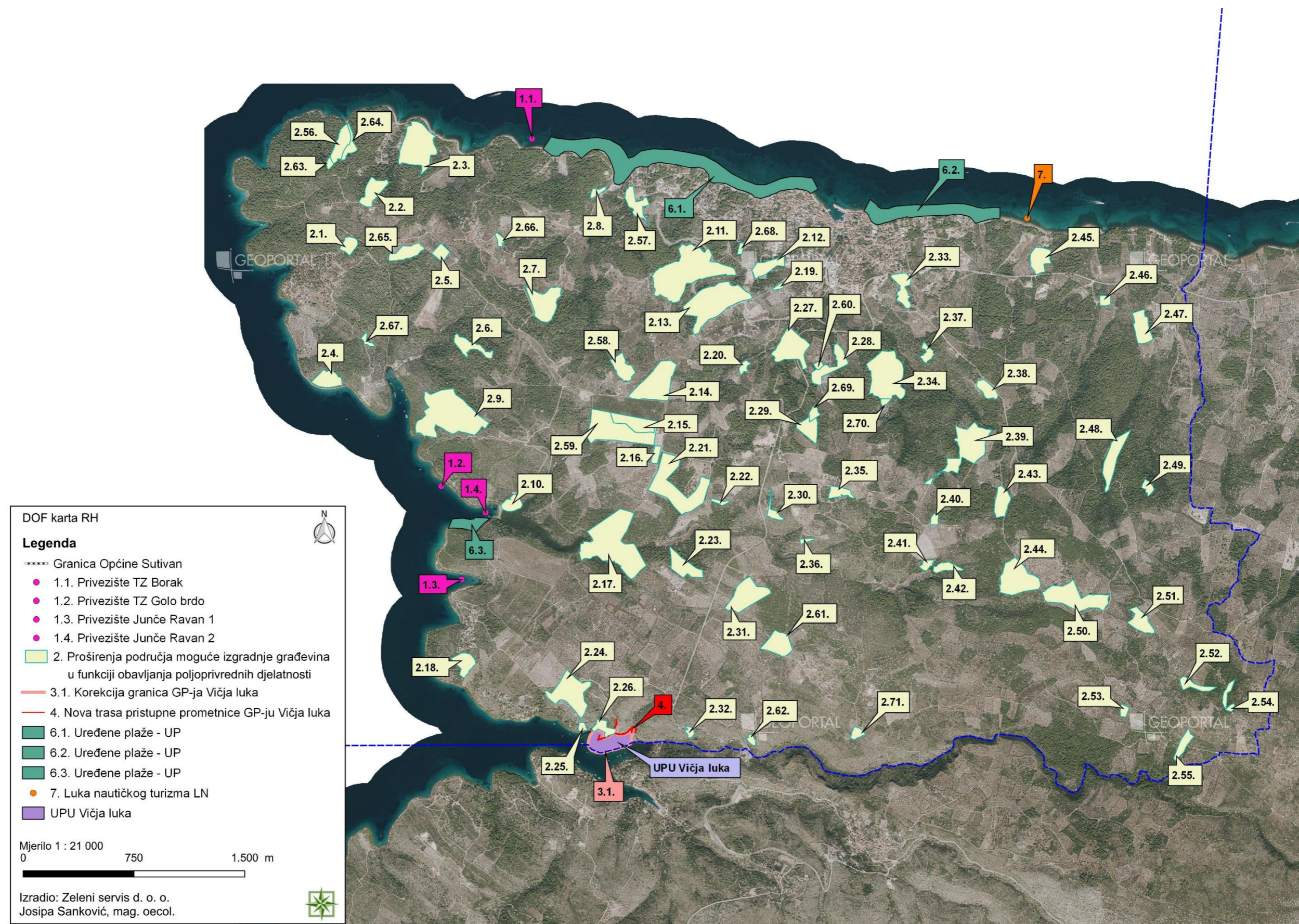
II. ID PPUO Sutivan definirano je ukupno devet skupina aktivnosti od kojih je za njih sedam, obzirom na njihove karakteristike te položaj u prostoru, utvrđena mogućnost vjerojatno značajnih utjecaja na okoliš te su detaljnije procijenjene u nastavku (Popis u tablici 4 - 1.). Ostale aktivnosti, za koje nije utvrđena vjerojatnost značajnijih utjecaja na okoliš uzete su u obzir kod sagledavanja kumulativnih utjecaja na okoliš.

Osim procjene utjecaja pojedinih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan (navedenih u tablici 4 - 1) provesti će se i procjena utjecaja cijelog obuhvata i sadržaja planiranih **UPU-om Vičja luka** na sastavnice okoliša.

Tablica 4 – 1 Popis izmjena i dopuna planiranih II. ID PPUO Sutivan

<p>1. Privezišta</p>	<p>Planirana su četiri privezišta, a s obzirom na tip zahvata i položaj u prostoru utvrđena je mogućnost vjerojatno značajnih utjecaja na okoliš te će se procijeniti mogući utjecaj na sastavnice okoliša. Aktivnost 1.1. Privezište TZ Borak se nalazi na području EM POVS HR3000455 Rt Gomilica – Brač te će se ova aktivnost procjenjivati i u sklopu Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (Dodatak 1).</p>
<p>2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti</p>	<p>Planirana su proširenja SD područja (aktivnosti od 2.1. do 2.71.), a s obzirom na njihove karakteristike te položaj u prostoru, utvrđena je mogućnost vjerojatno značajnih utjecaja na okoliš te će se procijeniti mogući utjecaj na pojedine sastavnice okoliša.</p>
<p>3. Korekcije granica GP-ja</p>	<p>Prilikom izrade kartografskih prikaza građevinskih područja naselja na novim digitaliziranim (homogeniziranim) katastarskim podlogama došlo je do promjena u veličini pojedinih površina građevinskih područja, no u naravi se radi o usklađenju sa stvarnim stanjem na terenu te se ova izmjena neće procjenjivati. Kod građevinskog područja Vičja luka, došlo je do problema s razlikom u položaju dijela parcela koje su se na novim kartama našle u moru (izvan granica općine Sutivan, u općini Milna) te je površina građevinskog područja Vičja luka je preoblikovana tako da je njena postojeća površina od 31 695 m² zadržana i u cijelosti formirana na kopnu. Sukladno navedenom došlo je do izmjene granica GP-ja Vičja luka. Aktivnost korekcije granica GP-ja Vičja luka se neće procjenjivati kao takva, ali će se u ovoj studiji zasebno procijeniti obuhvat i namjena cijelog obuhvata UPU-a Vičja luka, kao zasebna aktivnost.</p>
<p>4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka</p>	<p>U predmetnim II. ID PPUO Sutivan je ucrtana nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka. Veći dio trase je već izgrađen, no izgradnjom preostalog dijela se obzirom na karakter i lokaciju u prostoru očekuju utjecaji na okoliš te će se detaljno procijeniti mogući utjecaj na pojedine sastavnice okoliša.</p>
<p>5. Pomoćne građevine – bazeni</p>	<p>Predmetne izmjene definiraju uvjete za izgradnju bazena kao pomoćnih građevina na parcelama u građevinskom području. Obzirom da nisu poznate točne lokacije planiranih aktivnosti nije moguće ni procijeniti utjecaj na većinu sastavnica okoliša.</p>

6. Uređene plaže - UP	Planom su određene kupališne zone - uređene plaže; pojas uz obalnu crtu unutar građevinskih područja, a izvan obuhvata luka. Predmetnim izmjenama i dopunama dozvoljava se dohrana plažnim materijalom i izrada pera za uspostavljanje hidrauličkih uvjeta za održanje plaže. Površine uređenih plaža zauzimaju se pružaju cca. 90 m od obale te zauzimaju relativno velike površine. Nije za očekivati da će se cijele površine prenamijeniti u uređene plaže izgradnjom pera i dohranjivanjem, već samo manji dio uz obalu, a obzirom da točne lokacije nisu poznate nije moguće detaljno procijeniti utjecaj na većinu sastavnica okoliša. Jedna kupališna zona se većim dijelom nalazi unutar područja ekološke mreže EM POVS HR3000455 Rt Gomilica – Brač te će se ova aktivnost procjenjivati i u sklopu Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (Dodatak 1).
7. Luka nautičkog turizma LN	Predmetnim izmjenama i dopunama ograničen je broj vezova za planiranu luku nautičkog turizma na maksimalno 300. Ova izmjena se neće procjenjivati, ali će se planirana luka nautičkog turizma kao aktivnost sagledati u poglavlju procjene vjerojatnosti nastanka kumulativnih utjecaja na sastavnice okoliša. Planirana LNT nalazi se u sklopu turističke zone Grgina luka, međutim njen obuhvat nije poznat.
8. Redefiniranje i dopuna odredbi za provođenje	Predmetne izmjene i dopune definiraju uvjete za izgradnju i visinu građevina, parcelaciju i položaj građevine na čestici te rekonstrukciju postojećih građevina. Dodane odredbe za odvodnju sanitarno-tehnoloških otpadnih voda do izgradnje javnog sustava odvodnje. Također, mijenja se kategorija turističkih zona kao i površine zona uslijed usklađivanja sa novim digitaliziranim (homogeniziranim) katastarskim podlogama. Realizacijom spomenutih izmjena i dopuna ne očekuju se negativni utjecaji na okoliš te se neće procjenjivati.
9. Ostale manje tekstualne i grafičke korekcije plana	Ispravak pojedinih fraza i tipfelera, manje izmjene na kartografskim prikazima kao i korekcije pojedinih oznaka. Promjene u granicama/rubovima građevinskih područja i zona rezultat su usklađivanja sa novim digitaliziranim (homogeniziranim) katastarskim podlogama. Navedene izmjene i dopune se neće procjenjivati jer se njihovom realizacijom ne očekuju negativni utjecaji na okoliš.



Slika 4 - 1 Prikaz lokacija aktivnosti II. ID PPU Općine Sutivan i lokacije UPU-a Vičja luka (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

Tablica 4 - 2 Raspon ocjena za procjenu stupnja utjecaja na pojedine sastavnice okoliša

Obilježja utjecaja	Oznaka	Opis utjecaja
VJEROJATNOST	-2	Vjerojatnost značajnog negativnog utjecaja - Trajno negativan utjecaj na okoliš. Utjecaj bitno remeti sastavnice okoliša. Ovaj utjecaj je potrebno umanjiti mjerama ublažavanja ispod razine značajnosti, a ukoliko to nije moguće element (aktivnost/mjeru) s ocjenom -2 potrebno je ukloniti iz SPP.
	-1	Vjerojatnost umjerenog negativnog utjecaja - Manje negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Utjecaj je lokalnog karaktera i prihvatljiv za okoliš.
	0	Vjerojatno nema utjecaja – Provedba SPP ne pokazuje vidljive utjecaje na okoliš.
	?	Ocjena utjecaja nije moguća - Zbog nedostatka informacija o planiranoj aktivnosti nije moguće donošenje prave ocjene.
	+1	Vjerojatnost umjerenog pozitivnog utjecaja - Umjereni pozitivan utjecaj na sastavnice okoliša. Manje poboljšanje okolišnih uvjeta, uređenje područja i poboljšanje vizura prostora.
	+2	Vjerojatnost značajno pozitivnog utjecaja - Značajno poboljšanje okolišnih uvjeta na mjestu aktivnosti.
UČINAK	IZR	izravni
	NEIZR	neizravni
	SEK	sekundarni
	KUM	kumulativni
	SIN	sinergijski
TRAJANJE	KR	kratkoročni
	SR	srednjoročni
	DR	dugoročni
	ST	stalan
	PRI	privremen

1. Privezišta; 1.1. Privezište TZ Borak, 1.2. Privezište TZ Golo brdo, 1.3. Privezište TZ Junče ravan, 1.4. Privezište TZ Junče ravan 2	
SASTAVNICA OKOLIŠA	OCJENA UTJECAJA
Bioraznolikost	-1
Zaštićena područja	0
Tlo	0
Šume i šumska zemljišta	0
Kvaliteta zraka	0
Vode	0
More	-1
Georaznolikost	0
Krajobraz	-1
Stanovništvo i zdravlje ljudi	+1
Kulturno-povijesna baština	0
Materijalna imovina i infrastruktura	+1
Otpad	0

Realizacijom planiranih privezišta, uz poštivanje zakonskih propisa utjecaji na većinu sastavnica okoliša se ne očekuju. Vjerojatan je umjereno negativan utjecaj na bioraznolikost, more i krajobraz, ali i umjereno pozitivni utjecaji na stanovništvo (gospodarstvo) i prometnu infrastrukturu Općine.

2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti	
SASTAVNICA OKOLIŠA	OCJENA UTJECAJA
Bioraznolikost	-1
Zaštićena područja	0
Tlo	-1
Šume i šumska zemljišta	-1
Kvaliteta zraka	0
Vode	0

More	0
Georaznolikost	0
Krajobraz	-1
Stanovništvo i zdravlje ljudi	+1
Kulturno-povijesna baština	0
Materijalna imovina i infrastruktura	0
Otpad	0

Realizacijom planiranih područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, uz poštivanje zakonskih propisa utjecaji na većinu sastavnica okoliša se ne očekuju. Vjerojatan je umjereno negativan utjecaj na bioraznolikost, tlo, šume i šumska zemljišta dok se očekuje umjereno pozitivan utjecaj na stanovništvo u vidu razvoja gospodarstva i poboljšanja turističke ponude.

4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka	
SASTAVNICA OKOLIŠA	OCJENA UTJECAJA
Bioraznolikost	-1
Zaštićena područja	0
Tlo	-1
Šume i šumska zemljišta	0
Kvaliteta zraka	0
Vode	0
More	0
Georaznolikost	0
Krajobraz	-1
Stanovništvo i zdravlje ljudi	+1
Kulturno-povijesna baština	0
Materijalna imovina i infrastruktura	+1
Otpad	0

Realizacijom planirane aktivnosti; izgradnje dijela pristupne prometnice GP-ju Vičja luka vjerojatan je umjereno negativan utjecaj na bioraznolikost, tlo i krajobraz. Umjereno pozitivan utjecaj se očekuje na stanovništvo i infrastrukturu u vidu poboljšanja prometne infrastrukture. Utjecaji na ostale sastavnice okoliša se ne očekuju.

5. Pomoćne građevine – bazeni

Prema članku 10. Odredbi za provođenje predmetnog Plana, unutar građevinskog područja naselja omogućava se izgradnja pomoćnih građevina s prostorima za rad i poslovne sadržaje, garaže, bazeni i druge pomoćne prostorije. Bazeni kao pomoćne građevine se mogu graditi do veličine 100 m².

Prema članku 20. izvan građevinskog područja, izvan ZOP-a mogu se graditi zgrade za potrebe seoskog turizma, prijavljenog obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva i pružanje ugostiteljskih i turističkih usluga u seoskom domaćinstvu, obrta registriranog za obavljanje poljoprivrede ili pravne osobe registrirane za obavljanje poljoprivrede (pomoćne 100 m²).

Prema članku 23. unutar zona ugostiteljsko-turističke namjene (T) mogu se graditi slijedeći komercijalni turistički kapaciteti: hoteli, turistička naselja, turističke vile, pansioni, aparthoteli i drugi tipovi smještajnih objekata, kao prateći kapaciteti, prateći ugostiteljski, športsko-rekreacijski, zdravstveni, kulturni, zabavni i slični sadržaji. Otpadne vode tih zona ne mogu se tretirati sabirnim jamama i direktnim ispustima u more, već se mora riješiti zatvorenim sustavom odvodnje sa pročišćivanjem. Također, prema članku 23. na području sportsko-zabavnih zona R3 mogu se također graditi bazeni.

Bazenske vode (i vode od čišćenja bazenske tehnike) potrebno je zbrinjavati putem sustava javne odvodnje sanitarnih otpadnih voda kako bi se izbjegli negativni utjecaji na podzemno vodno tijelo JOGN_13 JADRANSKI OTOCI. Također, ne smiju se ispuštati ni u priobalno vodno tijelo JMO026 SPLITSKI I BRAČKI KANAL jer bi to uzrokovalo onečišćenje klorom i negativni utjecaj na salinitet.

Kako se u Odredbama i navodi do izgradnje sustava javne odvodnje dozvoljava se izgradnja objekata s prihvatom sanitarnih otpadnih voda u vodonepropusnim sabirnim jamama i odvozom prikupljenog efluenta putem ovlaštene osobe te izgradnja uređaja za pročišćavanje sanitarnih otpadnih voda i ispuštanje tako pročišćenih otpadnih voda, zavisno od uvjeta na terenu i uz suglasnost „Hrvatskih voda“, u prirodni prijemnik (upojni bunar).

Obzirom da nisu poznate točne lokacije izgradnje bazena, utjecaji na sastavnice okoliša poput; bioraznolikost, zaštićena područja, tlo, šume i šumska zemljišta, georaznolikost i kulturno-povijesnu baštinu nije moguće procijeniti. Za realizaciju planirane aktivnosti potrebne su određene količine vode, no obzirom da se voda u bazenima dulje vrijeme zadržava i pročišćava filterima i kemikalijama ne očekuje se značajan utjecaj u vidu pritiska na vodoopskrbu Općine.

Tijekom izvođenja građevinskih radova prilikom izgradnje bazena doći će do emisija čestica prašine u zrak te ispušnih plinova uslijed rada mehanizacije. Navedeni utjecaji su ograničeni na vrijeme izvođenja radova te se ne smatraju značajnima. Tijekom korištenja bazena utjecaji na kvalitetu zraka se ne očekuju.

Uslijed izgradnje bazena kao pomoćnih građevina značajniji utjecaji na krajobraz se ne očekuju obzirom da se radi o prizemnim građevinama koje će se graditi ili unutar građevinskih područja, turističkih i športskih zona ili kao pomoćne građevine na područjima moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti.

Tijekom izgradnje doći će do nastanka određenih vrsta otpada (građevinski, zemljani otpad, ambalaža, itd...). Iste će se odvojeno sakupljati po vrstama te predavati ovlaštenim pravnim osobama, koje posjeduju dozvolu za gospodarenje otpadom pa se stoga nastanak utjecaja ne očekuje. S viškom iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu će se postupati sukladno članku 144.

Zakona o rudarstvu („Narodne novine“ broj 56/13, 14/14, 98/19, 83/23) te odredbama Pravilnika o postupanju s viškom iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu kod izvođenja građevinskih radova („Narodne novine“ broj 84/24).

Izgradnja bazena na u sklopu turističkih i sportsko-rekreacijskih zona kao i na područjima moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti i GP područjima naselja imati će sekundaran pozitivan utjecaj na stanovništvo u vidu povećanja sportskih i turističkih sadržaja. Negativni utjecaji na materijalnu imovinu i infrastrukturu se ne očekuju obzirom da je preduvjet osigurati adekvatan način zbrinjavanja voda iz bazene i od bazenske tehnike.

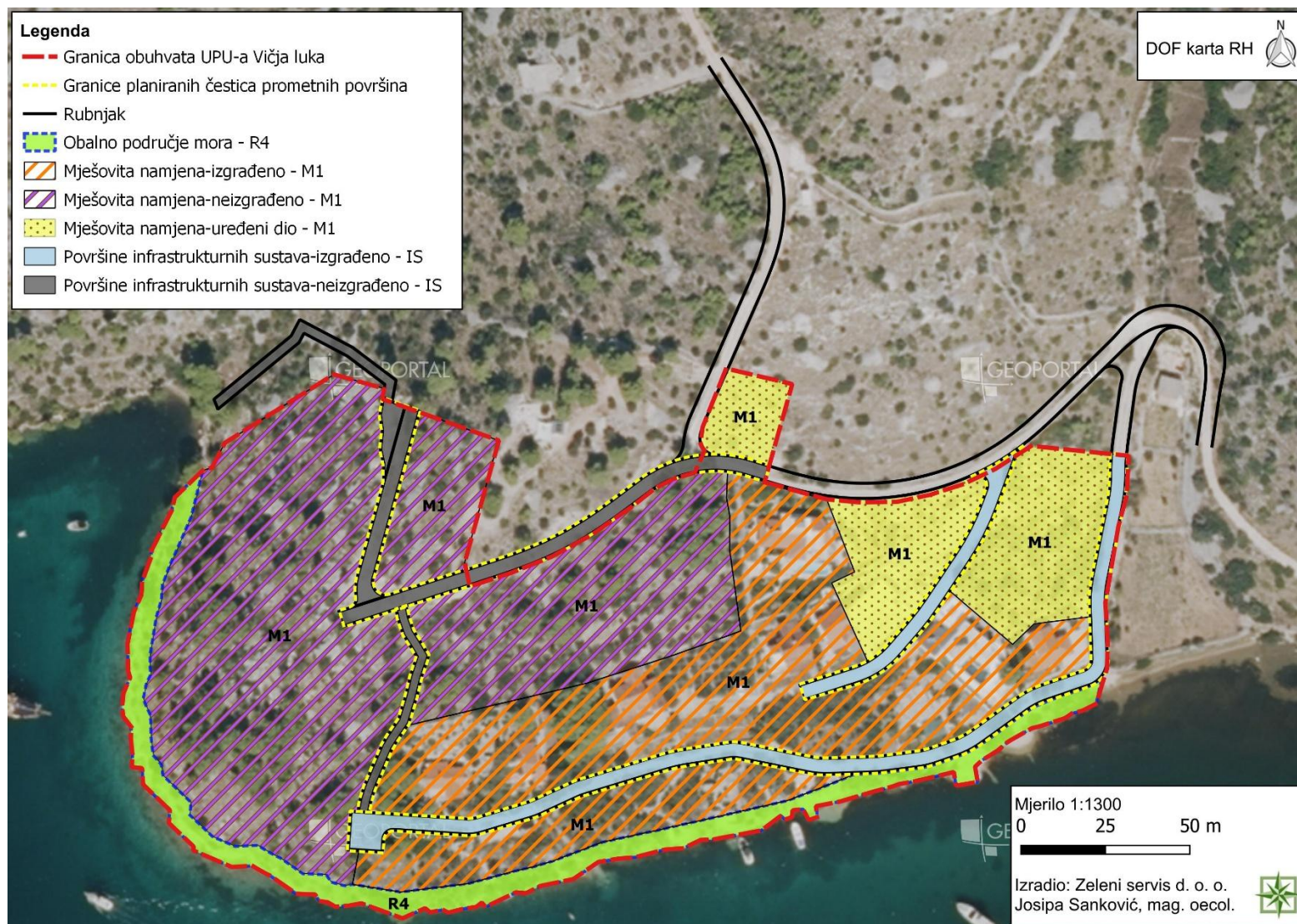
ZAKLJUČAK:

Realizacijom planirane aktivnosti; izgradnjom bazena ne očekuju se negativni utjecaji na okoliš ukoliko se bazenske vode (i vode od čišćenja bazenske tehnike) zbrinjavaju putem sustava javne odvodnje sanitarnih otpadnih voda ili na drugi, zakonom zadovoljavajući način. Vjerojatan je sekundaran pozitivan utjecaj na stanovništvo u vidu povećanja sportskih i turističkih sadržaja.

6. Uređene plaže - UP	
SASTAVNICA OKOLIŠA	OCJENA UTJECAJA
Bioraznolikost	-1
Zaštićena područja	0
Tlo	0
Šume i šumska zemljišta	0
Kvaliteta zraka	0
Vode	0
More	0
Georaznolikost	0
Krajobraz	-1
Stanovništvo i zdravlje ljudi	+1
Kulturno-povijesna baština	0
Materijalna imovina i infrastruktura	0
Otpad	0

Realizacijom planirane aktivnosti vjerojatan je negativan utjecaj na bioraznolikost; u vidu prenamjene određenih površina ugroženih i rijetkih stanišnih tipova morske obale i morskog dna. Obzirom da na ovoj razini, prijedlogom II. ID PPUO Sutivan nisu određene precizne lokacije za dohranu plaža kao ni precizne lokacije pera ne mogu se detaljnije procijeniti vjerojatni utjecaji. S ciljem očuvanja prirodne obale u što većoj mjeri potrebno je utjecaje za pojedine lokacije, kada budu određene, procijeniti na razini Ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (OPUO)..

Vjerojatan je i privremen negativan utjecaj i na strogo zaštićene vrste te negativan utjecaj na krajobraz. Očekuje se sekundaran, pozitivan utjecaj na stanovništvo i posjetitelje dok se utjecaji na ostale sastavnice okoliša ne očekuju.



Slika 4 - 2 Prikaz korištenja i namjene površina unutar obuhvata UPU-a Vičja luka (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

UPU Vičja luka	
SASTAVNICA OKOLIŠA	OCJENA UTJECAJA
Bioraznolikost	-1
Zaštićena područja	0
Tlo	-1
Šume i šumska zemljišta	-1
Kvaliteta zraka	0
Vode	0
More	0
Georaznolikost	0
Krajobraz	-1
Stanovništvo i zdravlje ljudi	+1
Kulturno-povijesna baština	0
Materijalna imovina i infrastruktura	0
Otpad	0
<p>Realizacijom sadržaja planiranih na području UPU-a Vičja luka vjerojatan je umjereno negativan utjecaj na bioraznolikost, tlo, šume i šumska zemljišta te krajobraz. Umjereno pozitivan utjecaj se očekuje na stanovništvo i zdravlje ljudi dok se utjecaji na ostale sastavnice okoliša ne očekuju.</p>	

4.1 Utjecaji na klimu

4.1.1 Utjecaj planiranih planiranih aktivnosti II. ID PPUO Sutivan i ID UPU-a Vičja luka na klimatske promjene

Planirani zahvat pripada u kategoriju infrastrukturnih projekata za koje nije potrebna procjena stakleničkih plinova.

Sukladno EIB Project Carbon Footprint Methodologies (Methodologies for the assessment of project greenhouse gas emissions and emission variations, verzija 11.3, siječanj 2023.) staklenički plinovi nastajat će tijekom izvođenja građevinskih radova. Tijekom izgradnje planiranih aktivnosti negativni utjecaji na klimatska obilježja mogući su zbog rada mehanizacije i vozila na gradilištu. Građevinska mehanizacija i vozila s motorima s unutarnjim izgaranjem tijekom svog rada u zrak ispuštaju niz štetnih plinova, od kojih je najznačajniji ugljikov dioksid (CO₂) koji je drugi po zastupljenosti stakleničkih plinova u atmosferi. Iako navedeno neposredno negativno utječe na ublažavanje klimatskih promjena, taj utjecaj je kratkoročan i očekuje se samo za vrijeme pripreme i izgradnje planiranih aktivnosti te se zbog toga ocjenjuje kao zanemariv odnosno biti će daleko ispod propisanog minimalnog praga projekta (propisani prag je 20 000 tona godišnje).

Prilikom daljnje razrade projektne dokumentacije na razini zahvata, potrebno je uzeti u obzir dostupne podatke o trenutnoj klimi predmetnog područja te projekcije buduće klime za razdoblje 2011. – 2040. te 2041. – 2070. godine odnosno klimatske promjene.

Strukture kao što su zgrade, ceste i druga infrastruktura apsorbiraju i ponovno emitiraju sunčevu toplinu više od prirodnih krajolika, kao što su šume i vodena tijela. Urbana područja gdje su te strukture visoko koncentrirane, a zelenilo ograničeno, postaju „otoci“ viših temperatura u odnosu na rubna područja. Projektom dokumentacijom na razini zahvata za predviđene aktivnosti na području PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka potrebno je ublažiti nastajanje toplinskih otoka od strane planiranih građevina. Također, već na razini Odredbi za provođenje PPU Općine Sutivan i UPU-a Vičja luka definiran je način uređenja odnosno postotak uređenja zelenih površina od čega najmanje 20 - 40% treba zadržati kao prirodni ili hortikulturno obrađeni teren koji funkcionira kao upojna površina.

Urbane poplave rezultat su ljudskih intervencija na tom području i najčešće se javljaju tijekom kratkotrajnih i intenzivnih kiša, kada površinsko otjecanje premašuje kapacitete sustava odvodnje zbog brzog dotoka vode s krovova i asfaltnih površina. Urbane poplave ocijenjene su s obzirom na prisutnost više izgrađenih područja s obzirom na to da je prirodno otjecanje ometano koncentracijom nepropusnih površina koje se odnose na infrastrukturu ili građevine. Velika značajka zelenih površina je i ta da ne samo da apsorbiraju toplinu, zadržavaju zagađujuće čestice zraka te apsorbiraju zagađeni zrak, također, skladištenjem vode mogu ublažiti otjecanje vode prilikom nevremena. Drveće i vegetacija također će smanjiti otjecanje oborinskih voda i zaštititi okolno područje od erozije. Prirodna kamenita obala uređuje se uz minimalne intervencije u izvorni okoliš te se strogo zabranjuje bilo kakvo nasipavanje mora, betoniranje i sl.

4.1.2 Utjecaj klimatskih promjena¹⁴ na aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka

Konsolidirana dokumentacija o pregledu na klimatske promjene

Promjena ekstremnih količina oborina - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj porasta ekstremne količine oborina ocijenjena je kao srednja (2), a izloženost je ocijenjena kao niska (1). Za prvo razdoblje buduće klime (2011. - 2040. godine) i za oba scenarija očekuje se povećanje količine oborine na godišnjoj razini od 0 - 5 %. Za razdoblje 2041.- 2070. godine i oba scenarija RCP4.5 i RCP8.5 očekuje se povećanje količine oborine na godišnjoj razini od 5 – 10 %. Budući da je na godišnjoj razini promjena učestalosti ekstremnih oborina zanemariva, ne očekuje se utjecaj na funkcioniranje predmetnih aktivnosti. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj. U daljnjoj fazi razrade projektne dokumentacije na razini zahvata treba uzeti u obzir opasnost od poplava zbog pojave ekstremnih količina oborina.

Maksimalna brzina vjetra - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj porasta maksimalne brzine vjetra ocijenjena je kao srednja (2), a izloženost je ocijenjena kao niska (1). Za oba razdoblja buduće klime (2011. - 2040. i 2041.- 2070. godine) i za oba scenarija očekuje se povećanje srednje godišnje maksimalne brzine vjetra od 0 do 0,1 m/s. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj. U daljnjoj fazi razrade projektne dokumentacije na razini zahvata treba planirati građevine otporne na velike brzine vjetra.

Porast ekstremnih temperatura zraka - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj porasta ekstremnih temperatura zraka ocijenjena je kao srednja (2), a izloženost je ocijenjena kao niska (1). U prvom razdoblju buduće klime (2011. - 2040. godine) za oba scenarija na području općine Sutivan očekuje se mogućnost povećanja broja vrućih dana za 8 do 12. Za razdoblje 2041. - 2070. godine i scenarij RCP4.5 očekuje se mogućnost povećanja broja vrućih dana za 16 do 20, dok se za scenarij RCP8.5, očekuje mogućnost povećanja broja vrućih dana za 20 do 25. S obzirom da se ne očekuje značajno povećanje ekstremnih temperatura zraka, ne očekuje se ni utjecaj istih na funkcioniranje pojedinih planiranih aktivnosti. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Oluje - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj oluje ocijenjena je kao srednja (2), dok je izloženost ocijenjena kao niska (1). Budući da je na godišnjoj razini promjena olujnih dana zanemariva, ne očekuje se utjecaj na funkcioniranje aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Erozija - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj erozije ocijenjena je kao srednja (2), dok je izloženost ocijenjena kao niska (1). S

¹⁴ Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu („Narodne novine“, broj 46/20)

obzirom da se Općina Sutivan nalazi na području umjereno potencijalnog rizika od erozije, ne očekuje se utjecaj na funkcioniranje na pojedine planirane aktivnosti. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Nestabilnost tla/klizišta - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj nestabilnost tla/klizišta ocijenjena je kao srednja (2), dok je izloženost ocijenjena kao niska (1). Na području Općine nema zabilježenih značajnih nestabilnosti tla. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Porast razine mora - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj porasta razine mora ocijenjena je kao srednja (2), dok je izloženost ocijenjena kao niska (1). Ne očekuje se utjecaj porasti razine mora na aktivnosti planirane u obalnom pojasu, uređenje plaža i privezišta jer se predviđeni porast razine mora uzima u obzir pri projektiranju ovih aktivnosti. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Požari - osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj požara ocijenjena je kao srednja (2), dok je izloženost ocijenjena kao niska (1). Iako je pojava požara karakteristična je za priobalna suha područja i područja mediteranskih šuma, na području Općine Sutivan nisu zabilježeni veliki požari. Pojava požara je uglavnom vezana za šumska područja i ovisi o trenutačnim vremenskim uvjetima na lokaciji. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Dostupnost vodnih resursa/suša – osjetljivost nekih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na događaj dostupnosti vodnih resursa/suše ocijenjena je kao srednja (2), dok je izloženost ocijenjena kao niska (1). Opskrba predmetnog područja se osigurava gravitacijski iz vodosprema koje su smještene uz magistralne ogranke te putem nekoliko crpnih stanica kojima se voda dovodi do vodosprema područja. Umnožak ove dvije varijable je 2 što znači da su zahvati prihvatljivi te se ne očekuje značajan utjecaj.

Objedinjeni zaključak je da aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka neće imati utjecaja na klimatske promjene te da klimatske promjene neće značajno utjecati na provedbu aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka.

4.2. Vjerojatnost nastanka kumulativnih utjecaja i međudnos planiranih aktivnosti

Kumulativni utjecaji na pojedine sastavnice okoliša sagledani su na temelju procjene utjecaja aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka.

Analizirani su mogući kumulativni utjecaji aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka s postojećim i realiziranim aktivnostima iz važećeg PPUO Sutivan, kroz opis postojećeg stanja okoliša (poglavlje 2. *Podaci o postojećem stanju okoliša i mogući razvoj okoliša bez provedbe II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka* te usporedbom kartografskog prikaza 1. Korištenje i namjena površina važećeg PPUO Sutivan s važećim Prostornim planom Splitsko-dalmatinske županije¹⁵ i susjednih gradova i općina kroz Poglavlje 1.4.

Procjena vjerojatnosti nastanka kumulativnih utjecaja koja je proizašla iz ocjene pojedinačnih utjecaja planiranih aktivnosti (za koje je provedena procjena utjecaja na sastavnice okoliša) i njihovog međudnosa je u nastavku.

¹⁵ „Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije“, broj 1/03, 8/04 (stavljanje izvan snage odredbe), 5/05 (usklađenje s Uredbom o ZOP-u), 5/06 (ispravak usklađenja s Uredbom o ZOP-u), 13/07, 9/13, 147/15 (rješenja o ispravcima grešaka), 170/21 (pročišćeni tekst)

Tablica 4. 2 - 1 Procjena kumulativnih utjecaja, proizašla iz ocjene pojedinačnih utjecaja svake aktivnosti i među utjecaja planiranih aktivnosti kao i međuodnosa s drugim postojećim utjecajima

Sastavnica okoliša	Opis kumulativnog utjecaja
<p>Stanišni tipovi i strogo zaštićene biljne vrste</p>	<p>Realizacijom aktivnosti 1. Privezišta i aktivnosti 6. Uređene plaže - UP vjerojatan je kumulativan utjecaj na ugrožene i rijetke morske stanišne tipove; NKS kôd F.3.1. Šljunkovita morska obala s halofitima, NKS kôd F.3.2. Supralitoralni šljunci i kamenje, NKS kôd F.4.1. Površine stjenovitih obala pod halofitima te NKS kôd F.4.2. Supralitoralne stijene, NKS kôd G.3.2. Infralitoralni sitni pijesci s više ili manje mulja, NKS kôd G.3.6. Infralitoralna čvrsta dna i stijene i NKS kôd G.4.2. Cirkalitoralni pijesci, dok je realizacijom aktivnosti 1. Privezišta, aktivnosti 6. Uređene plaže - UP i UPU-a Vičja luka, vjerojatan kumulativan utjecaj na ugrožene i rijetke morske stanišne tipove NKS kôd F.3.2. Supralitoralni šljunci i kamenje, NKS kôd F.4.1. Površine stjenovitih obala pod halofitima te NKS kôd F.4.2. Supralitoralne stijene i NKS kôd G.3.2. Infralitoralni sitni pijesci s više ili manje mulja.</p> <p>Za privezišta se preporuča pontonski tip izvedbe sa ekološki prihvatljivim tehničko-tehnološkim rješenjima, a uređenja plaža predvidjeti sukladno članku 25. Odredbi za provođenje II. ID PPUO Sutivan.</p> <p>Vjerojatan je negativan, kumulativan utjecaj u vidu prenamjene površina stanišnih tipova NKS kôd D.3.4.2. Istočnojadranski bušici i NKS kôd E. Šume čiji se podtipovi smatraju ugroženim i rijetkim uslijed realizacije aktivnosti 2. Proširenje područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka, UPU Vičja luka.</p> <p>Tijekom izvođenja građevinskih radova aktivnosti; 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka i UPU-a Vičja luka vjerojatan je negativan utjecaj na strogo zaštićene biljne vrste, ukoliko se nalaze unutar područja izvođenja radova.</p> <p>Tijekom korištenja privezišta; aktivnosti od 1.1. do 1.4. očekuje se utjecaj kumulativan, privremeni utjecaj u vidu zasljevanja morskog dna uslijed prisustva plovila na privezu.</p>
<p>Strogo zaštićene životinjske vrste</p>	<p>Realizacijom aktivnosti 1. Privezišta može se očekivati kumulativan privremeni utjecaj na strogo zaštićene životinjske vrste u vidu uznemiravanja bukom kao i privremena zasljevanja morskog dna. Također tijekom izvođenja građevinskih radova aktivnosti 6. Uređene plaže - UP može doći do privremenog utjecaja na strogo zaštićene životinjske vrste u vidu buke i vibracija radi čega će privremeno izbjegavati ovo područje.</p> <p>Tijekom izvođenja građevinskih radova na području aktivnosti 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 4. Nova pristupna prometnica GP-ju Vičja luka kao i na području UPU-a</p>

	<p>Vičja luka vjerojatan je kumulativan, privremen, negativan utjecaj u vidu buke i vibracija na strogo zaštićene vrste gmazova, leptira i ptica koje se tu mogu zateći ili koji ovo područje koriste za obitavanje i lov plijena. Jedinke će izbjegavati predmetno područje za vrijeme izvođenja radova. Kod uklanjanja vegetacije može doći do uništenja gnijezda i stradavanje mladih jedinki ptica i gmazova koji koriste poljoprivredna, travnjačka, šumska i staništa za gniježđenje i podizanje mladih. Na šumskim staništima utjecaji na strogo zaštićene vrste šišmiša se ne očekuju jer su jedinke aktivne i hrane se noću dok se građevinski radovi obavljaju danju.</p> <p>Obzirom da su staništa na kojima su spomenute aktivnosti planirane široko rasprostranjena na okolnom području, prenamjena staništa ne bi trebala u značajnijoj mjeri utjecati na dostupnost plijena navedenih strogo zaštićenih vrsta ili na njihovo nastanjivanje okolnih područja.</p>
Tlo	<p>Lokacije na kojima su planirana 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti prema Pedološkoj karti RH nalaze na sljedećim tipovima tla; antropogena flišnih i krških sinklinala i koluvija, antropogena na kršu te crvenica lesivirana i tipična duboka te se očekuju negativni kumulativni utjecaji u vidu prenamjene određenih površina. Također, može se očekivati i kumulativan, pozitivan utjecaj na tlo obzirom da će se površine ograničeno pogodnog tla (P-3) prenamijeniti u tlo pogodno za obavljanje poljoprivrednih djelatnosti.</p> <p>Realizacijom aktivnosti 4. Nova pristupna prometnica GP-ju Vičja luka i UPU Vičja luka očekuje se kumulativan, negativan utjecaj u vidu prenamjene određenih površina tipa tla crvenica lesivirana i tipična duboka.</p>
Šume i šumska zemljišta	<p>Realizacijom aktivnosti; 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti te UPU-a Vičja luka očekuje se trajan, negativan kumulativan utjecaj u vidu izuzimanja površina šuma i šumskih zemljišta, odnosno odsjeka GJ Milna-Splitska. Realizacijom pojedinih područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti očekuje se i kumulativan negativan utjecaj u vidu izuzimanja površina odsjeka GJ Vidova gora.</p> <p>Obzirom da se rado o relativno malim površinama navedeni utjecaj se ne smatra značajnim te se ne smatra da će doprinijeti smanjenju općekorisne funkcije šuma na širem području.</p>
More	<p>Tijekom korištenja 1. Privezišta i 6. Uređenih plaža očekuje se lokalizirani utjecaji sezonskog karaktera manjeg značaja na kvalitetu mora.</p>
Krajobraz	<p>Realizacijom 1. Privezišta kao i aktivnosti 6. Uređene plaže - UP očekuje se kumulativan utjecaj manjeg značaja na obalne vizure područja.</p> <p>Realizacijom aktivnosti; 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 4. Nova pristupna prometnica GP-ju Vičja luka kao i izgradnjom na području UPU-a Vičja luka očekuje se negativan kumulativan utjecaj na krajobrazne vizure predmetnih područja.</p>

Studija strateške procjene utjecaja na okoliš „II. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja
Općine Sutivan i Urbanističkog plana uređenja Vičja luka“
DODATAK 2: NE-TEHNIČKI SAŽETAK

	Pridržavanjem uvjeta gradnje propisanih Odredbama Prostorno-planske dokumentacije, navedeni utjecaji uslijed prenamjene će biti trajni i negativni, ali umjerenog značaja.
Stanovništvo i zdravlje ljudi	Realizacijom aktivnosti; 1. Privežišta 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 5. Pomoćne građevine – bazeni i 6. Uređene plaže – UP očekuje se sekundaran kumulativan pozitivan utjecaj na stanovništvo u vidu razvoja turističke ponude. Aktivnosti 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti i realizacija UPU-a Vičja luka imati će kumulativan pozitivan utjecaj na stanje infrastrukture te na gospodarski razvoj Općine.
Materijalna imovina i infrastruktura	Pozitivan kumulativan utjecaj na prometnu infrastrukturu Općine se očekuje provedbom aktivnosti; 1. Privežišta i 4. Nova pristupna cesta GP području Vičja luka. Aktivnost 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti imati će određene potrebe za opskrbu vodom što bi moglo stvoriti pritiske na dostupnost količine vode na području Općine. Pritisci se mogu izbjeći prikupljanjem viška vode i oborina tijekom razdoblja većih količina oborina te njezinog skladištenjem u akumulacijama kao i korištenjem kontroliranih sustava navodnjavanja.

Vjerojatnost nastanka kumulativnih utjecaja na sastavnice okoliša unutar područja općine Sutivan provedbom svih aktivnosti planiranih II. ID PPUO Općine Sutivan i UPU-om Vičja luka u odnosu na istovjetne postojeće i planirane sadržaje sukladno Odredbama za provođenje i kartografskim prikazima; 1. Korištenje i namjena površina II. ID PPUO Sutivan te 1. Korištenje i namjena površina UPU -a Vičja luka

U obalnom području Općine Sutivan predmetnim II. ID PPUO Sutivan planirana su ukupno 4 privezišta (aktivnosti 1.1., 1.2. 1.3. i 1.4.), a na već prethodno planiranim područjima uređenih plaža UP (aktivnosti 6.1., 6.2. (smanjenje površine) i 6.3.) dozvoljava se uređenje plaža sukladno članku 25. Odredbi za provođenje II. ID PPUO Sutivan. Broj vezova već prethodno planirane luke nautičkog turizma je ograničen na maksimalno 300, dok se njena lokacija izmjestila iz luke otvorene za javni promet lokalnog značaja Sutivan (prema PPUO Sutivan na snazi) prema istoku, do TZ Grgina luka (obaveza izrade Urbanističkog plana uređenja za Turističku zonu Grgina luka s lukom nautičkog turizma).

Spomenute aktivnosti planirane su na morskim stanišnim tipovima NKS kôd F.3.1. Šljunkovita morska obala s halofitima, NKS kôd F.3.2. Supralitoralni šljunci i kamenje, NKS kôd F.4.1. Površine stjenovitih obala pod halofitima, NKS kôd F.4.2. Supralitoralne stijene, NKS kôd G.3.2. Infralitoralni sitni pijesci s više ili manje mulja, NKS kôd G.3.6. Infralitoralna čvrsta dna i stijene te NKS kôd G.4.2. Cirkalitoralni pijesci koji se smatraju ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima.¹⁶

Na području općine Sutivan, prema važećoj prostorno-planskoj dokumentaciji u obalnom području su sidrišta u uvali Stipanska te u uvali Stiniva na ugroženom i rijetkom stanišnom tipu NKS kôd G.3.2. Infralitoralni sitni pijesci s više ili manje mulja i NKS kôd G.4.2. Cirkalitoralni pijesci te postojeća luka otvorena za javni promet lokalnog značaja Sutivan na ugroženom i rijetkom stanišnom tipu NKS kôd G.3.2.3. Zajednica (Biocenoza) zamuljenih pijesaka zaštićenih obala.

Realizacijom aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan vjerojatan je kumulativan utjecaj na ugrožene i rijetke stanišne tipove morske obale i morskog dna, ali se ne smatra značajnim. Naime za privezišta se Odredbama II. ID PPUO Sutivan ne dozvoljava nasipavanje mora ni otkopavanje obale. Najpogodniji način izvedbe privezišta bio bi pontonskog tipa sa ekološki prihvatljivim tehničko-tehnološkim rješenjima sidrenja kojima se minimalno oštećuje morsko dno i biocenoze dna te osiguravaju slobodnu cirkulaciju mora unutar akvatorija privezišta. Zone uređenih plaža - UP zauzimaju velike površine te se pružaju cca. 90 m od obale. Nije za očekivati da će se cijele površine prenamijeniti u uređene plaže izgradnjom pera i dohranjivanjem već se predviđeno uređenje plaža u naravi odnosi na uski obalni pojas. Obzirom na navedeno, površine zauzeća ugroženih i rijetkih stanišnih tipova biti će znatno manje. Obzirom da se područje UP- uređene plaže (aktivnost 6.1.) velikim dijelom planira na POVS području EM HR3000455 Rt Gomilica - Brač za taj dio procjena je izrađena u okviru Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (Dodatak 1) te se ne dozvoljavaju intervencije na obalnom rubu u smislu oblikovanja plaže kao što su nasipavanje i prihranjivanje šljunkom, pijeskom i slično odnosno drugo održavanje nasipa šljunka kao što je uređenje platoa, sunčališta i molova (za privez i ulazak) te zaštita plaža izgradnjom manjih pera. Na preostalim

¹⁶ Prema Prilogu II Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21,101/22)

područjima UP (6.2. i 6.3.) nisu određene precizne lokacije za dohranu plaža kao ni precizne lokacije za izgradnju pera stoga je potrebno utjecaje za pojedine lokacije, kada budu određene, procijeniti na razini Ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (OPUO). Uređenje plaža treba planirati sukladno članku 25. Odredbi za provođenje II. ID PPUO Sutivan.

Nadalje, lokacija sidrišta u uvali Stipanska je izmaknuta, a dodana je lokacija sidrišta u uvali Stiniva na temelju Plana rasporeda nautičkih sidrišta SDŽ („Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije”, broj 59/24). Sidrišta su planirana na ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima morskog dna NKS kôd G.3.2. Infralitoralni sitni pijesci s više ili manje mulja te NKS kôd G.4.2. Cirkalitoralni pijesci, ali obzirom da je navedenim Planom definiran broj, površina i maksimalni kapacitet sidrišnih polja te se dopušta tehničko-tehnološko rješenje sidrenja sukladno preporukama Studije sidrišta utjecaji na navedene stanišne tipove morskog bentosa će biti prihvatljivi i manjeg značaja te neće značajno doprinijeti kumulativnom utjecaju a navedene stanišne tipove.

Luke nautičkog turizma državnog značaja su luke sa više od 200 vezova, čija realizacija rezultira povećanjem prometovanja plovilima te može doprinijeti širenju invazivnih i stranih vrsta čime dolazi do degradacije i gubitka prirodnih morskih stanišnih tipova. Predmetnim II. ID PPU Općine Sutivan (nakon povedene javne rasprave i na prijedlog općine Sutivan) predlaže se kapacitet LNT Sutivan odnosno Grgina luka do najviše 300 vezova. Položaj planirane LNT se izmjestio iz luke otvorene za javni promet lokalnog značaja Sutivan (prema PPUO Sutivan na snazi) prema istoku, do TZ Grgina luka (obaveza izrade Urbanističkog plana uređenja za Turističku zonu Grgina luka s lukom nautičkog turizma). Planirana LNT traži prostornu i maritimnu analizu, nakon koje će se definirati njen točan položaj i sami kapacitet. Kako bi se smanjio obuhvat akvatorija potrebnog za gradnju luke nautičkog turizma i smanjio utjecaj na staništa morske obale i morskog bentosa potrebno je provesti detaljne prostorne i maritimne analize te analizu isplativnosti.

Predmetnim II. ID PPUO Općine Sutivan planirana su proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti (aktivnost 2.) koja zauzimaju manje površine ugroženog i rijetkog stanišnog tipa NKS kôd B.1.4. Tirensko-jadranske vapnenačke stijene, NKS kôd C.3.6.1. Eu- i stenomediteranski kamenjarski pašnjaci raščice kao i manje površine stanišnih tipova NKS kôd D.3.4.2. Istočnojadranski bušici i NKS kôd E. Šume, a neki podtipovi ovih stanišnih tipova smatraju se ugroženi i rijetki. Realizacijom planiranih proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti doći će do prenamjene određenih površina prethodno navedenih rijetkih i ugroženih stanišnih tipova, a također realizacijom i površina iz važećeg Plana u odnosu na planirana proširenja vjerojatan je kumulativan utjecaj na rijetke i ugrožene stanišne tipove.

Površine područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti su u odnosu na važeći plan iz 2017. povećane za 154,35 ha te sad ukupna površina ovih područja iznosi 734,27 ha. Odredbama prostornog plana je propisano da se na ovim površinama, na kojima je moguće graditi gospodarske građevine u kojima se mogu pružati ugostiteljske i turističke usluge, odobrenje za građenje može izdati samo na površinama koje su privedene svrsi i zasađene trajnim nasadima po kriterijima struke (maslina, vinova loza i sl.) i to na površini od najmanje 70 % ukupne površine obuhvata. Obzirom na navedeno nije realno

da će se u naravi sve ove površine realizirati kao područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti te na njima izgraditi dozvoljene građevine, a na nekim površinama se već nalaze zasađene monokulture te će se eventualno proširiti postojeći nasadi.

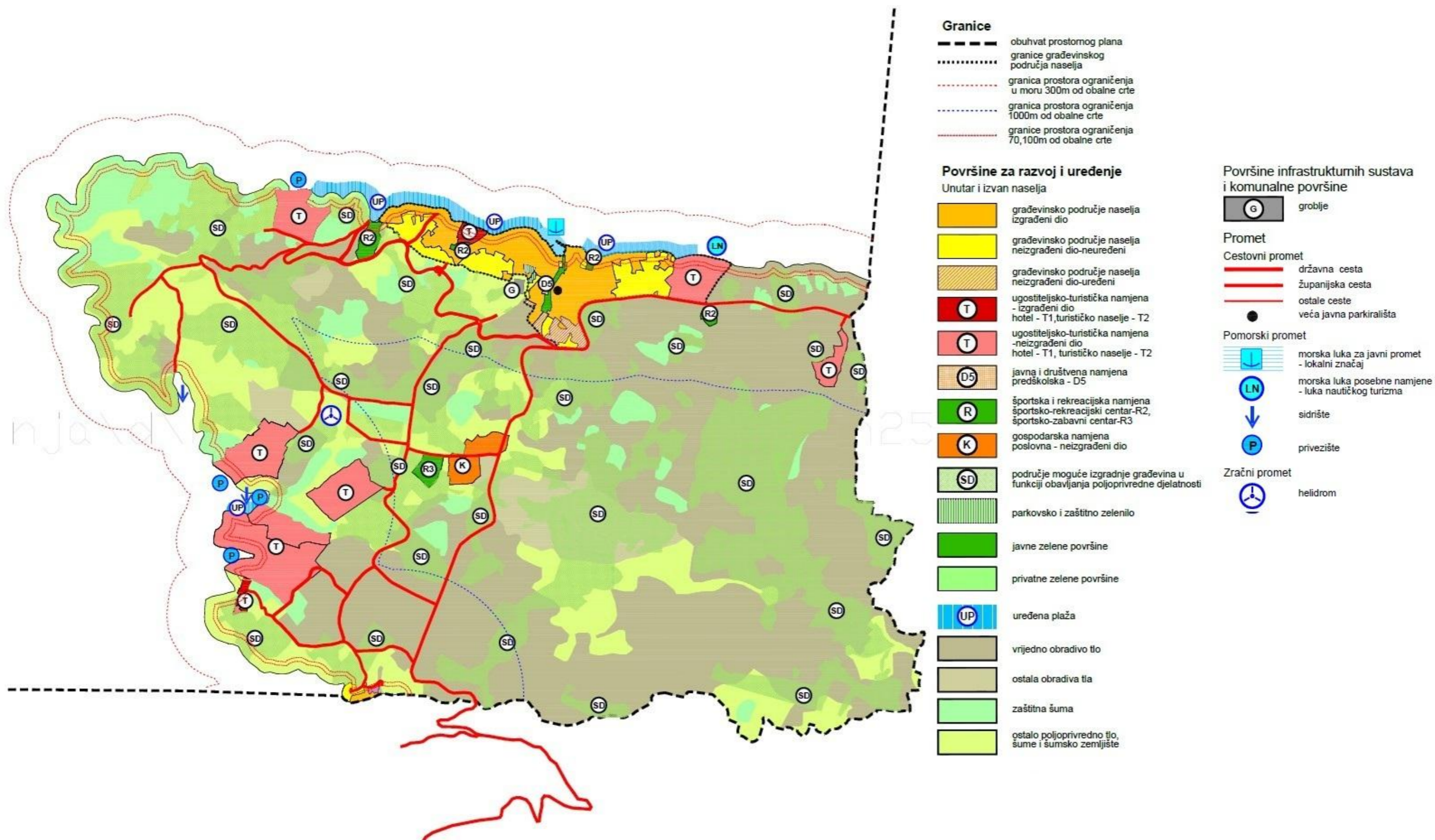
Realizacijom planiranih proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti u odnosu na istovrsne površine iz važećeg Plana vjerojatan je negativan kumulativan utjecaj u vidu prenamjene određenih površina tipova tla na kojima su planirana proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti. Navedeno ima i pozitivan kumulativan utjecaj na tlo jer će se sadnjom i podizanjem nasada poboljšati sastav površinskog tla te stvoriti tlo pogodno za obavljanje poljoprivrednih djelatnosti. Također, očekuje se i negativan kumulativan utjecaj na šume i šumska zemljišta u vidu prenamjene površina.

Realizacijom proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti (planiranih proširenja i površina iz važećeg Plana) očekuje se kumulativan utjecaj na krajobrazne vizure područja. Odredbama Plana su propisani uvjeti gradnje kako bi sve strukture izvan građevnog područja najbolje uklopile u krajobraz tako da se ublaži utjecaj. Također, vjerojatan je kumulativan utjecaj u vidu razvoja gospodarstva i poboljšanja turističke ponude na području Općine.

Planirana nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka će zajedno sa prometnicama planiranima na području UPU-a Vičja luka kao i postojećim prometnicama iz važećeg Plana imati pozitivan kumulativan utjecaj na prometnu infrastrukturu Općine.

Izgradnja na području UPU-a Vičja luka će doprinijeti negativnom kumulativnom utjecaju na podtipove sljedećih stanišnih tipova; NKS kôd D.3.4.2. Istočnojadranski bušici, NKS kôd E. Šume i NKS kôd F.4. Stjenovita morska obala koji se smatraju ugroženim i rijetkim zajedno sa svim sadržajima na području općine Sutivan koji su planirani na istovjetnim stanišnim tipovima. Realizacijom UPU-a Izgradnjom sadržaja planiranih UPU-om Vičja Luka stvara se mogućnost otvaranja novih radnih mjesta za lokalno stanovništvo te će pozitivno utjecati na gospodarski razvoj Općine Sutivan kao i sve planirane zone turističke namjene i ostali slični sadržaji (područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti sa građevinama u kojima se mogu pružati ugostiteljske i turističke usluge, zone rekreacijske namjene) čijom realizacijom se otvaraju nova radna mjesta.

Također, izgradnja područja UPU-a Vičja luka zajedno s izgradnjom na drugim područjima za koje je propisana obavezna izrada UPU-a ili već izrađeni UPU-i imat će pozitivan kumulativan utjecaj na uređenost prostora i kontroliranu gradnju.



Slika 4. 2 - 1 Kartografski prikaz 1. Korištenje i namjena površina prijedloga II. ID PPUO Sutivan (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

Vjerojatnost nastanka kumulativnih utjecaja na sastavnice okoliša unutar područja općine Sutivan provedbom svih aktivnosti planiranih II. ID PPU Općine Sutivan i UPU-om Vičja luka u odnosu na zahvate odobrene od strane Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije

Na području Općine Sutivan nalazi se nekoliko zahvata odobrenih od strane Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije te Splitsko-dalmatinske županije.

Za zahvat „Izgradnje nacionalne agregacijske širokopojasne infrastrukture sljedeće generacije i povezivanje ciljanih korisnika unutar tijela javne uprave (javnih korisnika) sa suvremenom elektroničkom komunikacijskom infrastrukturom sljedeće generacije“ proveden je postupak prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu te je izdano Rješenje (KLASA: UP/I 612-07/20-60/36, URBROJ: 517-05-2-2-20-4, dana 15. srpnja 2020. godine) da nije potrebno provesti postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Za zahvat „Dogradnja sustava vodoopskrbe Sutivana u predjelu Paklenica, Općina Sutivan, otok Brača“ proveden je postupak ocjene o potrebe procjene utjecaja zahvata na okoliš te izdano Rješenje (KLASA: UP-I-351-03/20-09/151, URBROJ: 517-03-1-2-20-8, dana 28. rujna 2020. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Za zahvat „Rekonstrukcija i dogradnja sustava vodoopskrbe i odvodnje, otok Brač“ proveden je postupak ocjene o potrebe procjene utjecaja zahvata na okoliš te izdano Rješenje (KLASA: UP-I-351-03/22-09/487, URBROJ: 517-05-1-2-23-21, dana 16. svibnja 2023. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Nadalje, za zahvat „Regulacija donjeg dijela bujice u Općini Sutivan“ proveden je postupak ocjene o potrebe procjene utjecaja zahvata na okoliš te izdano Rješenje (KLASA: UP-I-351-02/24-0002/0009, URBROJ: 2181/1-10/17-24-0010, dana 10. prosinca 2024. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša, kao ni glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Također, za zahvat „Maslinarska konoba i kušaonica za potrebe OPG KRISMAR“ proveden je postupak ocjene o potrebe procjene utjecaja zahvata na okoliš te izdano Rješenje (KLASA: UP-I-351-02/25-0002/0018, URBROJ: 2181/1-10/17-26-0008, dana 9. siječnja 2026. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša, kao ni glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

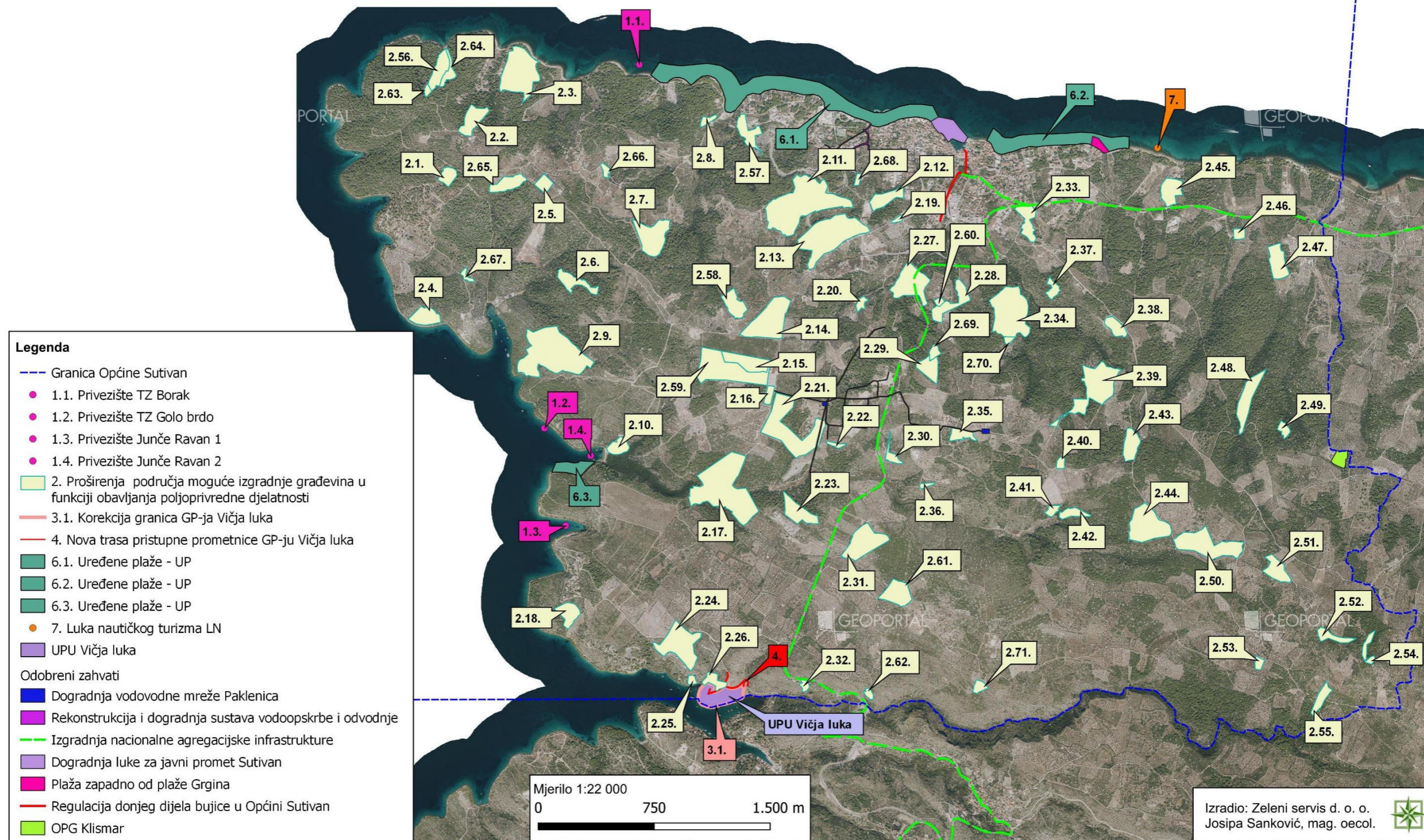
Predmetnim ID PPUO Sutivan kao i UPU-om Vičja luka nisu planirane istovjetne aktivnosti koje bi sa navedenim odobrenim zahvatima mogle doprinijeti stvaranju kumulativnih utjecaja na većinu sastavnica okoliša. Aktivnost 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti može doprinijeti kumulativnom utjecaju na bioraznolikost u vidu zauzeća i prenamjene ugroženih i rijetkih stanišnih tipova koji se eventualno mogu naći na lokacijama planiranih aktivnosti zasebno ili u mozaiku sa drugim stanišnim tipovima.

Za zahvat „Dogradnja luke otvorene za javni promet Sutivan“ proveden je postupak ocjene o potrebe procjene utjecaja zahvata na okoliš te izdano Rješenje (KLASA: UP-I-351-03/23-09/445, URBROJ: 517-05-1-2-24-10, dana 13. ožujka 2024. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša te da nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Također, za zahvat „Plaža zapadno od plaže Grgina“ proveden je postupak ocjene o potrebe procjene utjecaja zahvata na okoliš te izdano Rješenje (KLASA: UP-I-351-03/24-09/177, URBROJ: 517-04-1-1-25-13, dana 22. travnja 2024. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša, kao ni glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan; 1. Privezišta te 6. Uređene plaže - UP su planirane na istovjetnim rijetkim i ugroženim stanišnim tipovima morskog bentosa i morske obale. Obzirom da su predmetnim SPUO propisane mjere kojima će se spomenuti utjecaji umanjiti može se zaključiti da aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan neće značajno doprinijeti stvaranju kumulativnog utjecaja na rijetke i ugrožene stanišne tipove morskog bentosa i morske obale.

Realizacija privezišta će doprinijeti stvaranju pozitivnog kumulativnog utjecaja na prometnu infrastrukturu Općine zajedno sa zahvatom „Dogradnje luke otvorene za javni promet Sutivan“.



Slika 4. 2 - 2 Prikaz aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka u odnosu na zahvate odobrene od MZOZT-a te SDŽ (Zeleni servis d. o. o., 2026.)

4.3 Mogući prekogranični utjecaji

Ne očekuje se da će sadržaji planirani II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka imati prekogranične utjecaje zbog lokalnog karaktera planiranih aktivnosti te zbog udaljenosti od granica sa susjednim državama.

5 MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA UKLJUČUJUĆI MJERE SPRJEČAVANJA, SMANJENJA I UBLAŽAVANJA NEPOVOLJNIH UTJECAJA PROVEDBE

Prostornim planom uređenja Općine Sutivan definirane su mjere:

- Krajobraznih i prirodnih vrijednosti,
- Kulturno-povijesnih cjelina i lokaliteta,
- Postupanja s otpadom,
- Sprječavanja nepovoljan utjecaja na okoliš,
- Zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti – posebni uvjeti građenja te mjere posebne zaštite,
- Provedbe plana.

Urbanističkim planom uređenja Vičja luka definirane su mjere:

- Sprječavanja nepovoljna utjecaja na okoliš,
- Zaštite prirodnih i kulturno-povijesnih cjelina i građevina i ambijentalnih vrijednosti,
- Postupanja s otpadom,
- Sprječavanja nepovoljna utjecaja na okoliš,
- Zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti,
- Provedbe plana.

5.1 Prijedlozi mjera/smjernica za ublažavanje utjecaja na okoliš

Uz mjere zaštite okoliša propisane PPUO Sutivan te UPU-om Vičja luka i mjere ublažavanja utjecaja provedbe PP SDŽ na sastavnice i čimbenike u okolišu predlažu se opće dodatne mjere zaštite okoliša kao i mjere za primjenu na projektnoj razini, koje su definirane temeljem prethodno procijenjenih utjecaja na sastavnice okoliša.

Opće mjere:

- Sukladno važećim propisima za sve zahvate koji se nalaze na priložima Uredbe o procjeni utjecaja na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14, 3/17) provesti postupke zaštite okoliša (ocjena o potrebi procjene utjecaja na okoliš/procjena utjecaja na okoliš).
- Prije izgradnje novih građevina i zona u prostoru osigurati primjerenu potrebnu infrastrukturu (ceste, vodoopskrba, odvodnja i dr.).
- Obuhvat planirane luke nautičkog turizma Grgina luka uskladiti sa planom više razine PP SDŽ.

Bioraznolikost:

- Prilikom planiranja i gradnje izbjeći ili u što većoj mjeri umanjiti trajno zauzeće ugroženih i rijetkih stanišnih tipova.
- Prilikom izvođenja građevinskih radova strogo ograničiti kretanje mehanizacije radi što boljeg očuvanja postojećih mozaika prirodnih staništa, šumskih površina te autohtone flore i vegetacije kao i vrijednih biljnih vrsta.
- Prilikom izrade projektne dokumentacije razmotriti tehnička rješenja privezišta kojima se minimalno oštećuje morsko dno i biocenoze dna.
- U svrhu očuvanja rijetkih i ugroženih stanišnih tipova NKS kôd G.3.6. Infralitoralna čvrsta dna i stijene te NKS kôd F.4.1. Površine stjenovitih obala pod halofitima potrebno je prirodne plaže očuvati u prirodnom stanju te na stijenama očuvati prirodnu vegetaciju.
- Prilikom uređenja zelenih površina koristiti autohtone biljne vrste.
- Uklanjanje prirodnog vegetacijskog pokrova (travnjačke i šumske površine) za potrebe pripreme radnog pojasa izvoditi u jesenskom i zimskom razdoblju tj. izvan sezone gniježdenja strogo zaštićenih vrsta ptica i gmazova.
- Radi zaštite ugroženog i rijetkog stanišnog tipa NKS kôd G.3.5. Naselja posidonije te sprječavanja unosa alohtonih invazivnih vrsta, zabraniti sidrenje vlastitim sidrima plovilima izvan prostora uređenih luka, privezišta i sidrišta.

Šume i šumska zemljišta:

- Prilikom izvođenja planiranih radova na šumskim staništima ograničiti kretanje radne mehanizacije kako bi se izbjeglo zadiranje u šumske površine izvan obuhvata planiranih zahvata.

Vode i more:

- Sve vode iz bazena (i od čišćenja bazenske tehnike) zbrinjavati putem sustava javne odvodnje sanitarnih otpadnih voda ili putem internog sustava odvodnje sa pročišćavanjem.

Klimatske promjene:

- Planirati povremene provjere spremnosti odaziva na požare, potrese i druge incidentne situacije.
- Pri planiranju, projektiranju i izgradnji sadržaja uključiti važeće projekcije i modele te scenarije mogućih klimatskih promjena.
- Pri daljnjoj razradi projektne dokumentacije uzeti u obzir potencijalne negativne utjecaje vezano za poplave, požare i potrese te tehničkim mjerama ublažiti iste.
- Projektirati objekte tako da smanjuju potrebu za potrošnjom energije te da budu bolje prilagođeni klimatskim utjecajima kako po pitanju visokih i niskih temperature, tako i po pitanju otpornosti na poplave i potrese.
- Planirati korištenje obnovljivih izvora energije.

Krajobraz:

- Izgradnju na novim građevinskim područjima i na neizgrađenim dijelovima naselja uskladiti sa ambijentalnim karakteristikama predmetnog područja.
- Za krajobrazno uređenje područja koristiti autohtone vrste biljaka, karakteristične za predmetno podneblje.

Kulturno-povijesna baština:

- Ukoliko se pri izvođenju građevinskih ili bilo kojih drugih radova koji se obavljaju na površini ili ispod površine tla naiđe na kopneno arheološko nalazište, obustaviti radove i o tome obavijestiti nadležni konzervatorski odjel te postupati u skladu sa Zakonom o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara.
- U svrhu očuvanja nematerijalne kulturne baštine u što većoj mjeri očuvati suhozidnu gradnju (međe, podzide), a devastirane suhozide popraviti s odgovarajućim materijalom i tehnikom.

Gospodarenje otpadom:

- Pri daljnjoj izradi prostornih planova nižeg reda kao i izradi projektne dokumentacije pojedinih zahvata, potrebno je primijeniti propisane mjere iz Odluke o donošenju Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. - 2028. godine („Narodne novine“ broj 84/23), posebno u odnosu na gospodarenje komunalnim i građevinskim otpadom.
- Pogodan materijal iz iskopa potrebno je iskoristiti za ponovnu ugradnju, a s viškom materijala iz iskopa postupiti sukladno odredbama Pravilnika o postupanju s viškom iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu kod izvođenja građevinskih radova („Narodne novine, broj 84/24). Potrebno je prije realizacije osigurati lokaciju za odlaganje iskopa ili osigurati ugovor s ovlaštenom pravnom osobom radi postupka oporabe/zbrinjavanja istog.
- Na područjima moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti planirati kompostane u svrhu smanjenja otpada od poljoprivrede i prerade poljoprivrednih proizvoda.

Infrastruktura:

- Usporedno s planiranjem novih sadržaja i povećanja kapaciteta turističke ponude planirati i povećanje kapaciteta prateće komunalne infrastrukture (primjerice sustava odvodnje otpadnih voda, kapaciteta i odgovarajućeg stupnja pročišćavanja uređaja za pročišćavanje otpadnih voda).
- Obzirom na predviđeno širenje poljoprivrednih površina te ograničenje raspoloživih količina vode na otoku Braču predvidjet mogućnost prikupljanja viška vode i oborina tijekom razdoblja većih količina oborina i skladištenje u akumulacijama te korištenje kontroliranih sustava navodnjavanja.

6 KRATKI PRIKAZ RAZLOGA ZA ODABIR RAZMOTRENIH ALTERNATIVI, OBRAZLOŽENJE NAJPRIHVATLJIVIJE RAZUMNE ALTERNATIVNE STRATEGIJE, PLANA ILI PROGRAMA NA OKOLIŠ UKLJUČUJUĆI I NAZNAKU RAZMATRANIH RAZUMNIH ALTERNATIVI I OPIS PROVEDENE PROCJENE, UKLJUČUJUĆI I POTEŠKOĆE (PRIMJERICE TEHNIČKE NEDOSTATKE ILI NEDOSTATKE ZNANJA I ISKUSTVA) PRI PRIKUPLJANJU POTREBNIH PODATAKA

Prijedlog II. ID PPUO Sutivan kao i prijedlog UPU-a Vičja luka izradila je ovlaštena tvrtka 312 Arhitektonska radionica d. o. o. iz Splita, sukladno Zajedničkoj Odluci o izradi II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka (KLASA: 350-01/20-01/0003, URBROJ: 2104/08-01/1-20-0002, od 10. lipnja 2020. godine).

U sklopu II. ID PPUO Sutivan planirano je devet skupina aktivnosti od kojih je za njih sedam, obzirom na njihove karakteristike te položaj u prostoru, utvrđena mogućnost vjerojatno značajnih utjecaja na okoliš te su detaljnije procijenjene.

UPU-om Vičja luka određene su površine; mješovite namjene M1, površine infrastrukturnih sustava IS te obalno područje mora R4. S obzirom da je područje UPU-a Vičja luka prostor prirodnih posebnosti i ambijentalnih vrijednosti, mjere zaštite prostora definirane su kroz uvjete i način gradnje građevina, uređenje građevnih čestica, namjenu prostora, prikladan položaj prometne mreže u odnosu na konfiguraciju terena.

Za aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan kao i sadržaje planirane UPU-om Vičja luka nisu predložena druga rješenja osim navedenih.

Kroz ovaj SPUO analizirani su svi mogući utjecaji realizacije navedenih sadržaja na sastavnice okoliša sukladno stanju okoliša na lokaciji zahvata (pojedinačni utjecaji), ali i u odnosu na ostale planirane istovjetne sadržaje na području općine Sutivan i zahvate odobrene od strane Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije (kumulativni utjecaji). Također, provedena je Glavna ocjena prihvatljivosti za ekološku mrežu u kojoj su detaljno su opisani mogući značajni utjecaji koje bi planirane aktivnosti mogle imati na područje ekološke mreže POVS HR3000455 Rt Gomilica – Brač.

Na temelju procijenjenih samostalnih utjecaja realizacije aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan kao i sadržaja u sklopu UPU-a Vičja luka na sastavnice okoliša, ocijenjeno je da se za većinu sastavnica ne očekuje vjerojatnost za značajne negativne utjecaje, uz primjenu mjera zaštite, definiranih predmetnom prostorno-planskom dokumentacijom.

Za pojedine sastavnice okoliša definirane su dodatne mjere zaštite, čijom provedbom će se mogući utjecaji dodatno smanjiti na utjecaje prihvatljive za okoliš.

Pridržavanjem načina gradnje i uređenja okoliša kako je definirano II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka te poštivanjem mjera zaštite propisanih prostorno-planskom dokumentacijom i ovom SPUO (uključujući i Glavnu ocjenu prihvatljivosti za EM), utjecaj na sastavnice okoliša je sveden na najmanju moguću mjeru, a sve planirane aktivnosti su prihvatljive za okoliš zbog čega nisu razmatrane alternative.

7 OPIS PREDVIĐENIH MJERA PRAĆENJA

Temeljem procijenjenih utjecaja aktivnosti planiranih II. ID PPUO Sutivan i UPU-om Vičja luka na okoliš u okviru ovog dokumenta, sagledavajući raspoloživu dokumentaciju i podatke o postojećem stanju okoliša, potrebno je provoditi praćenja stanja okoliša sukladno zakonskim odredbama.

8 ZAKLJUČAK

Prijedlog II. ID PPUO Sutivan kao i prijedlog UPU-a Vičja luka izradila je ovlaštena tvrtka 312 Arhitektonska radionica d. o. o. iz Splita.

Temeljni razlog za pokretanje postupka izrade Planova je potreba za djelomičnom revizijom utvrđene prostorne organizacije te urbanističkih parametara kao i usklađenje životnih potreba i prostorno planske dokumentacije kroz izradu izmjena i dopuna PPU-a te donošenje novog UPU-a.

U skladu sa ciljevima i programskim polazištima utvrđenim Odlukom o izradi II. ID PPUO Sutivan planirane su sljedeće izmjene i dopune:

1.	Privezišta
1.1.	Privezište TZ Borak
1.2.	Privezište TZ Golo brdo
1.3.	Privezište TZ Junče ravan 1
1.4.	Privezište TZ Junče ravan 2
2.	Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti
3.	Korekcije granica GP-ja
3.1.	Korekcija granica GP-ja Vičja luka
3.2.	Korekcije GP-ja uslijed korištenja novih katastarskih podloga
4.	Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka
5.	Pomoćne građevine – bazeni
6.	Uređene plaže - UP
6.1.	Uređene plaže - UP
6.2.	Uređene plaže - UP
6.3.	Uređene plaže - UP
7.	Luka nautičkog turizma LN
8.	Redefiniranje i dopuna odredbi za provođenje
9.	Ostale manje tekstualne i grafičke korekcije plana

Ukupna površina obuhvata UPU-a Vičja luka iznosi cca 31 695 m², a planirane su površine; mješovite namjene i površine infrastrukturnih sustava. Uvjeti određivanja namjene površina određeni su temeljem II. ID PPUO Sutivan.

Temeljem tekstualnog i grafičkog dijela II. ID PPUO Sutivan i UPU-a Vičja luka prostorno-planskih te drugih važećih dokumenata kao i zakonskih odredbi, izvršena je analiza i procjena utjecaja planiranih izmjena i dopuna tj. planiranih aktivnosti koje bi mogle imati značajan utjecaj na sastavnice okoliša te je ustanovljeno sljedeće:

- **Bioraznolikost:** Realizacijom većine planiranih aktivnosti (1. Privezišta, 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 6. Uređene plaže - UP, 4. Nova trasa pristupne prometnice GP-ju Vičja luka i UPU vičja luka) očekuju se negativni utjecaji u vidu trajne prenamjene ili fragmentacije stanišnih tipova. Također, očekuje se negativan, kumulativan utjecaj u vidu trajne prenamjene ili fragmentacije stanišnih tipova koji se Prema Prilogu II

Pravilnika smatraju ugroženim i rijetkim.

Tijekom izvođenja građevinskih radova prilikom realizacije spomenutih aktivnosti vjerojatan je negativan utjecaj i na strogo zaštićene biljne vrste, ukoliko se nalaze unutar područja izvođenja radova. Tijekom korištenja realiziranih aktivnosti dodatni utjecaji na navedene stanišne tipove i strogo zaštićene biljne vrste se ne očekuju.

Tijekom izvođenja građevinskih radova za potrebe realizacije većine planiranih aktivnosti vjerojatan je privremen utjecaj u vidu buke i vibracija na strogo zaštićene životinjske vrste, ali moguće je u stradavanje jedinki te gubitak pogodnih staništa dok se tijekom korištenja realiziranih aktivnosti dodatni utjecaji na strogo zaštićene vrste ne očekuju.

- **Tlo:** Realizacijom aktivnosti; 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 4. Nova pristupna prometnica GP-ju Vičja luka i UPU Vičja luka očekuju se utjecaji u vidu prenamjene određenih površina tipova tla antropogena flišnih i krških sinklinala i koluvija, antropogena na kršu te crvenica lesivirana i tipična duboka.
- **Šume i šumska zemljišta:** Realizacijom aktivnosti; 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti te UPU-a Vičja luka očekuje utjecaj u vidu izuzimanja površina šuma i šumskih zemljišta, odnosno odsjeka GJ Milna-Splitska. Realizacijom pojedinih područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti očekuje se i kumulativan negativan utjecaj u vidu izuzimanja površina odsjeka GJ Vidova gora. Obzirom da se rado o relativno malim površinama navedeni utjecaj se ne smatra značajnim te se ne smatra da će doprinijeti smanjenju općekorisne funkcije šuma na širem području.
- **More:** Tijekom korištenja aktivnosti; 1. Privezišta i 6. Uređene plaže - UP očekuje se lokalizirani utjecaji sezonskog karaktera manjeg značaja na kvalitetu mora.
- **Krajobraz:** Realizacijom 1. Privezišta kao i aktivnosti 6. Uređene plaže - UP očekuje se utjecaj manjeg značaja na obalne vizure područja. Realizacijom aktivnosti; 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 4. Nova pristupna prometnica GP-ju Vičja luka kao i izgradnjom na području UPU-a Vičja luka očekuje se negativan utjecaj na krajobrazne vizure predmetnih područja. Pridržavanjem uvjeta gradnje propisanih Odredbama Prostorno-planske dokumentacije, navedeni utjecaji uslijed prenamjene će biti trajni i negativni, ali umjerenog značaja. Pridržavanjem uvjeta gradnje propisanih Odredbama Prostorno-planske dokumentacije, navedeni utjecaji uslijed prenamjene će biti trajni i negativni, ali umjerenog značaja.
- **Stanovništvo i zdravlje ljudi:** Realizacijom aktivnosti; 1. Privezišta, 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, 5. Pomoćne građevine – bazeni i 6. Uređene plaže – UP očekuje se sekundaran pozitivan utjecaj na stanovništvo u vidu razvoja turističke ponude. Aktivnosti 2. Proširenja područja moguće izgradnje građevina u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti i realizacija UPU-a Vičja luka imati će pozitivan utjecaj na stanje infrastrukture te na gospodarski razvoj Općine.
- **Materijalna imovina i infrastruktura:** Pozitivan utjecaj na prometnu infrastrukturu Općine se očekuje provedbom aktivnosti; 1. Privezišta i 4. Nova pristupna cesta GP području Vičja luka.

Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 119/23, 87/25, 123/25), uz sjeverni i zapadni dio obale Općine Sutivan nalazi se područje ekološke mreže POVS HR3000455 Rt Gomilica. U okviru strateške procjene utjecaja na okoliš proveden je postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno Obvezujućem mišljenju Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije (KLASA: UP/I 352-01/22-0004/0170, URBROJ: 2181/1-10/06-22-0004, od 14. prosinca 2022. godine).

U postupku Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu procijenjeni su i analizirani mogući negativni pojedinačni i kumulativni utjecaji na ciljeve očuvanja odnosno na ciljne stanišne tipove te cjelovitost područja ekološke mreže, uslijed provedbe II. ID PPUO Sutivan i UPU Vičja luka te aktivnosti iz važeće prostorno-planske dokumentacije (PP SDŽ i PPUO Sutivan) i zahvata za koje su provedeni postupci procjene/ocjene na prethodno navedenim područjima ekološke mreže.

Obzirom na rasprostranjenost ciljnih stanišnih tipova 1170 i 1120* (odnosno stanišnih tipova koji odgovaraju ciljnim stanišnim tipovima 1170 Grebeni i 1120* Naselja posidonije (*Posidonion oceanicae*)) u obuhvatu POVS područja HR3000455 Rt Gomilica - Brač, možemo zaključiti da realizacijom planiranih aktivnosti neće doći do značajnog negativnog utjecaja na ciljne stanišne tipove 1170 Grebeni i 1120* Naselja posidonije (*Posidonion oceanicae*) te cjelovitost područja EM.

Temeljem provedene Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, za aktivnosti planirane II. ID PPUO Sutivan može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže POVS HR3000455 Rt Gomilica - Brač te se smatraju prihvatljivim uz obavezu primjene propisanih mjera ublažavanja.

Pridržavanjem načina gradnje, uređenja okoliša i mjera zaštite definiranih II. ID PPUO Sutivan te UPU-om Vičja luka i primjenom mjera zaštite okoliša predloženih ovom Studijom Strateške procjene utjecaja na okoliš, utjecaj na sastavnice okoliša je sveden na najmanju moguću mjeru, a sve planirane aktivnosti prihvatljive su za okoliš.

9 IZVORI PODATAKA

Prostorno-planska dokumentacija:

- Prostorni plan Splitsko-dalmatinske županije, „Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije“, broj 1/03, 8/04 (stavljanje izvan snage odredbe), 5/05 (usklađenje s Uredbom o ZOP-u), 5/06 (ispravak usklađenja s Uredbom o ZOP-u), 13/07, 9/13, 147/15 (rješenja o ispravcima grešaka), 170/21 (pročišćeni tekst)

Ostalo:

- Topić, J. i Vukelić, J. (2009): Priručnik za određivanje kopnenih staništa u Hrvatskoj prema Direktivi o staništima EU, DZZP, Zagreb
- Tutiš, V., Kralj, J., Radović, D., Ćiković, D., Barišić, S. (ur.) (2013): Crvena knjiga ptica Hrvatske. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Državni zavod za zaštitu prirode, Zagreb, 258 str.
- Nikolić, T. i Topić, J. (2005.) Crvena knjiga vaskularne flore Hrvatske, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Državni zavod za zaštitu prirode, Zagreb
- Šašić, M. i sur. (2015.) Crvena knjiga danjih leptira Hrvatske, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Državni zavod za zaštitu prirode, Zagreb
- Tvrtković, N. (2006.) Crvena knjiga sisavaca Hrvatske, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Državni zavod za zaštitu prirode, Zagreb
- Jelić, M. i sur. (2012.) Crvena knjiga vodozemaca i gmazova Hrvatske, Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Državni zavod za zaštitu prirode, Zagreb
- Dumbović Mazal V., Pintar V., Zadravec M. (2019): Prvo izvješće o brojnosti i rasprostranjenosti ptica u Hrvatskoj sukladno odredbama Direktive o pticama.
- BioAtlas – Atlas bioraznolikosti Hrvatske, dostupno na <https://bioatlas.bioportal.hr/>
- Nikolić, T., ur. (2005-nadalje): Flora Croatica baza podataka, On-Line (<http://hirc.botanic.hr/fcd>), Botanički zavod, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (pristupljeno: 2. ožujka 2026.).
- Rezultati klimatskog modeliranja na sustavu HPC Velebit za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama Republike Hrvatske do 2040. s pogledom na 2070. i Akcijskog plana (Podaktivnost 2.2.1.)
- Velić & Vlahović (2009): Tumač geološke karte 1:300 000, Hrvatski geološki institut, Zagreb, 147 str.
- Program za gospodarenje šumama šumoposjednika GJ „Šoltanske šume“ (2017.-2026.), Zagreb, 2017.
- Strateški razvojni program Općine Sutivan za razdoblje od 2015. - 2020., Aktiva Brač, 11. 2. 2016. godine; https://www.sutivan.hr/dokumenti/strategija-razvoja/attachment/strategija-razvoja-opcine-sutivan-2014_2020/, AKTIVA BRAČ
- Varga, A (2018) Mikrofosilne zajednice vršnog dijela formacije Gornji Humac Uvale Blace, otok Brač. Diplomski rad. Zagreb: Prirodoslovno matematički fakultet (Geološki odsjek)
- GUŠIĆ, I. & JELASKA, V. (1990.): Upper Cretaceous stratigraphy of teh island of Brač. – Djela Jugoslavenske Akademije Znanosti i Umjetnosti Zagreb 69, 1-160.
- JELASKA V., FUČEK, L., GALOVIĆ, I., GLOVACKI JERNEJ, Ž., GUŠIĆ I., KOROLIJA B., MARINČIĆ S., MATIČEC, D., OŠTRIĆ, N. & PRTOLJAN B. (2015): Osnovna

geološka karta Republike Hrvatske mjerila 1:50 000 – list Otok Brač, Hrvatski geološki institut (Zavod za geologiju), Zagreb, ISBN: 978-953-6907-54-0.

- <http://seizkarta.gfz.hr/karta.php>
- <http://www.bioportal.hr/>
- <http://envi.azo.hr/>
- https://poljoprivreda.gov.hr/UserDocsImages/dokumenti/sume/sumarstvo/sumskogospodarska_osnova2016-2025/SUMSKOGOSPODARSKA_OSNOVA_2016.pdf
- https://www.voda.hr/sites/default/files/dokumenti/plan_navodnjavanja_za_podrucje_splitsko_dalmatinske_zupanije.pdf
- <https://www.apprrr.hr/arkod/>
- <https://webgis.hrsune.hr/arcgis/apps/webappviewer/index.html?id=8bb3e1d6b80d49ad9e0193f8b62380e2>
- https://sle.mps.hr/Documents/Karte/17/XVII_143_Bra%C4%8D.pdf
- <http://www.haop.hr/>
- <https://iszz.azo.hr/iskzl/datoteka?id=172750>
- https://meteo.hr/klima.php?section=klima_podaci¶m=k1&Grad=split_marjan
- <https://meteo.hr/>
- <https://preglednik.voda.hr/>
- http://baltazar.izor.hr/plazepub/kakvoća_detalji10
- <https://dzs.gov.hr/>
- <https://www.sutivan.hr>
- <https://www.dalmatia.hr/hr/statistike>
- <https://www.min-kulture.hr/>
- <https://registar.kulturnadobra.hr>
- <http://roo.azo.hr/rpt.html#>

9.1 POPIS PROPISA

Zakoni i propisi:

Općenito

- Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“ broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18)
- Zakon o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19, 155/23)

Prostorna obilježja

- Zakon o prostornom uređenju („Narodne novine“, broj 155/25)
- Zakon o gradnji („Narodne novine“, broj 155/25)

Biološka i krajobrazna raznolikost

- Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 119/23, 87/25, 123/25)
- Pravilnik o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21, 101/22)
- Karta kopnenih nešumskih staništa 2016.; Bardi, A.; Papini, P.; Quaglino, E.; Biondi, E.; Topić, J.; Milović, M.; Pandža, M.; Kaligarić, M.; Oriolo, G.; Roland, V.; Batina, A.; Kirin, T. (2016): Karta prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkodvodnih staništa Republike Hrvatske. AGRISTUDIO s.r.l., TEMI S.r.l., TIMESIS S.r.l., HAOP.
- Karta staništa 2004.; Antonić, O.; Kušan, V.; Jelaska, S.; Bukovec, D.; Križan, J.; Bakran-Petricioli, T.; Gottstein-Matočec, S.; Pernar, R.; Hećimović, Ž.; Janeković, I.; Grgurić, Z.; Hatić, D.; Major, Z.; Mrvoš, D.; Peternel, H.; Petricioli, D.; Tkalčec S. (2005): Kartiranje staništa Republike Hrvatske (2000.-2004.) – pregled projekta. Drypis 1.
- Karta morskih staništa 2023.; Oikon d.o.o., Institut za oceanografiju i ribarstvo, Hrvatski geološki institut, Sveučilište u Zagrebu Geodetski fakultet, Institut Ruđer Bošković (2023) *Konačni dokument objedinjene revidirane Nacionalne klasifikacije morskih staništa u Republici Hrvatskoj s usklađenim ključem prema EUNIS klasifikaciji*. Projekt Kartiranje obalnih i pridnenih morskih staništa na području Jadranskog mora pod nacionalnom jurisdikcijom, 2018 – 2023. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.

Vode i more

- Zakon o vodama („Narodne novine“, broj 66/19, 84/21, 47/23)
- Pravilnik o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine“, broj 26/20)
- Pravilnik o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta („Narodne novine“, broj 66/11, 47/13)
- Uredba o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“, broj 51/14)
- Uredba o standardu kakvoće vode („Narodne novine“, broj 96/19, 20/23, 50/23)
- Odluka o određivanju osjetljivih područja („Narodne novine“, broj 79/22)
- Plan upravljanja vodnim područjima do 2027. („Narodne novine“, broj 84/23)
- Zakon o pomorskom dobru i morskim lukama („Narodne novine“, broj 83/23)

Zrak i klima

- Zakon o zaštiti zraka („Narodne novine“, broj 127/19, 57/22, 136/24)

- Uredba o tvarima koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranim stakleničkim plinovima (Narodne novine, broj 83/21)
- Zakon o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja („Narodne novine“, broj 67/25)
- Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu („Narodne novine“, broj 46/20)

Buka

- Zakon o zaštiti od buke („Narodne novine“, broj 30/09, 55/13, 153/13,41/16, 114/18, 14/21)
- Pravilnik o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru, („Narodne novine“, broj 156/08)
- Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke s obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka („Narodne novine“, broj 143/21)

Kulturna dobra

- Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara („Narodne novine“, broj 145/24, 151/25)

Otpad

- Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21, 142/23-Odluka USRH)
- Pravilnik o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 106/22, 138/24, 108/25)
- Odluka o donošenju Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. – 2028. godine („Narodne novine“, broj 84/23)

Ostalo

- Uredba o strateškoj procjeni utjecaja strategija, plana i programa na okoliš („Narodne novine“, broj 3/17)
- Uredba o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08)
- Zakon o rudarstvu („Narodne novine“ broj 56/13, 14/14, 98/19, 83/23)
- Izvor slike s naslovne stranice; <https://www.visitsutivan.com/hr/galerija/sutivan/>