



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35405-32/2018-6

Datum: 8. 5. 2018

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17 in 53/17) in petega odstavka 51.a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ in 21/18 – ZNOrg) v predhodnem postopku za nameravani poseg: izgradnja namakalnega sistema, nosilcu nameravanega posega podjetju Hmelj Dornava d.o.o., Dornava 2,2252 Dornava, ki ga zastopa direktor Mitja Šegula, naslednji

S K L E P

1. Za nameravani poseg: izgradnja namakalnega sistema na zemljiščih v k. o. 384 Dornava s parc. št. 824, 829, 836, 837, 839, 840, 841, 842, 844, 845 in 1116, nosilcu nameravanega posega, podjetju Hmelj Dornava d.o.o., Dornava 2, 2252 Dornava, ni potrebno izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v:

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju naslovni organ) je dne 25. 1. 2018 s strani nosilca nameravanega posega, podjetja Hmelj Dornava d.o.o., Dornava 2,2252 Dornava, ki ga zastopa direktor Mitja Šegula (v nadaljevanju nosilec nameravanega posega), prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: izgradnja namakalnega sistema, v skladu z 51.a členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ in 21/18 – ZNOrg, v nadaljevanju ZVO-1).

K zahtevi je bilo v tiskani in elektronski obliki priloženo:

- skica nameravanega posega in
- skica z označeno lokacijo nameravanega posega;

Zahteva je bila dne 19. 4. 2018 in 26. 4. 2018 dopolnjena s/z:

- dodatnimi informacijami v elektronskem sporočilu,

- Vodnim dovoljenjem št. 35528-28/2018-3 z dne 26. 2. 2018, Direkcija Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana in
- potrdilom o plačilu upravne takse v znesku 22,6 EUR z dne 25. 4. 2018.

V skladu s prvim odstavkom 51.a člena ZVO-1 mora nosilec nameravanega posega v okolje iz tretjega odstavka 51. člena tega zakona od ministrstva zahtevati, da ugotovi, ali je za nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje. Pri ugotovitvi iz prvega odstavka 51.a člena ZVO-1 ministrstvo upošteva merila, ki se nanašajo na značilnosti nameravanega posega v okolje, njegovo lokacijo in značilnosti možnih vplivov posega na okolje.

Obveznost presoje vplivov na okolje se ugotavlja v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17; v nadaljevanju Uredba o posegih v okolje).

V skladu s točko A Kmetijstvo, gozdarstvo, ribogojstvo, A.III Vodnogospodarski projekti za kmetijstvo, vključno z namakalnimi in izsuševalnimi projekti, A.III.1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, je izvedba presoje vplivov na okolje obvezna če znaša površina nad 100 ha in zmogljivost vsaj 10 milijonov m³ ali več ali povprečno letno 100 l/s ali več.

V skladu s točko A Kmetijstvo, gozdarstvo, ribogojstvo, A.III Vodnogospodarski projekti za kmetijstvo, vključno z namakalnimi in izsuševalnimi projekti, A.III.2 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna, če znaša površina nad 10 ha ali zmogljivost vsaj 2.500 m³ ali 10 l/s.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da nameravani poseg obsega izgradnjo namakalnega sistema na območju 39,14 ha z zmogljivostjo 39,6 l/s oz. 51.351,6 m³ vode letno. Naslovni organ je rabo vode ugotavljal iz priloženega Vodnega dovoljenja št. 35528-28/2018-3, ki ga je dne 26. 2. 2018 izdala Direkcija Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana.

Naslovni organ ugotavlja, da površina namenjena za namakanje, znaša 39,14 ha z maksimalno zmogljivostjo namakalnega sistema 39,6 l/s oz. 51.351,6 m³ vode letno. Glede na to, da površina in zmogljivost namakalnega sistema presega pragova, določena v točki A.III.2 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, je za nameravani poseg treba izvesti predhodni postopek.

Predmet nameravanega posega je izgradnja kapljičnega namakalnega sistema za hmeljišče. Uporabljene bodo kapljične cevi – model JUNIOR z razmakom med kapljači 60 cm in iztokom 1,6 l/h – pri tlaku 1 bar ter avtokompenzacijska kapljična cev model MULTIBAR, z razmakom med kapljači 60 cm in iztokom 2,1 l/h. Kapljična cev je pritrjena nadzemno v medvrstnem prostoru hmelja na dodatno nosilno žico in povezana na sekundarni vod, ki prav tako poteka na vrhu žičnice. Na koncih linij kapljičnih cevi je povezovalni terciarni vod, ki izboljšuje hidravlične karakteristike sistema in omogoča enostavno čiščenje in letno vzdrževanje. Voda teče preko filtrirne naprave, ki zagotavlja primerno kvaliteto vode za namakanje. Filtrirna naprava je sestavljena iz dveh segmentov čiščenja peska s hidro-ciklonskim filtrom ter fino filtriranje vode z diskastim filtrom. Krmiljenje namakanja poteka z elektromagnetnim membranskim ventilom, ki odpira oz. zapira vodo za sekcijsko zalivanje po programu. Pri avtomatskem ventilu je tudi regulator pritiska, ki zagotavlja vstop vode v sekcijo z enakim pritiskom neglede na oddaljenost od črpalke. Regulacija tlaka je potrebna tudi za zaščito proti prevelikemu pritisku, ki lahko poškoduje kapljične cevi. Avtomatsko krmiljenje namakanja omogoča večkratno dnevno namakanje v malih obrokah vode. Koreninam se tako zagotovi lahko dostopno vodo in hkrati

zmanjša potrebo po vodi. Vsi avtomatski ventili so s kablom povezani v centralni krmilni sistem – predvidoma postavljen na lokaciji filtrirne naprave. Z napravo kapljičnega namakalnega sistema se lahko pričakuje večje in stabilnejše pridelke, saj bo z izgradnjo namakalnega sistema omogočena optimalna oskrba z vodo skozi vso rastno dobo. Obravnavane površine je zaradi lahkih peščenih tal, ki akumulirajo le malo vode, potrebno oskrbet z dodatno količino vode v sušnem obdobju. Z nameravanim posegom bo doseženih več ciljev:

- večji pridelek;
- boljša kakovost pridelka;
- višja stabilnost pridelka;
- zmanjšanje odvisnosti od neugodnih vremenskih razmer.

Nosilec nameravanega posega v zahtevi za začetek predhodnega postopka navaja, da bo nameravani poseg imel naslednje vplive na okolje:

- v času gradnje: emisije onesnaževal v zrak, emisije snovi v vode, odlaganje/izpusti snovi v tla, hrup in
- v času obratovanja: emisije snovi v vode, odlaganje/izpusti snovi v tla, raba vode.

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje ugotovil, da za nameravani poseg glede na njegove značilnosti, lokacijo in možne vplive, ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je tako ugotovil:

1. Značilnosti posega v okolje:
 - Velikost in zasnova celotnega posega: nameravani poseg je namenjen namakanju 39,14 ha hmeljišča. Iz priložene skice nameravanega posega je razvidno, da bodo vrtine oz. črpališča za vodo ter priklopne cevi locirani na zemljiščih v k. o. 384 Dornava s parc. št. 77/25 in 77/26, kjer je tudi sedež nosilca nameravanega posega. Primarni vod se nato nadaljuje po lokalni cesti proti zahodu v dolžini ca. 500 m. Sekundarni vodi niso vkopani, ampak nameščeni na vrhu hmeljne žičnice. Vodi se razcepijo na vsako stran ceste po hmeljišču, razdeljenem na 16 sekcij. Vsaka sekcija je vključena v točno določen razpored namakanja. Celoten čas gradnje in izvedbe namakalnega sistema je ocenjen na 30 dni.
 - Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: v bližini nameravanega posega ni izvedenih ali predvidenih istovrstnih posegov.
 - Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: v času gradnje nameravanega posega se naravni viri ne bodo uporabljali. V času obratovanja bo, glede na to, da gre za namakalni sistem, prisotna raba vode. Naslovni organ ugotavlja, da ima nosilec nameravanega posega za rabo vode s strani Direkcije Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana pridobljeno vodno dovoljenje št. 35528-28/2018-3 z dne 26. 2. 2018 in sicer največ 39,6 l/s oz. 51.351,6 m³ vode letno.
 - Nastajanje odpadkov: pri gradnji namakalnega sistema pomembnih količin odpadkov ne bo nastalo. V času obratovanja odpadki ne bodo nastajali.
 - Emisije onesnaževal ter druge motnje zdravja, počutja ali kakovosti življenja (npr. sevanja, vibracije, smrad, hrup, toplota, svetloba):
 - v času gradnje: emisije onesnaževal v zrak, emisije snovi v vode, odlaganje/izpusti snovi v tla, hrup in
 - v času obratovanja: emisije snovi v vode, odlaganje/izpusti snovi v tla, raba vode.
 - Tveganje povzročitve večjih nesreč po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, in naravnih nesreč, tudi tistih, ki so v skladu z znanstvenimi spoznanji lahko posledica podnebnih

- sprememb: izgradnja namakalnega sistema bo zagotovila enakomeren dostop do vode na vseh zemljiških parcelah obravnavanega območja. S tem bo kmetijskim zemljiščem dvignjena proizvodnja sposobnost, katere rezultat bo doseganje višje kvantitete in kvalitete pridelkov, ob prilagoditvi rastlinske pridelave na klimatske spremembe – suše.
- Tveganje za zdravje ljudi: nameravani poseg ne predstavlja tveganja za zdravje ljudi.
2. Lokacija posega v okolje:
- Namenska in dejanska raba zemljišč: območje nameravanega posega obsega kmetijska zemljišča dejanske rabe hmeljišče, ki spada v podtip območja velikih ravninskih kompleksov A tipa izjemno pomembnih območij (Vir: Informacijski sistem PISO).
 - Sorazmerne pogostosti, razpoložljivosti, kakovosti in regenerativne sposobnosti naravnih virov (vključno s tlemi, vodo in biotsko raznovrstnostjo) na območju in njegovem podzemlju (zlasti vodovarstvenih območij pitne vode, varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih rastišč in območij mineralnih surovin v javnem interesu): naslovni organ ugotavlja, da bo uporabljena voda iz za to namenjenih vrtin in tako nameravani poseg ne predstavlja negativnega vpliva na stanje pitne vode. Za rabo vode je bilo pridobljeno tudi že predhodno navedeno Vodno dovoljenje št. 35528-28/2018-3 z dne 26. 2. 2018 s strani Direkcije Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana. Nameravani poseg je namenjen izboljšanju (namakanju) kmetijskih zemljišč.
 - Absorpcijske sposobnosti naravnega okolja, pri čemer se s posebno pozornostjo obravnavajo naslednja območja tj. vodna in priobalna zemljišča, zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih po predpisih, ki urejajo vode, zlasti mokrišča, obrežna območja, rečna ustja, obalna območja in morsko okolje; gorska in gozdna območja; območja, varovana po predpisih, ki urejajo ohranjanje narave; območja, na katerih je že ugotovljena čezmerna obremenitev okolja ali se predvideva, da je okolje čezmerno obremenjeno; gosto poseljena območja; krajine in območja zgodovinskega, kulturnega ali arheološkega pomena, zlasti območja, varovana po predpisih, ki urejajo varstvo kulturne dediščine: območje nameravanega posega se ne nahaja na poplavno ogroženem območju, se pa nahaja na vodovarstvenem območju VVO državnega pomena, režima 3, kategorije 3. Območje namakanja se ne nahaja na območju gozdnih rezervatov ali varovalnih gozdov. Nameravani poseg se nahaja na območju varovane kulturne dediščine državnega pomena in sicer v neposredni bližini spomenika Dornava – Park dvorca Dornava z EŠD 7876 ter na vplivnem območju istega spomenika. Nameravani poseg se prav tako nahaja na območju daljinskega vpliva Nature 2000 Podvinci z ID: SI3000113. Nameravani poseg se nahaja na območju kmetijskih zemljišč ter je distanciran od vasi in vodotokov.
3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov:
- Emisije onesnaževal v zrak in emisije toplogrednih plinov: v času izvajanja gradbenih del bodo nastajale emisije onesnaževal v zrak in toplogrednih plinov, ki bodo posledica izpušnih plinov gradbene mehanizacije in tovornih vozil za dovoze in odvoze z gradbišča. Prisotne bodo tudi emisije prahu, ki bodo izrazitejše v suhem in vetrovnem vremenu. Glede na predviden obseg del in glede na to, da gre za gradnjo linijskega objekta, ki se izvaja po utečenih gradbenih postopkih in poteka hitro (30 dni), bodo večje obremenitve določenih točk na gradbeni trasi časovno zelo omejene. V času gradnje bo izvajalec z vlaženjem materialov, nezaščitenih površin in dovoznih poti v vetrovnem in suhem vremenu poskrbel za varstvo zraka. Zaradi izvajanja gradnje ni pričakovati pomembnejšega poslabšanja kakovosti zunanjega zraka. Vpliv na kakovost

zunanjega zraka na območju nameravanega posega naslovni organ ocenjuje kot nepomemben.

- Emisije snovi v vode in tla: do emisij snovi v vode in tla lahko pride tako v času gradnje, kot v času obratovanja in sicer kot posledica izlitja olj ali goriv iz mehanizacije. Mehanizacija mora biti redno vzdrževana ter tehnično brezhibna. V primeru nesreče je treba takoj ukrepati, onesnaženje omejiti in območje sanirati. Kontaminirano zemljo je treba odstraniti in predati pooblaščenemu zbiralcu tovrstnih odpadkov. Nosilec nameravanega posega navaja, da nekontroliran izpust vode v zemljo iz namakalnega sistema v času obratovanja ni možen. Gre za kapljični namakalni sistem, ki bo reguliran po prej določenem programu glede na sekcijo, ki se bo namakala. Namakanje bo potekalo tako podnevi kot ponoči, in sicer vsaka sekcija po 3 ure dnevne (2 x 1,5 ure) in 3 ure ponoči (2 x 1,5 ure). Tako bodo rastline namakane skladno z njihovimi potrebami in do prekomernega izpiranja ne bo prihajalo, četudi gre za lahka peščena tla, ki zadržijo malo vode. Voda bo predhodno filtrirana. Nadalje se bo hmelj pridelovalo po programu KOPOP (kmetijsko okoljsko podnebna plačila) in v skladu z dobro kmetijsko prakso. Naslovni organ ocenjuje, da vplivi na emisije snovi v vode in tla v času gradnje ne bodo pomembni, saj gre za relativno majhen poseg, ki se bo izvajal kratek čas (ca. 30 dni). V času obratovanja bi sicer prihajalo do izpiranja snovi v vode in tla, vendar gre pri nameravanemu posegu za kapljični namakalni sistem, ki bo prilagojen potrebam rastlin. Naslovni organ ocenjuje vpliv nameravanega posega na emisije snovi v vode in tla kot manj pomemben.
- Hrup: v času izvajanja gradbenih del bodo nastajale emisije hrupa gradbenih strojev in tovornega prometa ter emisije hrupa zaradi gradbenih del. Glede na predviden obseg del in glede na to, da gre pri gradnji namakalnega sistema za gradnjo, ki bo potekala hitro (30 dni) ter da v bližini ni stanovanjskih objektov in da bodo obremenitve določenih točk na gradbeni trasi časovno zelo omejene, naslovni organ vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom ocenjuje kot nepomemben. V času obratovanja namakalni sistem ne bo pomemben vir hrupa. Naslovni organ ocenjuje, da emisije hrupa v času obratovanja ne bodo imele pomembnih vplivov.
- Raba vode: naslovni organ ugotavlja, da se bo za nameravani poseg rabila voda iz za to namenjenih vrtin v največji dovoljeni količini 39,6 l/s oz. 51.351,6 m³ vode letno, za kar ima nosilec nameravanega posega pridobljeno vodno dovoljenje št. 35528-28/2018-3 z dne 26. 2. 2018 s strani Direkcije Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana.
- Vpliv na biotsko raznovrstnost, zlasti varovane vrste in habitate s posebnih varstvenih območij (Natura 2000): nameravani poseg se nahaja na območju daljinskega vpliva Nature 2000 Podvinci z ID: SI3000113. Naslovni organ, upoštevajoč značilnosti nameravanega posega in pričakovane vplive ocenjuje, da ne gre za poseg v naravo z vplivi na okolje. Za gradnjo objekta, ki ni poseg v naravo z vplivi na okolje in zanj ni treba pridobiti okoljevarstvenega soglasja, je treba na območju, ki ima na podlagi predpisov s področja ohranjanja narave poseben status, pridobiti naravovarstveno soglasje v skladu s 105. in 105a. členom Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – ZON-UPB2, 61/06 – ZDru-1, 32/08 – OdlUS, 8/10 – ZSKZ-B in 46/14).
- Varstvo kulturne dediščine: nameravani poseg se nahaja na območju varovane kulturne dediščine državnega pomena in sicer v neposredni bližini spomenika Dornava – Park dvorca Dornava z EŠD 7876 ter na vplivnem območju istega spomenika. Vpliv na kulturno dediščino je predmet postopka izdaje kulturnovarstvenega soglasja.

- Drugi vplivi nameravanega posega, upoštevajoč merila za ugotavljanje, ali je za nameravani poseg v okolje treba izvesti presojo vplivov na okolje, ki so v prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje, ne bodo pomembni.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstvenega soglasja, saj nameravani poseg ne bo imel pomembnih vplivov na okolje, zato je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo potrebno v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 2. točke izreka tega sklepa.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vložijo pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-00435418.


Ana Kežele Abramovič
sekretarka




mag. Nataša Petrovič
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- nosilcu nameravanega posega: Hmelj Dornava d.o.o., Dornava 2,2252 Dornava – osebno.

Poslati:

- enotni državni portal e-uprava;
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si);
- Občina Dornava, Dornava 135 A, 2252 Dornava – po elektronski pošti (obcina.dornava@dornava.si).