



Številka: 35402-32/2017

Datum:

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), drugega odstavka 61. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNa rt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17-GZ), v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega soglasja za poseg: pove anje zmogljivosti proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Ra e, nosilcu nameravanega posega Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Ra e, ki ga zastopa direktor Kaye III Douglas Adair, njega pa po pooblastilu podjetje Ekosfera d.o.o., Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu, naslednje

OKOLJEVARSTVENO SOGLASJE

I. Nosilcu nameravanega posega Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Ra e, se izdaja okoljevarstveno soglasje za poseg: pove anje zmogljivosti proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Ra e, na zemljiš ih v k.o. 716 Ra e s parcelami št. 3267/2, 3267/5, 3267/6, 3267/7, 3267/8, 3267/9, 3268/2, 3269/1, 3269/2, 3270, 3271/5, 3271/12, 3271/13, 3271/14 in 3271/15. Najve ja zmogljivost proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev je 31.604 t/leto.

II. Okoljevarstveno soglasje se izdaja pod naslednjimi pogoji:

2.1. Varstvo zraka

2.1.1. as obratovanja:

- pre rpavanje hlapnih organskih teko in mora potekati podnivojsko;
- pri pre rpavanju DMA (dimetilamin) in MIPA (monoizopropilamin) v in iz rezervoarjev se mora nad medijem vzdrževati dušikova atmosfera ter povratno vra anje hlapov.

2.2. Varstvo podzemnih in površinskih voda ter tal

2.2.1. as obratovanja:

- za odvajanje industrijskih odpadnih vod je treba izvajati lo eno zbiranje in iš enje vodnih tokov iz razli nih procesov;
- za iš enje industrijske odpadne vode iz proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev je treba zagotoviti oksidacijo glifosata;
- urediti je treba merilno mesto za industrijske odpadne vode.

2.3. Varstvo pred hrupom

2.3.1. as obratovanja:

- transport na lokaciji nameravanega posega sme potekati samo ob delavnikih med 6. in 18. uro.

2.4. Varstvo pred okoljskimi in drugimi nesrečami

2.4.1. Gas obratovanja:

- v rezervoarjih z DMA in MIPA je treba zagotoviti, da bo nad medijem dušikova atmosfera ter povratno vračanje hlapov ter izvedena protieksplzijska zaščitna (Ex) oprema;
- ob polnjenju in praznjenju nepremičnih rezervoarjev z vnetljivimi tekočinami (MIPA, DMA, odpadna topila) mora biti prisotna požarna straža;
- nosilec nameravanega posega mora zagotoviti, da bo celoten industrijski kompleks pod varnostnim video nadzorom, sama ograja pa z vgrajenimi senzorji, ki zaznajo morebitni nepooblaščen poskus vstopa na območje nameravanega posega;
- urediti je treba strelovodno zaščitno objekta in zanj zagotoviti preverjanje s strani usposobljene organizacije v predpisanih rokih;
- najmanj na vsakih deset let trajanja nameravanega posega je treba izvesti pregled električnih naprav na lokaciji nameravanega posega s termovizijsko kamero, da se ugotovi morebitne točke pregrevanja.

III. To okoljevarstveno soglasje preneha veljati, če nosilec nameravanega posega v petih letih od njegove pravnomosti ne začne izvajati posega v okolje ali ne pridobi gradbenega dovoljenja, če je to zahtevano po predpisih o graditvi objektov.

IV. 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 12. 5. 2017 prejela vlogo nosilca nameravanega posega Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, ki ga zastopa direktor Kaye III Douglas Adair (v nadaljevanju: nosilec nameravanega posega), njega pa po pooblastilu podjetje Ekosfera d.o.o.o., Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu, za izdajo okoljevarstvenega soglasja za poseg: povečanje zmogljivosti proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Rače, na zemljiščih v k.o. 716 Rače s parcelami št. 3267/2, 3267/5, 3267/6, 3267/7, 3267/8, 3267/9, 3268/2, 3269/1, 3269/2, 3270, 3271/5, 3271/12, 3271/13, 3271/14 in 3271/15.

Vlogi je bilo priloženo:

- izpolnjen obrazec vloge za pridobitev okoljevarstvenega soglasja z dne 12. 5. 2017;
- potrdilo o plačani upravni taksi z dne 11. 5. 2017;
- pooblastilo za zastopanje v postopku z dne 8. 4. 2015.

Vloga je bila dne 5. 9. 2017 dopolnjena s/z:

- Poročilo o vplivih na okolje glede povečanja zmogljivosti proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Rače, št. 1712 z dne 4. 9. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Ekosfera d.o.o.o., Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu;
- Strokovno oceno o emisijah bodegega vira hrupa za poseg Albaugh TKI št. 0036-08-17-STOCD-HRUP z dne 22. 8. 2017, ki jo je izdelalo podjetje EKOSystem d.o.o., Špelina ulica 1, 2000 Maribor;
- Dodatkom za varovana območja v skladu s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja za povečanje zmogljivosti

proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Ra e, št. 1394-17 VO z dne 1. 9. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Aquarius d.o.o. Ljubljana, Cesta Andreja Bitenca 68, 1000 Ljubljana;

- Projektom nameravanega posega v okolje za pove anje zmogljivosti proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Ra e, št. 1711 z dne 9. 5. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Ekosfera d.o.o.o., Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu.

Vloga je bila dne 5. 1. 2018 dopolnjena s/z:

- dopisom z dne 4. 1. 2018;
- Aneksom št. 1 k Poro ilu o vplivih na okolje glede pove anja zmogljivosti proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Ra e, št. 1712-a1 z dne 4. 1. 2018, ki ga je izdelalo podjetje Ekosfera d.o.o.o., Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu;
- Analizo tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode zaradi gradnje in obratovanja naprave za proizvodnjo biodizelskega goriva – BIO GORIVA RA E št. 1628-194/2007, januar 2008, ki jo je izdelalo podjetje Geologija d.o.o. Idrija, Prešernova 2, 5280 Idrija;
- Tehni nim poro ilom – na rtom tehnologije za proizvodnjo biodizla v podjetju BIO GORIVA Ra e, Genera d.o.o., 2007.

V skladu z dolo bo 50. lena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNa rt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17-GZ, v nadaljevanju: ZVO-1) je pred za etkom izvajanja posega, ki lahko pomembno vpliva na okolje, treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje naslovnega organa. Obveznost te presoje se ugotavlja po Uredbi o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17).

Dne 27. 5. 2017 je stopila v veljavo Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 26/17). Skladno s 7. lenom citirane uredbe se postopki za pridobitev okoljevarstvenega soglasja, za eti pred uveljavitvijo te uredbe, kon ajo v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14 in 57/15, v nadaljevanju Uredba o posegih v okolje).

V skladu s to ko C.III.1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje je presoja vplivov na okolje obvezna, kadar gre za integrirane naprave, ki so namenjene proizvodnji osnovnih fitofarmaceutskih proizvodov in biocidov.

V obravnavanem primeru ima nosilec nameravanega posega namen pove ati zmogljivost proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev iz 5.000 t/leto na 31.604 t/leto z montažo dodatnih tehnoloških enot, zato je na podlagi posredovane dokumentacije naslovni organ ugotovil, da je za takšen poseg potrebno izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje. Naslovni organ je ugotovil, da je bila za napravo za proizvodnjo fitofarmaceutskih sredstev na lokaciji Ra e delno že izvedena presoja vplivov na okolje in dne 24. 1. 2003 izdano okoljevarstveno soglasje št. 35405-149/2002 za legalizacijo skladiš ne hale gotovih izdelkov in hidroforske postaje ter dne 12. 12. 2006 izdano okoljevarstveno soglasje št. 35402-145/2005-47 za rekonstrukcijo sežigalnice odpadkov. Presoja kumulativnih vplivov naprave na okolje, ki vklju uje vse obstoje e dejavnosti in nameravan poseg, se izvede v predmetnem postopku.

Naslovni organ je, skladno s prvim odstavkom 61. člena ZVO-1, ki določa, da ministrstvo vlogo za izdajo okoljevarstvenega soglasja in osnutek odločitve o okoljevarstvenem soglasju pošlje ministrstvom in organizacijam, ki so glede na nameravani poseg pristojne za posamezne zadeve varstva okolja ali varstvo ali rabo naravnih dobrin ali varstvo kulturne dediščine, in jih pozove, da v 21 dneh od prejema vloge podajo mnenje o sprejemljivosti nameravanega posega, zaprosil za mnenja:

- 1)
- 2)

Naslovni organ je dne prejel mnenje od

Po ugotovitvi, da je nosilec nameravanega posega posredoval popolno dokumentacijo, je bil, skladno z 58. členom ZVO-1, javnosti zagotovljen vpogled v vlogo za pridobitev okoljevarstvenega soglasja, poročilo o vplivih na okolje in osnutek odločitve o okoljevarstvenem soglasju. Z javnim naznanilom številka z dne je bila namreč objavljena na spletnih straneh naslovnega organa ter na sedežu Upravne enotein Občine ... obveščena o vseh zahtevah iz drugega odstavka 58. člena ZVO-1. Javnosti je bilo, v skladu s tretjim odstavkom 58. člena ZVO-1, omogočeno dajanje mnenj in pripomb 30 dni od roka določenega v javnem naznanilu, to je od do

V tem času je/so bila/bile na Agencijo Republike Slovenije, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana oziroma na gp.arso@gov.si posredovan/-e naslednja/-e pripomba/-e

1.
2.

V postopku je bilo na podlagi predložene in pridobljene dokumentacije ugotovljeno, kot sledi iz nadaljevanja obrazložitve tega okoljevarstvenega soglasja.

Opis obstoječega stanja

Dejavnost nosilca nameravanega posega na lokaciji podjetja Albaugh TKI d.o.o. Račič obsega proizvodnjo fitofarmaceutskimi sredstvi, ki zajema sintezo osnovnega herbicida glifosata ter formulacijo različnih fitofarmaceutskih pripravkov, in sicer herbicide, fungicide in insekticide. Fitofarmaceutski pripravki so lahko v tekoči ali trdni obliki (npr. prah, drobne granule). Pri postopku formulacije se uporabljajo le fizikalni postopki, kot so mešanje, drobljenje, sejanje, mletje in drugi fizikalni postopki. Posebnost predstavlja formulacija enkapsuliranih herbicidov, kjer se sam postopek formulacije ne spreminja – še vedno je fizikalni, medtem ko se mikrokapsule, v katere se zajame herbicid, izdelajo s kemičnim postopkom, ki poteka sproti s formulacijo v isti tehnološki enoti.

Lokacija podjetja Albaugh TKI d.o.o. Račič se nahaja v naselju Račič v občini Račič-Fram. Namenska raba zemljišča je opredeljena kot območje industrijskih in proizvodnih dejavnosti. Območje nameravanega posega je zadostno infrastrukturno opremljeno, nadgradnja obstoječe infrastrukture in prometnih povezav zato ne bo potrebna.

Opis nameravanega posega

Nosilec nameravanega posega namerava v proizvodnjo vključiti naslednje nove postopke:

- sintezo emulgatorja, ki se uporablja pri proizvodnji fitofarmaceutskih proizvodov (tekoči herbicidov),
- proizvodnjo herbicidnih surovin s kemično reakcijo nevtralizacije, v kateri je kot eden od reaktantov vključena aktivna snov,

- proizvodnjo enkapsuliranega herbicida s fizikalnim in kemijskim postopkom, pri kateri se kemikaliji ni postopek nanaša samo na proizvodnjo polimernih mikrokapsul, ki vsebujejo aktivno snov, in
- formulacijo herbicidov v trdni obliki.

Nameravani poseg vključuje tudi povečanje obsega proizvodnje fitofarmaceutskih proizvodov tekočin herbicidov s formulacijo.

V sklopu sprememb se bosta ukinili proizvodnji insekticidov in biocidov, tako sinteza osnovnih biocidnih aktivnih snovi kot tudi obstoječa proizvodnja biocidov s postopkom formulacije iz že pripravljenih biocidnih aktivnih snovi, ki so proizvedene drugje.

V obstoječem stanju je nosilcu nameravanega posega dovoljeno sintetizirati aktivno herbicidno snov glifosat ali biocidne aktivne snovi. Z ukinitvijo sinteze biocidnih učinkovin ostaja zmogljivost sintezne enote nespremenjena ter v celoti na razpolago le za sintezo herbicidne aktivne snovi glifosata, ki se že proizvaja v sklopu iste sintezne enote. Zaradi ukinitve sinteze biocidov se ukine tudi klorna postaja.

Na lokaciji nameravanega posega obratuje tudi sežigalnica odpadkov, ki se glede zmogljivosti ter vrste in količine obdelanih odpadkov ne spreminja.

Nosilec nameravanega posega razpolaga s tremi kurilnimi napravami, namenjenimi proizvodnji toplotne energije v primeru, ko sežigalnica ne deluje. Z nameravanim posegom se ena od srednjih kurilnih naprav odstrani, tako da na lokaciji ostajata dve, skupne vhodne toplotne moči 4 MW ter s skupnim odvodnikom, uporabljata pa se samo v primeru izpada sežigalnice za vsaj delno nadomestno ogrevanje prostorov ali proizvodnjo tehnološke toplote.

Za izvedbo navedenih sprememb se bo uporabila več inoma obstoječa tehnološka oprema, nekaj opreme bo nove. Za nameravani poseg gradnja ne bo potrebna. Obratovalni čas proizvodnje bo potekal 270 dni letno po 24 ur/dan. Dejanski obseg proizvodnje bo z več kot dvema tretjinama opreme obratoval le dnevno med 8. in 16. uro.

Proizvodnja fitofarmaceutskih sredstev vključuje proizvodnjo tekočin in trdnih fitofarmaceutskih sredstev. Vsi tehnološki procesi potekajo šaržno. Od štirih linij za proizvodnjo (formulacijo) trdnih fitofarmaceutskih sredstev (fungicidi in insekticidi) se dve odstranita oz. v okviru nameravanega posega ostaneta dve, in sicer samo za fungicide (insekticidi se ukinejo), doda pa se ena nova samostojna tehnološka enota za proizvodnjo trdnih herbicidov.

Obstojeta i liniji za proizvodnjo trdnih fitofarmaceutskih sredstev – formulacijska linija 1 in formulacijska linija 2 praškastih fungicidov, imata za vsake enje emisij snovi v zrak vsaka po šest vreastih filtrov, h katerim so zaporedno vezani po štiri pralniki plinov.

Nova tehnološka enota za proizvodnjo trdnih herbicidov – DEF formulacija praškastih herbicidov, bo prostorsko znatno manjša kot obstoječa linija za formulacijo praškastih fungicidov in bo obratovala tako, da se bo v mešalno posodo preko vsipnika, ki se odsesava na vreasti filter, doziral vse trdne surovine po recepturi za izdelavo praškastega herbicida. Mešalna posoda bo opremljena z notranjimi šobami, preko katerih poteka za etku mešanja sestavin za nepršeti ista voda, tako da se celotna masa navlaži. Ko je zmes primerno homogenizirana in primerne vlažnosti, se preko polžnega transporterja potisne v ekstrudor, le-ta pa maso potisne ob perforiran obod ekstrudorja, da se na drugi strani perforacije oblikuje produkt v konični obliki. Sledi faza sušenja produkta do konične željene vlažnosti. Sušenje se izvaja v protitoku toplega

zraka, ki se ogreva preko izmenjevalcev toplovodnega sistema, ki ga ogreva sežigalnica odpadkov. Po sušenju sledi pakiranje proizvoda v kon no prodajno embalažo.

Za teko e herbicide se uporablja formulacijska linija teko ih herbicidov s 5 m³ reaktorjem, ki pa se po novem uporabi za proizvodnjo dela surovin za formuliranje teko ih herbicidov – proizvodna linija teko ih herbicidnih surovin 1, dodatno pa se za isti namen postavi še ena nova linija –proizvodna linija teko ih herbicidnih surovin 2, ki bo izvedena z dvema reaktorjema, vsak volumna 10 m³. Za formulacijski proces se postavita dve novi liniji za formuliranje teko ih herbicidov – formulacijska linija teko ih herbicidov 1 in 2, ki bosta izvedeni obe enako, in sicer vsaka s svojo mešalno posodo (formulacijski mešalec) volumna 10 m³, ki mu sledita na vsaki liniji še po dve homogenizacijski posodi.

Priprava vhodnih formulacijskih sestavin na linijah - proizvodni linija teko ih herbicidnih surovin 1 in 2 se bo izvajala z reakcijo nevtralizacije s tehni nim glifosatom (kemijsko gre za glifosatno kislino v obliki trdnih kristalov) in izopropil-aminom (izopropilamin, monoizopropilamin – z okrajšavo MIPA) ali dimetil-aminom, ki sta kemijsko šibki organski bazi v teko em stanju, ali pa tudi z anorgansko kalijevo bazo; slednja se bo verjetno proizvodjela redko ter v malih koli inah. Pri reakciji nevtralizacije bo nastajala voda in ustrezna sol glede na vhodne reaktante, in sicer se bo proizvodjalo naslednje soli: IPA sol (izopropil-amino sol), DMA sol (dimetil-amino sol) ter kalijeve sol oziroma (KOH sol).

Postopek nevtralizacije oziroma proizvodnje herbicidnih surovin se bo izvajal, tako, da se v formulacijski reaktor najprej nato i demineralizirana voda, nato se bigbag z glifosatom namesti na vise o tehnico, od koder se preko vsipnika in vija nega transporterja dozira v reaktor. Odzra evanje se izvaja preko šob, ki so nameš ene ob robu vsipnika, ter isti preko vre astega filtra. Iz soda se s pomo jo dozirnega sistema, ki je sestavljen iz vsipne cevi, potopljene v sod, ter rpalko, ki ima na drugi strani izlivno cev, ki je potopljena v teko ino reaktorja (voda in glifosat), pod gladino teko ine uvaja bazo (npr. izopropil-amin). Ker je glifosat kisel, v vodni raztopini pote e reakcija nevtralizacije, pri emer nastane polprodukt IPA sol ter voda. Po istem postopku se izvede tudi nevtralizacijo med glifosatom in bazama dimetil-amin in KOH. Pri reakciji nevtralizacije se bo sproš ala toplota, ki se jo bo odvajalo z zaprtim hladilnim sistemom, in sicer bo hladilni agregat hladil vodo, ki bo krožila v prostoru med notranjo in zunanjo steno reaktorja.

Nastali polproizvod se bo nato uporabil na novih linijah - formulacijski liniji teko ih herbicidov 1 2, kjer se bo formuliral do kon nega proizvoda tako, da se polproizvodu IPA sol ali DMA sol ali KOH sol doda še emulgator (teko ina) in preostanek vode, skladno z recepturo, nastalo zmes pa zmeša z mešalom ter homogenizira. Nastala zmes je kon ni proizvedeni herbicid, ki se pakira za prodajo na trgu.

Emulgator, ki se uporablja pri formulaciji teko ih herbicidov, se bo proizvodjal v sintezni enoti za sintezo emulgatorja, ki jo bosta sestavljala dva reaktorja. V prvi reaktor se dozirajo teko e komponente etoksilirani alkohol in koncentrirana kislina gravitacijsko preko dozirnega sistema, kislina se nato iz prve posode gravitacijsko izlije v drugo posodo, od tod pa v prvi reaktor.

Alkoholna komponenta ni hlapna in ni vnetljiva in se dozira preko svojega dozatorja s fiksnim priklju kom na reaktor, ki vklju uje tudi rpalko. Fosforov pentoksid je trdna komponenta, ki se dozira v prvi reaktor preko svoje dozirne odprtine z vgrajenim dozirnim sistemom, in sicer je vija ni transporter zajema surovino iz soda s surovino in jo nato gravitacijsko odnaša v prvi reaktor. Ko se dozira vse tri komponente, med njimi nastane reakcija – esterifikacija. Nastalo zmes se gravitacijsko izpusti v drugi reaktor, kjer se doda demineralizirano vodo in bazi ni izopropil-amin (70%), ki s preostanki nereagirane kisline reagira (nevtralizacija); nastalo zmes se v drugem reaktorju še homogenizira z mešalom, nato pa izpusti v zbirno posodo. Odsesavanje bo izvedeno iz obeh reakcijskih posod preko pralnika plinov.

Obmoje je vpliva nameravanega posega

Obmoje je posega, na katerem bi nameravani poseg lahko povzročil obremenitve okolja, ki lahko vplivajo na zdravje ali premoženje ljudi, je določeno v Poročilu o vplivih na okolje, poglavje 7 in zajema zemljišča v k.o. 716 Rače s parcelami št. 3267/2, 3267/5, 3267/6, 3267/7, 3267/8, 3267/9, 3268/2, 3269/1, 3269/2, 3270, 3271/5, 3271/12, 3271/13, 3271/14 in 3271/15.

Nameravani poseg leži na vodovarstvenem območju, ki se skladno z Uredbo o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Dravsko-Ptujskega polja (Uradni list RS, št. 59/07, 32/11, 24/13 in 79/15) uvršča v širše oziroma tretje vodovarstveno območje z oznako VVO III.

Na območju daljinskega vpliva posega (do 2000 m) so naslednja varovana območja:

- obmoje je Natura 2000 mreže SPA (SI500027) (Uredba o posebnih varstvenih območjih, Uradni list RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13, 39/13-OdlUS, 3/14 in 21/16);
- obmoje je Natura 2000 Rački ribniki – Požeg SAC (SI3000257) (Uredba o posebnih varstvenih območjih, Uradni list RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13, 39/13-OdlUS, 3/14 in 21/16);
- ekološko pomembno obmoje je Rački ribniki – Požeg ID 45400 (Uredba o ekološko pomembnih območjih, Uradni list RS, št. 48/04, 33/13 in 99/13)
- lokalno zavarovano obmoje je Krajinski park Rački ribniki – Požeg ID 657 (Odlok o razglasitvi naravnih znamenitosti na območju občine Maribor, Medobinski uradni vestnik, št. 17/92)
- lokalno zavarovano obmoje je Rački ribniki - ornitološki naravni spomenik ID 674 (Odlok o razglasitvi naravnih znamenitosti na območju občine Maribor, Medobinski uradni vestnik, št. 17/92)
- Rače – Turnovi ribniki – botanični in zoološki naravni spomenik ID 672
- Hotinja vas lipa na polju – dendrološki naravni spomenik ID 711
- Hotinja vas – vaška lipa pri kapelici - dendrološki naravni spomenik ID 710
- Hotinja vas – ribnik – zoološki naravni spomenik ID 676

Za nameravani poseg je bil izdelan Dodatek za varovana območja v skladu s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja za povečanje zmogljivosti proizvodnje fitofarmacevtskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Rače, št. 1394-17 VO z dne 1. 9. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Aquarius d.o.o. Ljubljana, Cesta Andreja Bitenca 68, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: Dodatek za presajo sprejemljivosti).

Odločitev

Na podlagi pregleda celotne dokumentacije upravne zadeve je naslovni organ ugotovil, da je nameravani poseg sprejemljiv za okolje, v kolikor se bodo pri njegovi izvedbi in obratovanju upoštevali in izvedli vsi projektni in okoljevarstveni pogoji, navedeni v izreku tega okoljevarstvenega soglasja, ter dosledno izvedli tudi vsi omilitveni ukrepi, ki jih je predvidel izdelovalec Poročila o vplivih na okolje glede povečanja zmogljivosti proizvodnje fitofarmacevtskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Rače, št. 1712 z dne 4. 9. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Ekosfera d.o.o.o., Smeljevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu, dopolnjenega z Aneksom št.1 k Poročilu o vplivih na okolje glede povečanja zmogljivosti proizvodnje fitofarmacevtskih sredstev, Albaugh TKI d.o.o., Rače, št. 1712-a1 z dne 4. 1. 2018, ki ga je izdelalo podjetje Ekosfera d.o.o.o., Smeljevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu (v nadaljevanju: Poročilo o vplivih na okolje) ter vsi omilitveni ukrepi, predvideni v zakonskih in podzakonskih predpisih.

Pogoji

Na podlagi proučitve vseh dokumentov, ki jih je nosilec nameravanega posega predložil k vlogi za izdajo okoljevarstvenega soglasja, je bilo ugotovljeno, da je zahtevi za izdajo okoljevarstvenega soglasja možno ugoditi, pri čemer pa je bilo treba, skladno s tretjim odstavkom 61. člena ZVO-1, določiti še pogoje, ki jih mora nosilec nameravanega posega upoštevati, da bi preprečil, zmanjšal ali odstranil škodljive vplive na okolje.

A) Varstvo zraka

A1) Obstoječe stanje okolja

Območje nameravanega posega leži med dvema velikima linijskima virom - prometno obremenjenima avtocestama A1 (odsek Celje – Maribor) in A4 (odsek Slivnica – Draženci – Gruškovje – Hrvaška). Vpetost med obe avtocesti, ter dodatno še bližina to kovnega vira razpršenih emisij, letališča Edvarda Rusjana Maribor, ki je od nameravanega posega oddaljeno 2,5 km zračne razdalje, predstavlja z vidika omenjenih vplivov na kakovost zraka znatno izpostavljenost območja, na katerem se nahaja tudi nameravani poseg. Na onesnaženost zraka na širšem območju nameravanega posega vpliva tudi manjše število to kovnih virov, kamor sodijo emisije iz malih kurilnic v času kurilne sezone. Poleg malih kurilnih naprav se med to kovne vire uvrščajo tudi proizvodni obrati, vendar pa več jih industrijskih virov, ki bi obratovali v okolici, ni. Ob lokaciji nameravanega posega je podjetje Bio goriva d.o.o. – v stečaju, ki že več let ne obratuje. Severozahodno od nameravanega posega se nahajajo skladišča kapacitete podjetja Petrol d.o.o., ki pa ne predstavljajo pomembnega obratovalnega emisijskega vira.

Območje nameravanega posega je na osnovi Sklepa o določitvi podobmočij zaradi upravljanja s kakovostjo zunanjega zraka (Uradni list RS, št. 29/17) uvrščeno v območje SIC, ki skladno z Odredbo o razvrstitvi območij, aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanjega zraka (Uradni list RS, št. 38/17) predstavlja območje, na katerem ravni onesnaževal PM₁₀, PM_{2,5} in benzo(a)piren v zunanjem zraku presegajo zgornji ocenjevalni prag, ostala onesnaževala (SO₂, NO₂, NO_x, CO in benzen) pa niso presežena. Stopnja onesnaženosti zraka zaradi ozona je nad ciljno vrednostjo glede na ciljne vrednosti, za benzo(a)piren pa pod ciljno vrednostjo.

A2) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

V času obratovanja bodo emisije snovi v zrak nastajale zaradi proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev in odvajanja preko 19 izpustov (od tega bo v okviru nameravanega posega šest novih izpustov in štirje obstoječi, pri katerih bo prišlo do spremembe vrste proizvoda), ter zaradi obratovanja obstoječih sežigalnice odpadkov, ki se z nameravanim posegom ne spreminja.

Pri proizvodnji fitofarmaceutskih sredstev glavni delež emisij snovi v zrak predstavljajo naslednja onesnaževala: emisije prahu, celotni organski ogljik (TOC) in organske spojine I. nevarnostne skupine.

Pri obratovanju nameravanega posega razpršenih emisij neposredno iz proizvodnje ni pričakovati, saj vse faze tehnološkega postopka potekajo v zaprtih objektih in so opremljene s sistemom za odsesavanje zraka ter čistilnim sistemom.

Pri prečiščevanju DMA in MIPA ter pri prečiščevanju ostalih hlapnih organskih tekočin in iz rezervoarjev se uporabljajo tesne rpalke, kot so na primer rpalke z magnetno sklopko ali rpalke z mehastim tesnjenjem, ki zagotavljajo popolno tesnost, prav tako se uporabljajo visoko kakovostna tesnila. Naslovni organ je v to ki 2.1.1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja z namenom zmanjšanja možnosti negativnih vplivov na

okolje dolo il dodatni ukrep glede ravnanja pri pre rpavanju teko in.

Frekvenca prometa z osebnimi vozili v okolici nameravanega posega se bo s trendom dodatnega zaposlovanja nekoliko pove ala (iz 500 na 600 vozil). Opaznejše pa bo pove anje števila dostavnih vozil zaradi dodatnih prevozov s kombiji, tovornimi vozili in težkimi tovornimi vozili za dostavo surovin in odpremo proizvedenih fitofarmaceutskih sredstev v povezavi s pove anjem proizvodnje (iz 200 na 1.820 vozil). Emisije škodljivih snovi v zrak zaradi motornega prometa zaradi izgorevanja pogonskih goriv se bodo posledi no tako pove ale. Ocenjuje se, da razpršene emisije prahu in PM10 delcev, povezane s prevozom tovornih in osebnih vozil po zunanjih površinah na obmo ju nameravanega posega, ne bodo nastajale v zaznavnih koli inah, saj so vse zunanje površine asfaltirane.

Na osnovi navedenega naslovni organ ocenjuje, da bodo vplivi pove anja prometa z motornimi vozili zaradi nameravanega posega glede emisij snovi v zrak majhni ter ne bodo pomembno vplivali na kakovost zunanjega zraka v okolici nameravanega posega, prav tako skupna obremenitev ne bo povzro ila sprememb v kakovosti zraka.

B) Varstvo podzemnih in površinskih voda ter tal

B1) Obstoje e stanje okolja

Obmo je nameravanega posega se, glede na Pravilnik o dolo itvi vodnih teles podzemnih voda (Uradni list RS, št. 63/05), nahaja na obmo ju vodnega telesa VTPV 3012 – Dravska kotlina, ki ima medzrnski prevladujo i tip poroznosti. Obsega obmo je velikosti 429 km². Kemijsko stanje VTPV 3012 je bilo v letih 2015 in 2016 ocenjeno kot slabo (Geoportal Arso, 2017), pri emer je bil razlog za nedoseganje dobrega kemijskega stanja preseganje nitratov in atrazina, ki sta posledica intenzivne kmetijske dejavnosti in pretirane rabe gnojil ter pesticidov. Kakovost podzemne vode se izboljšuje, vendar zelo po asi. Iz poro il o monitoringu koli in podzemne vode v letih 2014 in 2015 Agencije Republike Slovenije za okolje izhaja, da je povpre je obnovljive vode v vodnem telesu VTPV 3012 – Dravska kotlina v obdobju 1981 - 2010 med 2,89 m³/s oz. 213 mm in 3.61 m³/s oz. 266 mm, kar je za 4% do 8% nižje od slovenskega povpre ja. Razpoložljive koli ine podzemne vode so 212,34 mm/leto.

B2) Pri akovani vplivi v asu obratovanja in pogoji

V okviru nameravanega posega bodo nastajale industrijske, padavinske in komunalne odpadne vode. Vse odpadne vode se odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaklju uje z javno komunalno istilno napravo Ra e. Odpadne padavinske vode se predhodno o istijo v usedalniku za iš enje odpadnih padavinskih vod. Odpadne vode iz proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev in pranja gum tovornih vozil se zbirajo v lastni industrijski istilni napravi, nato pa se po iš enju odvajajo v homogenizacijski bazen prostornine 250 m³, kamor se v primeru obratovanja enote za sintezo osnovne herbicidne u inkovine odvaja tudi industrijska odpadna voda iz sintezne enote, po iš enju v CT cisterni za obdelavo odpadne vode iz sinteze glifosata. Naslovni organ je z namenom zmanjšanja negativnih vplivov na podzemne vode v to ki 2.2.1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja dolo il, da mora nosilec nameravanega posega za obratovanje znotraj predpisanih mejnih vrednosti za odvajanje industrijskih odpadnih vod v javno kanalizacijo še naprej izvajati lo eno zbiranje in iš enje vodnih tokov iz razli nih procesov, pri emer mora za iš enje industrijske odpadne vode iz proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev kot dodatni ukrep zagotoviti oksidacijo glifosata, tako da ne bo presežena predpisana mejna vrednost glifosata v odpadni industrijski vodi, ki jo je za obstoje e naprave potrebno upoštevati po preteku prehodnega obdobja iz etrtega odstavka 40. lena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih

voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15), to je od 1. 7. 2017 dalje. Prav tako je naslovni organ določil, da mora nosilec nameravanega posega urediti merilno mesto za industrijske odpadne vode skladno s 14. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15).

Industrijske odpadne vode nastajajo tudi pri izločitvi odpadnih plinov sežigalnice in se po izločitvi živega srebra, stabilizaciji pH in temperature odpadne vode na povprečno 25°C odvajajo v javno kanalizacijo.

Glede na to, da ni predvidenih sprememb načina odvajanja industrijskih odpadnih vod, se v času obratovanja nameravanega posega glede na predvideno ravnanje z vsemi vrstami odpadnih vod ocenjuje, da vpliva na površinske vode ni. Aktivira se le obstoječa puhalna naprava za vpihovanje zraka za oksidacijo glifosata v odpadni industrijski vodi iz proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev, s čimer se bo koncentracija glifosata vzdrževala pod mejno vrednostjo ter posledično premakne merilno mesto za navedeno oksidacijo. Vsa odpadna voda – tako očiščena odpadna industrijska kot tudi odpadna komunalna voda in očiščena odpadna padavinska voda se odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključuje z javno komunalno čistilno napravo kraja Rače. Območje nameravanega posega se nahaja na vodovarstvenem območju VVO III, vendar se odpadne vode ne odvajajo v tla, zaradi česar tudi ni posrednih vplivov na podzemne vode. Prav tako je celotna lokacija utrjena (asfalt in beton), lovni jaški v posameznih proizvodnih prostorih pa so zaprti ter brez iztoka v zunanje okolje, zaradi česar stikov s talno vodo ni. Skladiščenje nevarnih tekočin in se izvaja tako, da je preprečeno razlivanje in izpiranje v tla ali javno kanalizacijo. Glede na navedeno naslovni organ ocenjuje, da pri rednem obratovanju vpliva nameravanega posega na tla ne bo.

C) Varstvo pred hrupom

C1) Obstojne in stanje okolja

Lokacija nameravanega posega se, glede na podrobnejšo namensko rabo, nahaja na območju industrijskih in proizvodnih dejavnosti, ki se, skladno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09, 62/10, v nadaljevanju Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju), uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom. Za vrednotenje emisij hrupa na lokaciji nameravanega posega veljajo mejne vrednosti kazalcev hrupa za IV. območje varstva pred hrupom, za stavbe z varovanimi prostori, ki se nahajajo v okolici območja nameravanega posega, pa mejne vrednosti kazalcev hrupa za III. območje varstva pred hrupom, kar je skladno tudi s 108. členom Odloka o območjskem prostorskem načrtu občine Rače-Fram (Medobmočjski Uradni vestnik, leto XXII, št. 19, z dne 29. 6. 2017).

V neposredni bližini nameravanega posega se v smeri od zahoda proti jugu nahaja območje Natura 2000, ki predstavlja mirno območje na prostem, za katerega pa velja določba iz tretjega odstavka 4. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, ki določa, da mora biti na meji med I. in IV. območjem varstva pred hrupom območje, ki obkroža IV. območje varstva pred hrupom v širini z vodoravno projekcijo 1000 m in na katerem veljajo pogoji varstva pred hrupom za III. območje varstva pred hrupom, pri čemer je širina III. območja varstva pred hrupom, ki obkroža IV. območje varstva pred hrupom, lahko manjša od 1000 m, če zaradi naravnih okoliščin širjenja hrupa ali ukrepov varstva pred hrupom ali zaradi drugih razlogov na I. območju varstva pred hrupom niso presežene mejne vrednosti kazalcev hrupa, določene za to območje.

Obstoječe obremenitve s hrupom na lokaciji zaradi obratovanja dejavnosti so povzete iz Poročila o meritvah in vrednosti kazalcev hrupa v okolju št. 0143-11-11 HRUP z dne

22. 12. 2014, izdelovalca EKOsystem d.o.o., Špelina ulica 1, 2000 Maribor, iz katerih je razvidno, da so izmerjene vrednosti pred stanovanjskimi objekti znatno pod mejnimi vrednostmi kazalnikov:

MM-1 na naslovu Grajski trg 17 (na razdalji 45 m od nameravanega posega):
L_{dan}=47,5 dBA; L_{ve er}=42,1 dBA; L_{no} =42,1 dBA; L_{dvn}=49,6 dBA;

MM-2 na naslovu Pot k mlinu 15 na razdalji 37 m od nameravanega posega):
L_{dan}=44,2 dBA; L_{ve er}=42,7 dBA; L_{no} =42,7 dBA; L_{dvn}=49,3 dBA;

MM-3 na naslovu Grajski trg 4 (na razdalji 90 m od nameravanega posega):
L_{dan}=44,6 dBA; L_{ve er}=38,4 dBA; L_{no} =38,4 dBA; L_{dvn}=46,1 dBA;

MM-4 na naslovu Glaserjeva ulica 9 (na razdalji 160 m od nameravanega posega):
L_{dan}=49,6 dBA; L_{ve er}=39,9 dBA; L_{no} =39,9 dBA; L_{dvn}=49,2 dBA;

MM-5 na naslovu Delavska ulica 3 (na razdalji 50 m od nameravanega posega):
L_{dan}=45,4 dBA; L_{ve er}=39,9 dBA; L_{no} =39,9 dBA; L_{dvn}=47,4 dBA).

V Poro ilo o meritvah in vrednosti kazalcev hrupa v okolju št. 0143-11-11 HRUP je bil zajet tudi promet, ki je bil povzro en s strani najemnikov velikih regalnih skladiš , ki se nahajajo med merilnimi mesti MM-2, MM-4 in MM-5. V presojo vplivov nameravanega posega na okolje ta promet ni vklju en, saj so omenjena najemna razmerja v izteku.

C2) Pri akovani vplivi v asu obratovanja in pogoji

V asu obratovanja nameravanega posega bo hrup nastajal predvsem zaradi dovoza surovin in odvoza produktov, v manjši meri pa v povezavi z delovanjem izpustov emisij snovi v zrak. Vse proizvodne enote bodo obratovale v zaprtih objektih, zato njihov vpliv z emisijami hrupa v zunanjem okolju ne bo zaznaven. Zaradi izvedbe nameravanega posega se predvideva pove anje števila osebnih vozil iz 500 na 600 ter prometa težkih tovornih vozil iz 200 na 1.820, zmanjšanje ostalih manjših tovornih vozil, kombijev iz 400 na 50 ter tovornih vozil do 10 ton iz 160 na 50. Skupno število osebnih vozil, ki bodo prišla na lokacijo v povezavi z vsemi dejavnostmi nosilca nameravanega posega, tudi promet, povezan s sežigalnico, ki se ne spreminja, je pa upoštevan v smislu kumulativnih vplivov nameravanega posega, bo 920 osebnih vozil, 950 kombijev, 650 tovornih vozil do 10 ton, ter 2.100 težkih tovornih vozil nosilnosti 25 ton. Struktura prometa zaradi obratovanja nameravanega posega se spremeni zato, ker se opusti ve je število malih koli in raznih produktov in se usmeri na manjše število produktov v ve jih koli inah.

V modelnem izra unu, ki je podan v Strokovni oceni o emisijah bodo ega vira hrupa za poseg Albaugh TKI št. 0036-08-17-STOCD-HRUP z dne 22. 8. 2017, ki jo je izdelalo podjetje EKOsystem d.o.o., Špelina ulica 1, 2000 Maribor, je bilo ugotovljeno, da bo emisija hrupa, ki bo posledica pove anega obsega proizvodnje fitofarmaceutskih sredstev in obstoje e sežigalnice odpadkov, znotraj dovoljenih mejnih vrednosti kazalnikov hrupa, ki veljajo za III. obmo je varstva pred hrupom, na katerem se nahajajo objekti z varovanimi prostori. Mirnemu obmo ju na prostem je najbližje mesto ocenjevanja MM-5 (na razdalji 50 m), za katerega je modelni izra un pokazal, da bo nivo hrupa v ve ernem asu do 35,7 dBA, v no nem asu do 35,2 dBA in v dnevnem asu do 40,9 dBA, iz esar je razvidno, da mejne vrednosti kazalnikov hrupa za I. obmo je varstva pred hrupom ne bodo presežene. Pri izdelavi modelnega izra una so bili upoštevani vsi viri hrupa na lokaciji nameravanega posega, vklju no s pove anim transportom tovornih vozil, povezanim z nameravanim posegom.

Glede na zgoraj navedene podatke naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom majhen. Z namenom varstva pred hrupom je naslovni organ v to ki 2.3.1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja dolo il ukrep glede uporabe vira hrupa, in sicer nadzorovano dovažanje in odvažanje tovorov

(transport se bo izvajal med 6. in 18. uro ob delavnikih).

D) Varstvo pred okoljskimi in drugimi nesrečami

D1) Obstoječe stanje okolja

Nosilec nameravanega posega ima vse nepremične rezervoarje za nevarne tekočine izvedene iz jekla (ogljikovo jeklo z notranjim premazom ali nerjavno jeklo) in so prilagojeni glede na vrsto skladiščenih snovi. Večina skladiščenih snovi so organske tekočine snovi oziroma zmesi, anorganskih je malo in so v rezervoarjih iz nerjavne jekla. Rezervoarji so enoplaščni ter v ustrezno velikih zadrževalnih sistemih, opremljenih s senzori prisotnosti tekočine in v zadrževalnem sistemu, rezervoar za ELKO pa je dvoplaščni ter z avtomatskim javljalnikom morebitnega puščanja v medplaščnem prostoru. Rezervoarji imajo ustrezno raven instrumentov (nivojska stikala in daljinski ultrazvočni sistem spremljanja nivojev (povezava na SCADA)), naprave za preprečevanje prepolnitev rezervoarjev, v rezervoarjih z DMA in MIPA je nad medijem dušikova atmosfera ter povratno vračanje hlapov in Ex zaščita. Ko se polni in prazni rezervoarje z vnetljivimi tekočinami (npr. MIPA, DMA, odpadna topila), je prisotna požarna straža, prav tako pa sedem do osemkrat na 24 ur poklicni gasilec obhodi vsa skladišča in ostale dele tovarne, ob tem izpiše kontrolni list obhoda, pri obhodu pa se registrira na obhodnih točkah, s čimer se dokazuje dejanska izvedba kontrolnega obhoda. Nosilec nameravanega posega ima izdelana vsa potrebna navodila za varno delo in jih izvaja. Zaposlene se za varno delo in požarno varnost periodično usposablja na dve leti, in sicer teoretično in s praktičnimi vajami. Lokacija nameravanega posega je ograjena z mrežo z zaklenjenimi vrati, dostop je omogočen samo zadolženim zaposlenim in poklicnim gasilcem. Celoten industrijski kompleks je pod varnostnim video nadzorom, sama ograja pa ima vgrajene senzorje, ki zaznajo morebitni nepooblašeni poskus vstopa na območje tovarne. Signal iz senzorjev prejme varnostna služba na lokaciji tovarne, ki je prisotna 24 ur na dan ter 7 dni v tednu. Nosilec nameravanega posega ima izdelane načrte zaščite in reševanja, oceno požarne ogroženosti, evakuacijski načrt, požarni načrt, požarni red in varnostno poročilo, ki vključuje tveganja, ki so relevantna za podjetje. Za morebitne požarne vode so na voljo zadrževalni sistemi za zajem morebitnih razlitij in požarnih vod in obsegajo notranje zadrževalne kapacitete posameznih proizvodnih prostorov (vsak po ca. 10 m³, skupno najmanj 40 m³), interni kanalizacijski sistem padavinskih vod, ki ima prostornino ca. 250 m³ in katerega sestavni del je tudi bazen požarnih vod s prostornino 250 m³, dodatno možno kapaciteto za zajem požarnih vod pa predstavlja še aeracijski bazen s prostornino 250 m³ ter zadrževalni sistemi nepremičnih rezervoarjev, ki imajo skupno prostornino 1.779 m³, ter zadrževalni sistemi skladišč z malimi premičnimi skladiščenimi enotami s skupno prostornino 389 m³. Skupna zadrževalna prostornina celotne lokacije je tako 2.958 m³.

D2) Priporočeni ukrepi v času obratovanja in pogoji

Zaradi povečanja obsega proizvodnje se bo lokacija nameravanega posega uvrstila med večje obrate tveganja zaradi presežanja mejnih pragov skupin nevarnosti P5a, E1 in E2, s tem pa tudi za vsoto nevarnostnih skupin P5a, P5c in P8 ter vsoto E1 in E2. Gre za snovi ali zmesi odpadkov, ki lahko imajo nevarne lastnosti iz Tabele 1 Priloge 1 Uredbe o preprečevanju in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 22/16). Poročilo o vplivih na okolje je predvidelo 4 scenarije večjih nesreč, in sicer požar v cisternskem skladišču, prelom cevovoda in požar, požar v regalnem skladišču ter razlitje toluena diizocianata.

Nosilec nameravanega posega mora pridobiti okoljevarstveno dovoljenje za obrat

tveganja, skladno s 86. členom ZVO-1 in Uredbo o preprečevanju velikih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic ter skladno z 90. členom ZVO-1 zagotoviti pregledovanje in po potrebi spreminjanje ali dopolnjevanje varnostnega poročila. Posodobiti mora požarni načrt, požarni red in načrt evakuacije skladno s Pravilnikom o požarnem redu (Uradni list RS, št. 52/07, 34/11 in 101/11). Zagotavljati mora periodično preverjanje in po potrebi polnjenje gasilnikov ter preverjanje drugih sistemov varstva pred požarom. Uskladiti mora načrte zaščitne in reševanja in ga v primeru nadaljnjih sprememb posodablja in usklajevati s prisotnimi obmojnimi organi, skladno z Uredbo o vsebini in izdelavi načrtov zaščitne in reševanja (Uradni list RS, št. 24/12 in 78/16). Skladno s 16. in 17. členom Uredbe o skladiščenju nevarnih tekočin in v nepremičnih skladiščih posodah (Uradni list RS, št. 104/09, 29/10 in 105/10) mora najmanj vsakih pet let zagotoviti preverjanje ukrepov za preprečevanje iztekanja nevarnih tekočin in iz nepremičnih rezervoarjev v skladišču z zmogljivostjo, večjo od 40 m³. Skladno s pravili stroke iz področja materialov in njihovega preverjanja tesnosti mora zagotoviti izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let, skladno z zahtevo iz prvega odstavka 7. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročijo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15).

Ob upoštevanju vseh zakonodajnih zahtev za varno uporabo nevarnih snovi z namenom preprečitve požara, loma in razlivanja, ter ob upoštevanju vseh omilitvenih ukrepov ter izračuna vplivnega območja v primeru nesreče, se ocenjuje, da je vpliv nameravanega posega, v povezavi s tveganjem za nastanek velikih nesreč, majhen. Naslovni organ je z namenom preprečitve okoljskih nesreč v skladu s 2.4.1 določil ukrepe, ki se sicer že izvajajo, so pa še toliko bolj pomembni za izvajanje nameravanega posega ob povečanju proizvodnih zmogljivosti, saj lahko preprečijo morebitne škodljive vplive na okolje ter zdravje ljudi.

Prvi odstavek 39. člena Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11, v nadaljevanju Pravilnik o presoji) določa, da se, glede na velikost in značilnost posega v naravo, presoja sprejemljivosti posegov v naravo izvede v postopku izdaje 1) okoljevarstvenega soglasja za posege v naravo z vplivi na okolje, 2) naravovarstvenega soglasja za posege v naravo, ki niso posegi v naravo z vplivi na okolje, 3) dovoljenja za poseg v naravo, določenega v 43. členu tega pravilnika ali 4) dovoljenja po drugih predpisih za posege v naravo, za katere ni treba pridobiti soglasja ali dovoljenja iz prejšnjih treh alinej.

Posodobitev in nadgradnja industrijskega objekta po seznamu posegov iz priloge 2 Pravilnika o presoji sodi v poglavje II. Območja proizvodnih dejavnosti in ga glede na kategorije lahko umestimo med »Kompleksne industrijske objekte«. Tovrsten poseg ima po Pravilniku o presoji določeno območje neposrednega vpliva na 100 m, in sicer za vse skupine ter območje daljinskega vpliva na 1000 m, in sicer za ptice, netopirje, vodne in obvodne habitatne tipe ter hrošče. Za posege, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je daljinski vpliv dvakrat večji od območja daljinskega vpliva, navedenega v Prilogi 2. V primeru nameravanega posega znaša daljinski vpliv 2000 m.

Na območju neposrednega vpliva posega (do 100 m) sta 2 varovani območji, in sicer Natura 2000 območje POO Ra ki ribniki – Požeg in POV reke. Na območju dvakratnega daljinskega vpliva posega je tudi 6 zavarovanih območij, in sicer Krajinski park Ra ki ribniki – Požeg ter naravni spomeniki Ra e - Turnovi ribniki - botanični in zoološki naravni spomenik, Ra ki ribniki -

ornitološki naravni spomenik, Hotinja vas lipa na polju - dendrološki naravni spomenik, Hotinja vas - vaška lipa pri kapelici – dendrološki naravni spomenik in Hotinja vas - Ribnik - zoološki naravni spomenik.

Naslovni organ ocenjuje, da dejavnost nosilca nameravanega posega fizično ne posega na varovana območja, neposredni negativni vplivi ne bodo nastajali. Možni bi bili daljinski negativni vplivi zaradi emisij v vode, zrak in obremenjevanja okolja s hrupom v času obratovanja.

Iz Dodatka za presojo sprejemljivosti na podlagi izvedene presoje sprejemljivosti izhaja, da posledice uinka nameravanega posega ne bodo vplivale (ocena A) na stanje varovanih vrst in habitatnih tipov ter na varstvene cilje varovanega območja, na njegovo celovitost in povezanost. Ker na območju nameravanega posega v času izdaje tega okoljevarstvenega soglasja ni načrtovanih planov ali posegov, ki bi lahko imeli skupaj z nameravanim posegom kumulativne vplive, se kumulativnih in sinergijskih vplivov ne pričakuje.

V skladu z osmim odstavkom 61. člena ZVO-1 okoljevarstveno soglasje preneha veljati, če nosilec nameravanega posega v petih letih od njegove pravnomosti ne začne izvajati posega v okolje ali ne pridobi gradbenega dovoljenja, če je to zahtevano po predpisih o graditvi objektov. Zato je naslovni organ odločil, kot izhaja iz III. točke izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Stroški

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi s 118. členom ZUP je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz IV. točke izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. 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 področju javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-00435418.

Nataša Brežnik
višja svetovalka II

mag. Nataša Petrovič
sekretarka

Vročiti:

- pooblaščenec nosilca nameravanega posega, Ekosfera d.o.o., Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu – osebno (za: Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače)

Poslati po enajstem odstavku 61. člena ZVO-1 tudi:

- 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 Rače-Fram, Grajski trg 14, 2327 Rače – po elektronski pošti (info@race-fram.si)

OSNUTEK