

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo
Langusova ulica 4
1535 LJUBLJANA

Ga. Karin Malc

Domžale, 26.01.2026

Zadeva: Pojasnila k pozivu dokazil, št. 35432-10/2024-2570-19, Ljutomerčan d.o.o

Spoštovani,

V zvezi z vašim pozivom za dopolnitev vloge, št. 35432-10/2024-2570-19, z dne 8.1.2026 in smo ga prejeli dne 12.1.2026, vam v nadaljevanju podajamo pojasnila po točkah.

1. Načrt gospodarjenja z odpadki...

Ministrstvo vas poziva, da ustrezno popravite Načrt gospodarjenja z odpadki v podjetju Ljutomerčan, za obdobje 2025-2028.

Ipsum: Upravljallec naprave je popravil Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje 2025-2028, skladno s pripombami ministrstva. Nov Načrt je priložen pri teh dopolnitvah, kot priloga - [A44 – Načrt gospodarjenja z odpadki Ljutomerčan_2025-2028_jan26.pdf](#).

2. Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode: Seznam zadevnih nevarnih snovi Ministrstvo vas poziva, da za nevarne snovi (diesel in deratizacijska sredstva), ki imajo H lastnosti iz Priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije, in iz opisa njihovih lastnosti in uporabe sledi, da so zadevne nevarne snovi, uvrstite kot zadevne nevarne snovi v Tabeli 1 in Tabeli 2 ter pojasnite, ali zmes ustreza izločitvenim kriterijem iz Priloge 3 prej citirane uredbe.

Ipsum: Skladno s pripombami ministrstva je bil dokument OMO dopolnjen in je priložen k tem dopolnitvam.

3. BAT ZAKLJUČKI

Ipsum in izdelovalec strokovnih podlag IVD: Izdelane so bile dopolnitve po posameznih BAT (dopolnjeno priloga P2):

BAT 2

Ob novogradnji objekta PL1 in sistema interne kanalizacije je bil pred izvedbo tehničnega pregleda izveden preizkus vodotesnosti sistema, s strani izvajalca gradbenih del. Vključno z novim sistemom interne kanalizacije je bil na ta način v preizkus zajet tudi glavni zbirni kanal (ki zajema odpadne vode iz Hlev – nova vzreja in 5 na območju farme), ki odvaja odpadne vode v lagune. Tehnični pregled za nov objekt in omrežje kanalizacije je bil opravljen v letu 2024.

Pregled celotnega kanalizacijskega sistema (glavni in stranski kanali, zbirni jašek, razdelilni ventil) od hlevov do lagun za gnojevko se izvaja redno ob polnjenju / praznjenju gnojevke na 10-15 dni. Redni pregled kanalizacijskega sistema na farmi je ključen za preprečevanje zamašitev in puščanja. V nadaljevanju je podrobnejši opis postopka.

Ugotavljanje puščanja pri lagunah se izvaja po naslednji metodi z vizualnimi in izkustvenimi pregledi s strani inženirja s pooblastilom IZS in se izvaja redno.

1. Bazeni pod rešetkami v hlevih

Pregled se začne na viru, ko se gnojevka začne premikati proti izpustu iz bazena.

- preverjanje nivoja gnojevke, ali se praznjenje izvaja enakomerno.
- iskanje usedlin, ki bi lahko ovirale pretok.
- Preverjanje tesnjenja izpustnih čepov, ko so zaprti in njihovo mehansko brezhibnost pri odpiranju.

2. Glavni in stranski kanali, ki povezujejo hleve z zbirnim jaškom.

- spremljanje hitrosti in pretočnosti toka. Če gnojevka zastaja, je to znak zoženja.

3. Zbirni jašek in razdelilni ventil je točka, kjer se stekajo vsi kanali pred odhodom v laguno.

- Izvede se čiščenje jaška, ki vključuje odstranjevanje plavajoče skorje ali usedlin na dnu jaška.
- Preveri se razdelilni ventil, kar vključuje preverjanje preklopnega mehanizma (ali popolnoma zapre, odpre posamezno smer), Izvaja se redno mazanje gibljivih delov ventila in preverjanje tesnil.

4. Cevovod do lagun in vstopno mesto v lagune:

- Kontrola spojev – iskanje mokrih madežev, ki bili indikator puščanja
- Izpust v laguno – preverjanje ali je izpustna cev prosta in se na koncu ne tvori prevelik kup goste snovi, ki bi lahko zamašil cev.

Ob vsakem praznjenju se vodi dnevnik pregledov.

Preizkus tesnosti kanalizacijskega sistema (za cevovode)

Za kanalizacijske cevi med hlevom in laguno se bo izvajalo periodično testiranje tesnosti s standardiziranimi metodami. Ta test za podzemne kanalizacije se dela na 10-12 let – se priporoča po BREF (poglavje 4.11.2.6.3 str.565)

BAT 18

Ugotavljanje puščanja pri lagunah se izvaja po naslednji metodi z vizualnimi in izkustvenimi pregledi s strani inženirja s pooblastilom IZS in se izvaja redno.

1. Zunanji obod lagune:

Preverjanje stene lagune. Iskanje mokrih mest, nenadne bujne vegetacije na določenem delu ali posedanja terena. Na zunanjih betonskih stenah se ob puščanju pojavijo temnejši in vlažni deli. Opazi se sprememba barve betona. Če je določen del stene vedno vlažen, tudi v sušnem obdobju je to znak mikrorazpok.

2. Spremljanje okolice lagune

Nenadna bujna vegetacija. Če trava okoli lagune postane ekstremno temno zelena in raste hitreje kot drugod, je to pogosto znak, da skozi razpoko v betonu priteka gnojevka.

Posedanje terena: Če se opazi vdolbine v zemlji ob robu lagune lahko tudi pomeni, da iztekajoča tekočina izpira zemljino pod betonom.

2. Stene, tla in spoji (ob praznjenju):

Ko je laguna prazna, se iščejo razpoke v betonu in luščenje materiala. Zaradi boljšega pregleda se obod lagune najprej opere z visokotlačnim čistilnikom. Puščanje se po navadi pojavi na spojih. Preverijo se mesta, kjer se stene stikajo s tlemi. Kritična točka vsake betonske lagune je tam, kjer cev iz hleva vstopi v beton.

3. Nivo gnojevke:

Spremljanje upada nivoja, ki ni povezan s črpanjem ali izhlapevanjem.

Ob vsakem pregledu se vodi dnevnik pregledov.

Upravljalec bo v letošnjem letu (leto 2026) pričel s sanacijo vsake posamezne lagune, ko bo prazna. Po čiščenju notranjega oboda lagune, se bodo notranji zidovi lagune premazali z vodotesnimi premazi, kar bo dodatno zagotovilo nepropustnost in vodotesnost lagun. Investitor je že pridobil ponudbe izvajalcev in zagotovil finančna sredstva za predvideno investicijo.

BAT 3, BAT 4, BAT 23, BAT 24, BAT 25, BAT 27, BAT 30

Ipsum: Priloženi so novi izračun v excel tabelah v prilogi, glede na pripombe ministrstva (Priloga 3_2022-20387B Priloga Izračuni po BAT Farma Cven_jan26.xlsx (excel tabele)

BAT 30

IPSUM: Dopolnitev je bila izdelana za BAT 30, ki je v P2 (priloga, str. 74).

V vseh prostorih so tla delno rešetkasta in delno polna (razvidno tudi iz priloženih fotografij v prilogi P2 – BAT 13). V hlevih so bazeni globine 60cm pod rešetkami. Najpogostejša je izvedba z bazeni okoli 1 m – 2 m globine, zato gre tukaj za plitve bazene in pogosto praznjenje gnojevke.

V večini so tla v hlevih z PVC ali betonskimi rešetkami. Hlev je razdeljen na posamezne prostore, kjer ima vsak prostor svoj bazen. Gnojevka se pogosto odstranjuje. Potrebno je redno odstranjevanje, zaradi vzdrževanja higiene prostorov in zdravja živali. Žagovina se uporablja pri malih tekačih.

4. Izredne razmere in nesreče

Iz dokumenta A45 – Načrt za izredne razmere in nesreče, Ljutomerčan, okt25, str. 2 je pod Ukrepi za preprečevanje in zmanjševanje posledic izrednih razmer navedeno, da se:

d) Povečana nevarnost onesnaženja tal in vode lahko pojavi v primeru izpada električne energije ali okvare črpalk za transport gnojnice iz rezervoarja v lagune.

Ministrstvo vas poziva, da pojasnite, zakaj je povečana nevarnost onesnaženja tal in vode v primeru izpada električne energije ali okvare črpalk za transport gnojnice iz rezervoarja v lagune.

Navedite tudi ukrepe (npr. avtomatska priključitev diesel elektro agregata na črpalke, alarmni sistem za javljanje napak na črpalkah...).

Ipsum: Načrt za izredne razmere je bil dopolnjen z navedbo:

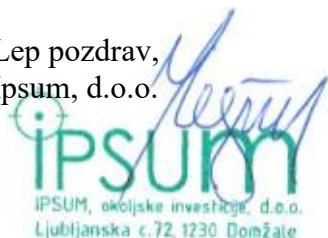
d. Za primer okvare sta zato zaradi varnosti vgrajeni dve črpalke z izmeničnim delovanjem. V primeru okvare ene od črpalk, se takoj vklopi druga črpalka. V primeru izpada električne energije pa se avtomatsko zažene delovanje diesel elektro agregata, ki skrbi za delovanje celotnega električnega omrežja na farmi.

V primeru izpada električne energije in istočasnega izpusta gnojevke iz posameznega dela hleva, se gnojevka prečrpa iz bazena črpališča, ki ima varnostno kapaciteto 10 m³, v traktorsko cisterno za gnojvko, ki ima kapaciteto 20 m³.

e. Upravljallec bo v letošnjem letu (leto 2026) pričel s sanacijo vsake posamezne lagune, ko bo prazna. Po čiščenju notranjega oboda lagune, se bodo notranji zidovi lagune premazali z vodotesnimi premazi, kar bo dodatno zagotovilo nepropustnost in vodotesnost lagun. Investitor je že pridobil ponudbe izvajalcev in zagotovil finančna sredstva za predvideno investicijo.

Načrt je priložen kot priloga k P45 in ga imenujemo A45 – Načrt za izredne razmere in nesreče, Ljutomerčan, januar 2026.

Lep pozdrav,
Ipsum, d.o.o.



Priloge k dopolnitvi vloge:

Opisne priloge:

- P2 - Skladnost obratovanja IED naprave z NRT (P2-jan26_FarCveA1_BAT skladnost)
- P53 - Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode Farma Cven_jun24, dop_jan26

Ostale priloge:

- A44 – Načrt gospodarjenja z odpadki Ljutomerčan_2025-2028.pdf
- A45 – Načrt za izredne razmere in nesreče, Ljutomerčan, jan26.pdf
- 3_2022-20387B Priloga Izračuni po BAT Farma Cven_jan26.xlsx (excel tabele)