



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/03215-15/2020.

Tárgy: Állami Ménesgazdaság
(Szilvásvár) Miskolc-Ómassa
Csipkésúti csikónevelő telep
környezetvédelmi működési
engedélye

Ügyintéző: Nagyné Gogolya Renáta

H A T Á R O Z A T

- I. Az Állami Ménesgazdaság Szilvásvár (3348 Szilvásvár, Egri út 16. KÜJ: 100 444 270) Miskolc-Ómassa Csipkésúti Csikónevelő telepére (KTJ: 101 542 293) vonatkozó

környezetvédelmi felülvizsgálatot

a Naturaqua Környezetvédelmi Tervező és Szolgáltató Zrt. (1124 Budapest, Németvölgyi út 97.) által 2020. augusztus havi keltezéssel készített teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján

jóváhagyom,

és egyidejűleg az Állami Ménesgazdaság (3348 Szilvásvár, Egri út 16. KÜJ: 100 444 270), mint engedélyes részére a Miskolc-Ómassa Csipkésúti Csikónevelő telepre vonatkozóan (KTJ: 101 542 293) a

környezetvédelmi működési engedélyt

a határozat rendelkező részének IV. pontjában tett előírások megtételével

2024. október 31-ig
megadom.

Engedélyezett (kiépített) kapacitás: 80 férőhely

- II. Az engedélyes és az engedélyezett létesítmény a felülvizsgálati dokumentáció alapján

1. Környezethasználó/engedélyes:

Engedélyes adatai:

Név: Állami Ménesgazdaság Szilvásvár
Székhely: 3348 Szilvásvár Egri út 16.

Telephely adatai:

Név: Állami Ménesgazdaság Szilvásvárad Csipkés-kúti csikónevelő telepe

Helyrajzi száma: 3508 Miskolc-Ómassa, Csipkés-kút 01090 hrsz

Központi EOv koordináták: EOv X: 306 724 EOv Y: 758 333

2. A létesítmény bemutatása:

Az Állami Ménesgazdaság csipkés-kúti csikónevelő telephelyére 1950-ben kezdték meg a lipicai ménes áttelepítését.

A törzsménistálló és az anyaménes Szilvásvárad határában van, ahonnan a csikók a 6 hónapos választási kor elérése után, többségükben szeptember – október hónapokban kerülnek a csipkés-kúti telepre, ahol az 1-3 év közötti csikók nevelését végzik ridegtartással.

A legközelebbi épületek kb. 800 méterre a Magyar Honvédség 3D képességű, nagy hatótávolságú radarberendezésnek helyet adó radartorony, 1300 méterre Bánkút, 1370 méterre a Fehér Sas Panzió (Bánkúton), 1500 méterre Jávorkút és kb. 2000 méterre található Miskolc-Ómassa település.

A Fehér Sas panziótól délnyugatra található a csurgói erdészház, illetve délebbre egy kisebb kulcsosház, melyek szintén turistaszállásként is üzemelnek. A kulcsosháztól nem messze, a turista térkép által „Lovastanyának” jelölt épület található, melyet a ménesgazdaság a jövőben újra a csikók kihajtása során kívánja használni, ezzel is csökkentve a csipkés-kúti telephely terhelését.

A telepen 2 db, összesen 80 csikó befogadására alkalmas, döngölt agyag padozattal rendelkező mélyalmos rendszerű istálló, 1 db 8 állásos istálló (döngölt agyag padozat), 2 db „boxos” rendszerű elkülönítő istálló (döngölt agyag padozat), valamint 2 db szabadtéri karám (burkolatlan) szolgálja a csikók elhelyezését. A telephelyen kialakításra került 11 db vendégszoba, egy fedett szénatároló szin (burkolatlan), valamint egy beton burkolattal ellátott hidrofor gépház. A telephely nem vendéglátó egységként működik, a látogathatósága korlátozott.

A lovak áprilistól szeptemberig a nagy karám területén tartózkodnak éjszaka is, októbertől általában márciusig az istállóban éjszakáznak. Az állatállomány a telephelyen öt évre visszamenően 50-60 db között volt.

A mélyalmos technológia esetében folyamatosan helyezik a futtató istállók döngölt agyag padozatára a friss szalmát, melyet a kb. 60 cm-es rétegvastagság elérésekor elszállítanak Szilvásváradra, majd a trágya a ménesgazdaság saját tulajdonú mezőgazdasági területeire kerül kihelyezésre. A trágya elszállítás évente három alkalommal történik, az éves keletkező trágya mennyiség nagyságrendileg 180 tonna. A két darab szabadtéri karám területéről a trágya összegyűjtését rendszeresen elvégzik, gyűjtése az istállók mellett található vasbeton tárolóban történik. A telephelyen 1 db traktor került rendszeresítésre anyagmozgatás céljából.

A telephelyen naplót vezetnek a takarmányozásról, csapadék és hőmérsékleti adatokról, illetve az állattartással összefüggő információkat eseménynaplóban rögzítik.

A telephelyre alapanyagként szálas és szemes takarmány, szalma, tűzifa, földgáz, illetve az 1 db traktor üzemeltetéséhez szükséges üzemanyag érkezik. A telephelyen anyagátfejtést nem végeznek, környezetre veszélyes anyagot nem tárolnak.

A telephelyen kiszolgáló és a szállás célú épületek fűtését fali gázkészülékkel oldják meg az égéstermék elvezetése kazánonként külön kéményen történik. A vendégszobákban

4 db cserépkályha is található, nosztalgiai céllal. A telephelyen található 2 db, egyenként 5 m³ térfogatú földtakarású gáztartály található, 1 db oszloptranzformátor, a telephely villamos energia ellátása megoldott.

A telephely vízellátása a foglalt forrásból történik (1. sz. forrásfoglalás), az éves vízigény nagyságrendileg 400 m³, amely magában foglalja a szociális helyiségek vízigényét (kb. 150 m³/év) és a lovak tartásához szükséges vízmennyiséget (kb.: 250 m³/év). A telephelyen található 1 db hidrofor gépház. A telephely vízellátását 1+1 db centrifugál szivattyúval (Pedrollo CP 210A) és a hozzá tartozó CIMM AFE CE 1000 és 500 cserélhető gumimembrános tágulási tartályokkal biztosítják. A forrásfoglalás bekerített területen belül helyezkedik el, amelyet övárokkal vettek körül (a terület É-Ny-D-i oldalait határolja). Jelen felülvizsgálat keretében tartott helyszíni szemlék során megállapítást nyert, hogy a kiépített övások feliszapolódott, funkcióját korlátozottan tölti be. A telephelyen található 2 db tűzivíz tartály is.

A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz elvezetése NA 200 KG-PVC csatorna hálózattal történik, a szennyvíz gyűjtésére egy 25 m³ térfogatú földalatti vasbeton tartály szolgál. A konyhai zsírfogó műtárgy a kommunális szennyvízgyűjtő aknára került bekötésre. A szennyvíz elszállítását jogosultsággal rendelkező szakcég bevonásával végeztetik, a szennyvíz kezelését az Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. szennyvíztisztító telephelyén végzik.

A Csipkésúton működő telep tevékenységhez szükséges alapanyagot és a csikókat közúton szállítják a telephelyre. Naponta 1-2 személygépkocsi, havonta 1 kisteherautó és 1 ló szállító teherautó érkezik a telepre. A vizsgálat során közlekedési és szállítási útvonalként a 2505. sz. összekötő út – 2513. sz. összekötő út – 24139. sz. Bánkút bekötő út – Csikónevelő telep, valamint a 2506. sz. összekötő út – 2513. sz. összekötő út – 25139. sz. Bánkút bekötő út – Csikónevelő telep útvonalak vehetők számításba.

3. A tevékenység üzemelése során okozott környezetterhelés és –igénybevétel jellege

Levegő

A tevékenység során egyrészt a lovak tartásából, gondozásából, másrészt a vendéglátásból keletkezik levegőt terhelő környezeti hatás.

A telephelyen a 2 db nagy méretű istállóból évente 3 alkalommal távolítják el a trágyát. A telephelyen keletkező trágya éves mennyisége nagyságrendileg 180 tonna.

Az elkülönítőkből folyamatos a trágya eltávolítás, amelyet a kültéri tárolóba helyeznek. A telephelyen a dokumentáció készítésekor összesen 63 db lovat tartottak. A csikótelep területén a bűz forrása az állattartás során keletkező trágya. Az istállók területén folyamatosan keletkezik trágya, de rendszeresen szalmát adagolnak hozzá, mely a folyadékot magába szívja, megköti, ezáltal csökkenti a kibocsátott szaghatást.

A takarmányozás szálas és szemes takarmánnyal (zab) történik, amelyet zárt térben juttatnak az állatoknak, így a takarmányozásból származó kiporzás minimális mértékben jut ki az épületen kívülre.

A telephelyen 2 db egyenként 5 m³ térfogatú PB gáztartály található. A kiszolgáló és a szállás célú épületek fűtése 3 db Vaillant gyártmányú VUW HU 242 típusú fali gázkészülékkel megoldott. A gázkészülékek bemenő hőteljesítménye egyenként 23 kW és az égéstermék elvezetése kazánonként külön kéményen történik. A telepített kazánok kéményei a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet alapján nem minősülnek bejelentés köteles pontforrásnak.

A telephelyen található továbbá 4 db fatüzelésű tüzelőberendezés (cserépkályha) amelyek az épületek alternatív fűtésének céljából kerültek telepítésre és időszakosan üzemelnek. A telepített cserépkályhák hőteljesítménye egyenként nem éri el a 140 kW bemenő hőteljesítményt, így nem minősülnek bejelentés köteles pontforrásnak. A cserépkályhák égéstermék elvezetése tüzelőberendezésenként külön kéményen történik.

A telephelyi por emisszió nem számottevő, még kedvezőtlen időjárási viszonyok esetében is csupán a telephely szűkebb környezetére lokalizálódik. A telepen az állattartáshoz kapcsolódóan egyetlen dízel üzemű traktort használnak, melynek segítségével az állatok takarmányozását végzik. A traktor üzemeltetése során jelentkező légszennyező anyag emisszió nem számottevő, a munkagép üzemeltetése során a környezetbe kibocsátott füstgázok már az ingatlan határát elérve olyan mértékben felhígulnak, hogy még a szomszédos ingatlanokon sem okoz kimutatható levegőterhelést.

A telephely üzemeltetése során a telephelyre érkező közúti forgalom nagysága nem jelentős, így annak levegőt terhelő hatása is minimálisnak tekinthető. A néhány dolgozó és a vendégek közlekedése által generált gépjármű forgalom nem jelent kimutatható légszennyező anyag kibocsátás növekedést.

A tevékenységből származó bűzhatás hatásterülete transzmissziós számítással lett meghatározva. Mivel a szagszennyezett levegőre vonatkozóan sem légszennyezettségi határérték, sem alapszennyezettség, így terhelhetőség sincs meghatározva, ezért a hatásterület nagyságát annak vizsgálatával határozták meg, hogy a szagforrástól mekkora távolságban csökken le a szagkoncentráció a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 2. sz. mellékletének 3. pontjában az állattartásra megadott 3 SZE/m³ tervezési irányérték alá. A 145 méter távolságban kialakuló 1 órás átlagolási időtartamra vonatkozó talaj közeli bűzkoncentráció: 3 SZE/m³-nek adódott Gauss terjedési modell szerint meghatározva. A számítások alapján a levegőtisztaság-védelmi hatásterületet a csikótelep szagforrásától (istállóktól, illetve trágyatárolótól) számított 145 méter kiterjedésű körben határozták meg. A tervezési irányérték figyelembevételével számított hatásterületen lakó vagy szálláshely célú épület nem található, kivéve a telephelyen belüli zárt körű szálláshelyeket.

Zaj:

A telephelyen folytatott tevékenység jellegéből adódóan a létesítmény környezeti zajkibocsátását az alkalmazott technológiai berendezések (dízel üzemű traktor, kézi benzinüzemű láncfűrész) és az épületen belül működő (gépház, kompresszor) és a területre érkező, illetve onnan elhajító személy- és szállítójárművek határozzák meg.

A telepen csak a nappali időszakban végeznek munkát, ugyanakkor a gépházban lévő szivattyú és a kompresszor éjszakai időszakban is működhet.

A telephely zajvizsgálata 2020. május 20-án nappali időszakban történt. A telephelyen használt munkagépek, gépi berendezések és kézi kisgépek a vizsgálat alatt üzemszerűen működtek. Az alapzajt a telepen alkalmazott berendezések, gépek lekapcsolt állapota mellett mérték meg. Zajterhelési pontnak a legközelebbi védendő ingatlant vették fel (Miskolc-Ómassa, Ómassa utca 38743 hrsz.-ú ingatlan D-i,zajtól védendő homlokzata előtt 2 m-re).

A mért eredmények alapján megállapítható, hogy a csikónevelő telep zajkibocsátása a legközelebbi védendő ingatlanoknál az alapzajtól függetlenül nem határozható meg.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból a létesítményben folytatott tevékenység hatásterületének (a környezeti zajforrás hatásterületének) határa az a vonal, ahol a zajforrástól származó zajterhelés a) 10 dB-el kisebb, mint a zajterhelési határérték, ha a háttérterhelés is legalább 10 dB-el alacsonyabb, mint a határérték,

b) zajtól nem védendő környezetben - gazdasági területek kivételével - egyenlő a zajforrásra vonatkozó, üdülőtérületre megállapított zajterhelési határértékkel.

A telephely legnagyobb kiterjedésű zajvédelmi hatásterülete a csikónevelő telep akusztikai középpontjától 900 m-re húzódik. Az Állami Ménesgazdaság Szilvásvárad – Csipkésúton működtetett csikónevelő telep zajvédelmi hatásterülete nem érint zajtól védendő ingatlanokat. Zajkibocsátási határérték megállapítása nem indokolt.

A felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján megállapítható, hogy a tevékenységhez kapcsolódó szállítás nem okoz jelentős zajterhelés növekedést a környékbeli útszakaszokon, hatásterület nem állapítható meg.

A rezgések a talaj csillapító hatása következtében jelentősen mérséklődnek, így a telepen folytatott tevékenységtől származó rezgések sem a környező települések lakóterületein, sem a gazdasági épületeknél nem észlelhetők.

Földtani közeg:

A telephelyen a csikók az év nagyobb részében rideg tartásban vannak. A szabadtéri tartás esetében a lovak táplálása az istállóban történik, a trágya ürítése is itt jellemző.

A telephelyen szabadterén található 1 db monolit vasbeton ideiglenes trágyatároló, amelyek alapterülete kb.: 3 x 3 m a magassága kb. 1 m. A trágya tárolóban csupán kisebb mennyiségű trágyát tárolnak, melyet a közlekedési utakról és egyéb felületekről, valamint az elkülönítő istállóból gyűjtenek össze. A 2 db nagy istállóban mélyalmos tartási technológia van, a szalma utánpótlás rendszeres, a trágyát évi 3 alkalommal távolítják el. Az eltávolítás időpontjára kb. 60 cm-es trágyaréteg alakul ki az istállóban, a kitermeléskor ennek teljes mennyisége eltávolításra kerül. A telephelyen keletkező trágya éves mennyisége nagyságrendileg 180 tonna. Az elkülönítőkből folyamatos a trágya eltávolítás, amelyet eltávolítást követően a kültéri tárolóba helyeznek.

A két darab szabadtéri karám területéről a trágya összegyűjtését rendszeresen elvégzik, gyűjtése az istállók mellett található vasbeton tárolóban történik. A telephelyről a trágya elszállítása évente 3 alkalommal történik.

A telephely vízellátása a foglalt forrásból történik (1. sz. forrásfoglalás), az éves vízigény nagyságrendileg 400 m³, amely magában foglalja a szociális helyiségek vízigényét (kb. 150 m³/év) és a lovak tartásához szükséges vízmennyiséget (kb.: 250 m³/év). A forrásfoglalás túlfolyó egyben a szolgálati vezeték is az 5 m³-es víztároló medencéhez csatlakozik. A víztároló medence túlfolyója a csapadékvíz csatornán vezetve köt be a nyíltmedencéjű tűzvíztározóba. A kiépült üzemelő ivóvíz vezetékek jelenleg elágazó rendszerben működnek, amely rendszer hátránya, hogy a nem üzemelő ágakban pangó víz alakul ki. A pangó vízszakaszok elkerülhetők, ha a jelenlegi vízvezetékek felújításakor körvezetékes rendszert alakítanak ki.

A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz elvezetése NA 200 KG-PVC csatorna hálózattal történik, a szennyvíz gyűjtése egy 25 m³ térfogatú földalatti vasbeton tartályban történik.

A keletkező szennyvíz mennyisége az elmúlt 5 év során évente nagyságrendileg 150 m³ volt. A konyhai zsírfogó műtárgy a kommunális szennyvízgyűjtő aknára került bekötésre. A szennyvíz elszállítását jogosultsággal rendelkező szakcég bevonásával végeztetik, a szennyvíz kezelését engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telephelyen végzik.

A telephelyen a trágya mellett kizárólag a személyzet által termelt települési hulladék keletkezik, amelyet egy darab 5 m³-es, zárt konténerben gyűjtenek.

A területre hulló csapadékvíz nagy része helyben elsikkad, de a lejtős területi adottságból adódóan a mélypont irányába nagy intenzitású csapadék esetén a felszínen vízfolyások alakulhatnak ki.

A szabadon futtató nagy karám 16 540 m² alapterületű, jellemzően lejtőtörmelék fedettségű, karámmal körbehatárolt terület. Az itt lehulló kis intenzitású csapadékvíz helyben szikkad el, de a lótarásból adódóan enyhén szennyezett. A nagy intenzitású csapadékok erodálják a karámmal elkerített terület talaját és lemosódások indulnak el a terület mélyen fekvő részébe.

2020. május 20-án a telephely ingatlanhatárán belül feltáró fúrások lemélyítésére került sor. A fúrási munkálatok keretében összesen 10 db feltáró fúrás került kialakításra talaj mintavételezés céljából.

A talajmintákat pH, nitrit, nitrát, ammónium, valamint coliformszám, fekálicoliformszám komponensekre vizsgálták be, valamint furatonként egy minta a talajfelszín közeléből, illetve egy minta a talpmélységből került vételre. Az F6 (szennyvízgyűjtő akna környezete) és F7 (munkagéppel történő anyagmozgatás helyszíne) jelű furatokból származó mintaegyedek esetében TPH, BTEX, PAH, fémek és félfémek komponenseket is vizsgálták.

A talajmintákat az Eurofins KVI PLUSZ Kft. NAH által NAH-1-1377/2019 számon akkreditált mintavételi szervezet vette, a laboratóriumi vizsgálatokat a Budapest Főváros Kormányhivatala Népegészségügyi Főosztály Laboratóriumi Osztály NAH által NAH-1-1362/2019 számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma végezte.

Az F6 és F7 jelű furatokból származó minták a TPH, BTEX, PAH, fémek és félfémek tekintetében a 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben szereplő (B) szennyezettségi határértékekhez viszonyítva szennyezettség-mentesnek bizonyultak.

A telephely ingatlanhatárán belül lemélyített 10 db feltáró furatból származó talajminták pH, nitrát, nitrit, ammónium vizsgálati komponensek mért értékei nem érték el a 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben szereplő (B) szennyezettségi határértéket.

A coliform baktériumok alapvetően megtalálhatóak a talajban és a növényzeten, illetve általában nagy számban vannak jelen a melegvérű állatok székletében.

A laboratóriumi vizsgálati eredményekből látható, hogy a nagy karám területén lemélyített F1, F2, F3, F4 jelű furatokból származó felszín közeli talajminták coliformszám tekintetében magasabb értéket mutatnak, mint a telephely további területrészeiről származó minták.

A nagy karám területén vett felszín közeli minták magasabb coliformszáma a lovak széklete általi terhelő hatással hozható összefüggésbe. Ugyanezen furatok mélyebbről származó mintáiban kimutatott coliformszám jóval alacsonyabb értékeket mutatnak, amely szintén a talajfelszín terheltségét támasztja alá.

A telephely egyéb területrészeiről származó talajminta egyedek esetében szintén kimutatható volt a coliform baktériumok jelenléte, azonban a nagy karám területén tapasztaltaknál kisebb mértékben.

A fekálcoliformszám mindössze 3 db talajminta esetében haladta meg a laboratóriumi kimutathatósági határértéket. Az említett 3 db talajminta közül 2 db a nagy karám területéről származott.

Az Állami Ménesgazdaság a jövőben változtatni kíván a csikónevelő tevékenységén. Az eddigi, Csipkés-kúton végzett koncentrált lótarás helyett a jövőben ismét a Nagy-mezőre történő kihajtással tervezik csökkenteni a csipkés-kúti telephely terheltségét.

Hulladékkezelés

A tevékenység során a telephelyen kizárólag a személyzet által termelt települési hulladék keletkezik, ennek éves mennyisége kb. 15 m³, amit egy 5 m³-es zárt fém konténerben gyűjtenek, a hulladék elszállítása évente 3 alkalommal történik, amit a környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel rendelkező társaság végez.

A telephelyen állati melléktermék (trágya) is keletkezik, melynek éves mennyisége kb. 180 tonna, tárolása az istállók melletti fedetlen trágyatárolóban történik ideiglenesen, elszállításukra évente 3 alkalommal kerül sor.

Élővilág:

A Csipkés-kúti csikónevelő telep a 18/1976. OTVH számú határozattal létrehozott és többször bővített, illetve a 126/2007. (XII. 27.) KvVM rendelettel fenntartott Bükki Nemzeti Park országos jelentőségű védett természeti területén, a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendeletben kihirdetett és a 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet mellékleteiben közzétett Natura 2000 hálózathoz tartozó Bükk hegység és peremterületei elnevezésű, HUBN10003 nyilvántartási számú különleges madárvédelmi területen és a Bükk-fennsík és Lök-völgy elnevezésű, HUBN20001 nyilvántartási számú kiemelt jelentőségű természet-megőrzési területen és a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben kijelölt országos ökológiai hálózat magterület övezetén helyezkedik el.

A telep élővilága már a Bükki NP megalakulását (1977) megelőzően elvesztette természetességét. A telephely területe élővilág-védelmi szempontból alacsony értékű, roncsolt felületként értékelhető. A növények esetében az állattartás már nem okoz további károsodást. A csikónevelő fenntartási ideje alatt a ruderalis gyomnövényzet összetétele nem változik, a jellegtelen gyepek tovább nem károsodnak a jelenlegi használati mintázat változatlansága mellett. A környező élőhelyekben az állattartás kizárólag a lovak kiszabadulása esetén okozna jelentősebb kárt (taposás, rágás, kéreghántás, dörgölözés), azonban ennek esélye és volumene is minimális.

Tájképi szempontból a méntelep közvetlen és közvetett hatásterülete is oltalom alatt áll. A telep takarását a környező idősebb erdőállomány tökéletesen megoldja, de a létesítmény maga sem tekinthető negatív tájelemnek (bár az egykor természetes tisztás helyén létesült). Az elvégzett vizsgálatok alapján az esetlegesen kedvezőtlen tájképi hatások elfogadható mértékűnek tekinthetők.

III. A tevékenység hatásterülete

- a) Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A dokumentációban bemutatott számítások alapján a telephely szagvédelmi hatásterülete a szagforrástól (istállóktól, trágyatárolótól) számított 145 m távolságban került kijelölésre.

b) Zaj- és rezgésvédelmi szempontból

A telephely legnagyobb kiterjedésű zajvédelmi hatásterülete a csikónevelő telep akusztikai középpontjától 900 m-re húzódik.

IV. Előírások

A. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások:

Az üzemelés idejére vonatkozó előírások:

1. Az állattartási tevékenységet úgy kell végezni, hogy az üzemeltetés során ne okozzon lakosságot zavaró bűzterhelést, továbbá a levegő olyan mértékű terhelését, amely légszennyezettséget okoz.
2. A lovak (csikók) tartásából, gondozásából, illetve a vendéglátásból eredő rakodási, szállítási tevékenységet csak olyan gépekkel, járművekkel lehet végezni, amelyek káros anyag kibocsátása nem lépi túl a jogszabályban megengedett értékeket.
3. A külső szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
4. A külső szállítási utakon a felhordott sár feltakarításáról rendszeresen és folyamatosan gondoskodni kell.
5. Tilos a hulladékok nyílt téren és hagyományos tüzelőberendezésben történő égetése.
6. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az ne veszélyeztethesse a földtani közeget.
7. Veszélyes és/vagy szennyező komponenseket tartalmazó anyagok (hulladékok, kommunális szennyvíz, almos trágya stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak (tárolók, tartályok, konténerek, vezetékek stb.) műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell, és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
8. A keletkező kommunális szennyvizeket a 25 m³ térfogatú földalatti vasbeton tartályba kell vezetni, melynek rendszeres ürítéséről gondoskodni kell.
9. A kommunális szennyvizeket szállító vezetékek állapotát fel kell mérni, szükség esetén javítani/cserélni kell azokat.
10. A közlekedési utakról és egyéb felületekről, valamint az elkülönítő istállóból összegyűjtött, nem mélyalmos technológia során keletkezett trágyát a kültéri kb. 9 m³-es monolit vasbeton ideiglenes trágyatárolóban kell tárolni.
11. A keletkező trágya gyűjtésénél, elhelyezésénél, dokumentálásánál be kell tartani az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet előírásait.
12. Biztosítani kell a csapadékvizek rendezett, a tervezett elvezető árkokkal történő, az esetlegesen szennyeződő csapadékvizektől elkülönített elvezetését. A csapadékvíz által a területről szennyező anyag nem mosódhat ki a környező területekre.
13. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett

intézkedésekről **szóban késedelem** nélkül, írásban **12 órán belül** (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével.

14. Szennyezés esetén a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.
15. A telephely üzemelését a természeti értékek legnagyobb kíméletével kell végezni.
16. Az üzemeltetés során kiemelt figyelmet kell fordítani a karsztvíz szennyeződésének elkerülésére.
17. A telephelyen belül elkerített láp jellegű vizes élőhelyet meg kell őrizni, a telephely üzemeléséből származó esetleges szennyeződéstől meg kell óvni. Az ezirányú intézkedéseket a Bükki Nemzeti Park Igazgatóság szakembereivel a helyszínen előzetesen egyeztetni kell.
18. A területen fellelhető védett növények élőhelyét az üzemeltetés során meg kell óvni, azok érintetlenségét és háborítatlanságát biztosítani kell. Ezen élőhelyek elhelyezkedését a Bükki Nemzeti Park Igazgatóság (BNPI) szakembereivel a helyszínen egyeztetni kell és maradandó jelöléssel körül kell határolni. Ezt legkésőbb 2021. augusztus 31-ig el kell végezni. Az egyeztetésről és annak eredményéről (a közös felmérés és a terepi jelölések helyszíni fotókkal történt dokumentálását) jegyzőkönyvet kell felvenni és annak egy példányát meg kell küldeni Főosztályunkra.
19. A telephely megvilágításánál az élővilágra legkevésbé káros hatást gyakorló színösszetételű és színhőmérsékletű fényforrásokat kell alkalmazni. A fényforrások teljes teljesítményük legfeljebb 25 %-át sugározhatják az 550 nm alatti hullámhossztartományban. Legfeljebb 2500 K színhőmérsékletű fényforrások használhatók. A fényt kizárólag a megvilágítandó területre kell irányítani. Biztosítani kell a lámpatestek esetében a 0 vagy ahhoz nagyon közeli ULOR értéket: a horizont síkja feletti térrészbe ne jusson fény.
20. Az esetlegesen előforduló inváziós és allergén növényfajok megjelenését, megtelepedését, terjedését kaszálással meg kell akadályozni.
21. Az özönnövények kaszálását a növények terméseinek (magjainak) beérése előtt, július, augusztus hónapra időzítetten javasolt elvégezni, a további területek megfertőzésének elkerülése érdekében. A levágott virágzó hajtásokat össze kell gyűjteni és védett területtől minél távolabbra kell szállítani és elhelyezni. A levágott virágzó hajtások kényszer magérlelését az elhelyezési területen is szükséges megakadályozni (pl. földtakarás alkalmazásával).
22. Az üzemszerű tevékenység során keletkező hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani.
23. A tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.
24. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!

Felhagyás idejére tett előírások

1. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti – kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
2. A tevékenység felhagyásának szándékát be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
3. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett területen a földtani közeg állapotát veszélyes szennyezőanyag ill. környezetszennyezés nem maradhat.
4. A tevékenység felhagyásáig a keletkezett hulladékok további kezeléséről gondoskodni kell, az igénybe vett területen hulladék nem maradhat.
5. A felhagyást követő, az üzemelésből visszamaradt és az esetleges bontás során keletkező hulladékokat a mindenkor hatályos hulladékgazdálkodási jogszabályok szerint kell kezelni.
6. A kivitelezőnek biztosítania kell a keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékok előírás szerinti – azaz környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel rendelkező szervezetnél történő – ártalommentes elhelyezését.
7. A felhagyás befejező időpontjáig gondoskodni kell az igénybe vett területen lévő hulladékok további kezelésre történő teljes körű átadásáról.
8. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
9. A veszélyes hulladékok gyűjtését, szállításra, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni.
10. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
11. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
12. A bontás során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
13. Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” kísézőjegy, számla, stb.) a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.

b) Közegészségügyi hatáskörben tett előírások:

1. A telep üzemelése során a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem

veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.

2. A telephelyen folytatott állattartást, valamint az ahhoz kapcsolódó trágyatárolást és kezelést úgy kell végezni, hogy az a felszín alatti vizeket, valamint a kitermelés előtt álló víz minőségét ne veszélyeztesse, nitrát szennyezést ne okozzon.
3. Az üzemeltető köteles megtenni mindazon intézkedéseket, amelyek a hosszú távú és biztonságos karsztvíz termelés biztosításához szükségesek.
4. A tevékenység várható hatásait monitoring rendszer működtetésével nyomon kell követni.
5. A telep dolgozóinak részére a szociális célú (fogyasztásra, mosogatásra, tisztálkodásra, kézmosásra) vízigény biztosítása kizárólag ivóvíz minőségű vízzel történhet, melyet akkreditált laboratórium által kibocsájtott ivóvíz vizsgálati jelentéssel/jegyzőkönyvvel kell igazolni, emberi fogyasztásra a csipkésűti forrásból kitermelt víz csak akkor használható fel, amennyiben a fogyasztói ponton a 201/2001. (X. 25) Korm. rendeletben meghatározott ivóvíz minőségre vonatkozó határértékeknek és parametrikus értékeknek megfelelő ivóvízminőség biztosított.
6. Az emberek és állatok általi fogyasztásra szánt ivóvíz, a használati meleg víz, az egyéb, fürdőzésre használt vizek fertőtlenítésére, valamint az ilyen vizekkel érintkező felületek fertőtlenítésére csak olyan biocid termék használható fel melyet az országos tisztifőorvos (korábban: OTH) ivóvíz fertőtlenítésre engedélyezett.
7. A munkavállalók számára egyfázisú kézfertőtlenítő szappant szükséges biztosítani.
8. Az üzemelés során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz, a keletkező trágya kezelését, tárolását és elszállítását úgy kell megoldani, hogy ne okozzon bűszennyezést.
9. A tevékenység során keletkező települési és veszélyes hulladékok környezetkárosítást kizáró módon történő gyűjtéséről és elszállíttatásáról folyamatosan gondoskodni kell.
10. A tevékenység során felhasznált veszélyes anyagok, illetve veszélyes keverékek vonatkozásában gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.
11. A rovarok és rágcsálók elszaporodását legalább évente kétszeri illetve szükség szerinti irtással és a telep működésére vonatkozó higiénés, valamint fertőtlenítési előírások betartásával kell megakadályozni.
12. A munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető munkahelyi biológiai expozíciókat a külön jogszabályban foglaltaknak megfelelően fel kell mérni, a megbetegedési veszély csökkentése érdekében - a munkáltatónak a foglalkoztatás feltételeként - a külön jogszabály szerint biztosítania kell az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását.

B. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) előírásai:

1. Vízbázisvédelmi szempontból szükséges a tevékenység, ill. annak hatásainak rendszeres felülvizsgálata. A jelen eljárásban megfogalmazott intézkedések eredményeinek áttekintése érdekében **szükséges, hogy a következő környezetvédelmi felülvizsgálatra legkésőbb 2024. december 31-ig sor kerüljön.**
2. A telep területe a Miskolc város Ómassa településrészének ivóvízellátását szolgáló ivóvízbázis (ÉMI-KTVF) 4672-32/2012. számú határozattal kijelölt belső védőövezetében, annak belső védőterületen kívüli részén helyezkedik el, ezért a tervezett területhasználatokhoz be kell tartani a védőövezetet kijelölő határozat, valamint a

vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet előírásait.

3. Az érintett ivóvízbázis védelme érdekében a tevékenység legfeljebb a felülvizsgálat során számításba vett, ill. a jelen eljárásban engedélyezett kapacitással végezhető. A vízbázisvédelmi határozat IV.1.a.02./4. előírásának értelmében a telep bővítése, az állatlétszám növelése nem megengedett.
4. A tevékenység végzése, a telep fenntartása során ki kell zárni szennyezőanyagok környezeti elembe kerülésének lehetőségét. Kiemelt figyelmet kell fordítani arra, hogy szennyeződés ne juthasson felszíni vízbe, vagy olyan felszín alatti rétegbe, amelyen keresztül karsztba, ill. a védett vízbázisba kerülhet.
5. A tevékenység végzése nem eredményezhet sem a földtani közegben, sem a felszín alatti vízben a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott „B” szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot.
6. A tevékenység vízbázisra gyakorolt hatásainak figyelemmel kísérése érdekében **monitoring vizsgálatokat kell végezni**, minimálisan a telep vízellátására foglalt forrásból és a Vadász-völgyi patakából, a telep közelében (P2 jelű mintavételi pont: EOY: 758 530 m, EOY X: 306 651 m), legalább évente két alkalommal, a felülvizsgálati dokumentáció javaslatának megfelelően általános vízkémiai (különösen nitrogénformák) és bakteriológiai paraméterekre. A vízmintavételezéseket minden esetben a vonatkozó szabvány/jogszabály előírásainak megfelelően kell végrehajtani. A vizsgálati eredmények összehasonlíthatósága érdekében csak akkreditált mintavétel és vízvizsgálat fogadható el és a pontos mintavételi körülményeket minden esetben dokumentálni kell. A vizsgálati eredményeket a telepen/telepről hozzáférhető módon kell tárolni.
7. Biztosítani kell a csapadékvizek károkozás mentes gyűjtését, elhelyezését, a telep rendezett csapadékvíz elhelyezéséről folyamatosan gondoskodni kell.
8. A telep, különösen a nagy karám, külvizekkel szembeni védelméhez megfelelően méretezett **övértéket kell létesíteni, majd fenntartani**. Amennyiben az övérték vízgyűjtő területének területhasználati és különösen lefolyási viszonyai – a jelenleg hatályos vízbázisvédelmi korlátozások ellenére – a jövőben változhatnak, azt figyelembe kell venni a méretezéshez. Az övérték tervezése során – a MIVÍZ Kft. részéről megfogalmazott javaslat figyelembevételével – meg kell vizsgálni a nagy karám és környezete olyan tereprendezésének lehetőségét, amellyel a területéről lefolyó vizek mennyisége csökkenthető, a vizek (részben) visszatarthatóak. Határidő az övértékrendszer megvalósítására: **2021. december 31.**
Felhívom a figyelmet, hogy a telepet a külvizektől védő övértékek kiviteli munkálatait csak jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában lehet megkezdeni, amelyet a vízügyi hatóságtól kell megkérni.
9. A csikónevelő telep területének terhelését, szennyeződését, ezáltal az ivóvízbázis terhelésének, szennyeződésének lehetőségét is csökkenteni kell, ennek érdekében **meg kell oldani az állatállomány időszakos, a telepen kívüli területeken** (pl. a közeli Nagymezőn) **történő legeltetését**. Amennyiben a csikónevelő telepen kívüli legeltetés **2021. második negyedévében** nem kezdhető meg, abban az esetben a felülvizsgálati dokumentációban közöltek felül további, az ivóvízbázis terhelésének csökkentését célzó, a MIVÍZ Kft.-vel egyeztetett intézkedési tervet kell benyújtani a vízügyi hatóságra **2021. június 30-ig**.

10. A telep vízellátó rendszerét mindenkor a hatályos vízjogi üzemeltetési engedély előírásainak betartásával kell üzemeltetni, azzal, hogy a keletkező kommunális szennyvizet szennyvíztisztító telepre kell szállítani/szállíttatni. A vízellátó rendszer vízminőségével összefüggő feladatokat az illetékes közegészségügyi hatósággal javasolom egyeztetni.
11. A telephelyen megépült csapadékvíz elvezetési rendszerek közül a burkolt árkok megfelelő műszaki állapotba helyezését feltétlenül el kell végezni, különösen a helyi forrás védelme érdekében, a H-3771-38/2002. számú vízjogi üzemeltetési engedély IV. szakaszának sorrendben 9. előírásának megfelelően.
12. A H-3771-38/2002. számú vízjogi üzemeltetési engedély IV. szakaszának sorrendben 14. előírásának megfelelően **el kell végezni a teljes szennyvízgyűjtő rendszer vízzáróságának vizsgálatát** és az aktuális vízzáróságot igazoló dokumentumokat **2021. június 30-ig** meg kell küldeni a vízügyi hatóságnak.
13. A telephelyen képződött trágya kezelésénél, termőföldre történő kijuttatásánál be kell tartani a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet 4-9. §-aiban foglalt, az alkalmazott tartástechnológiára vonatkozóan meghatározott **Helyes Mezőgazdasági Gyakorlat előírásait**. A rendelet 8. § (13) bek. alapján a telepen trágyatároló nem létesíthető.
14. A felülvizsgálati dokumentációnak megfelelően a karámok területéről, illetve a lovak mozgása által érintett szabadtéri területrészekről **napi rendszerességgel össze kell gyűjteni a trágyát**, és azt a rendszeres elszállításig a felszíni és felszíni alatti vizeket szennyeződésének lehetőségét kizáró módon kell tárolni.
15. A telepen keletkező trágya – az elhelyezés hatásainak vizsgálata nélkül – csak vízbázisvédelmi területen kívül helyezhető el.
16. A trágya szállítási naplót a továbbiakban is rendszeresen kell vezetni, melyben az elszállítás időpontján, az elszállított mennyiségen, a szállító megnevezésén kívül fel kell tüntetni a keletkezett trágya tervezett célállomását (pl. komposzttelep, mezőgazdasági terület stb.) is. A trágya elszállítójának mindig ellen kell jegyezni a trágya szállítási napló bejegyzéseit.
17. A vízbázisvédelmi határozat IV./1./b./12. pontjának megfelelően az ingatlanon gépkocsik, járművek, gépek csak fedett (zárt), műszaki védelemmel ellátott helyen tartózkodhatnak.
18. A telep működéséhez olyan szabályozást kell kidolgozni, amely tartalmazza a vízbázisvédelmi előírások betartásához, ill. az előírások betartásának ellenőrzéséhez szükséges intézkedéseket, feladatokat is (pl. a működés-üzemeltetés szervezése, a hulladékkezelés, a létesítmények, környezeti elemek monitoringja vonatkozásában).
19. Az érintett ivóvízbázis mennyiségi, minőségi állapotértékelése és védelme céljából szükséges vizsgálatok végzésében – hatósági előírás alapján – az engedélyes köteles közreműködni, továbbá a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 10. §-a alapján együttműködési kötelezettség is fennáll.
20. Amennyiben a kivitelezés során bármilyen, felszíni vagy felszín alatti vizet és/vagy földtani közeget veszélyeztető esemény történik, vagy válik ismertté, arról a védett vízbázist üzemeltető MIVÍZ Kft-t, az illetékes népegészségügyi szakigazgatási szervet, az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóságot, valamint a vízügyi hatóságot haladéktalanul értesíteni kell, még abban az esetben is, ha a hatások előreláthatóan az ingatlanhatáron belül maradnak. Az értesítéssel egyidőben az engedélyesnek

haladéktalanul intézkednie kell a szennyezés megelőzésére, valamint már bekövetkezett szennyezés esetén meg kell kezdenie az esetleges szennyezés lokalizálását, a kárelhárítást.

- V. A határozat alapjául szolgáló teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt a Naturaqua Környezetvédelmi Tervező és Szolgáltató Zrt. (1124 Budapest, Németvölgyi út 97.) készítette 2020. augusztus havi keltezéssel.

VI.

- a. A környezetvédelmi működési engedély a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- b. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 10. § (8) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a környezetvédelmi működési engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a határozat visszavonását nem teszi szükségessé.
- c. Amennyiben az engedély rendelkező részének II. pontjában rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, tulajdonosváltozás következik be, új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül környezetvédelmi hatóságnak bejelenteni.
- d. Amennyiben a tevékenység megvalósítása során az önmagukban nem jelentős módosítást jelentő változtatások három év alatt együttesen elérik a „Rend.” 2. § (2) bekezdés abf), abg) vagy aca) pontjában megadott küszöbértéket, akkor az engedélyes köteles azt bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
- e. A Rend. 11. § (3) bekezdés alapján a határozat érvényességi idejének lejártakor, amennyiben az engedélyes a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kvt.) felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseinek (Kvt. 73-76. §, 78-80. §) figyelembevételével kell eljárni.
- f. A Rend. 26. § (4) és (5) bekezdései értelmében jelen engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel intézkedési terv készítésére. Környezetveszélyeztetés vagy – szennyezés esetén, amennyiben a környezethasználó a határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a környezetvédelmi hatóság a tevékenységet korlátozhatja, felfüggesztheti, megtilthatja vagy a jelen engedélyt visszavonhatja és az üzemeltetőt a (3) bekezdésben foglalt mértékű bírság megfizetésére kötelezi.

- VII. A környezetvédelmi működési engedély kiadására vonatkozó eljárás az illetékről szóló 1990. évi XCIII. törvény XIII/1. pontja alapján 5.000,- Ft illeték köteles, mely az Állami Ménesgazdaságot (Szilvásvár) terheli, azonban a kérelmező 2020. szeptember 16-án kelt nyilatkozatában jelezte, hogy az 1990. évi XCIII. törvény 5.§ (1) bek. c) pontja alá tartozóként teljes személyes illetékmentességre jogosult.

- VIII. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek

esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát. Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

INDOKOLÁS

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) részére a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35500/6232-4/2018. ált. számú végzésével áttette hatóságához érkezett, a Miskolci Vízmű Kft. MIVIZ.0022407-0/2018. számú iratát.

A Miskolc-Ómassa Csipkésűti csikónevelő telepen a vízvédelmi és vízügyi hatóság helyszíni ellenőrzést tartott, melynek eredményeképpen megállapítást nyert, hogy a Méncsikó-telep (Csipkésűt) *„az Ómassai Vízmű 20 nap elérési időhöz tartozó védőterületének belső védőterületen kívüli részén helyezkedik el.”*

A védőterületet a vízügyi hatóság 4672-32/2012. számú, 35500/12294-1/2015.ált. számon módosított határozatával jelölte ki.

A mód. 4672-32/2012. számú határozat IV.2.b.02. szakaszának 21. pontjában lévő előírás szerint: *„A Csipkésűti csikónevelő telep felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának felülvizsgálata, az ez alapján szükséges intézkedések meghatározása érdekében vízre orientált részleges környezetvédelmi felülvizsgálatot kell végezni. A vízminőségvédelmi érdekből szükséges intézkedések a felülvizsgálat alapján kiadásra kerülő környezetvédelmi működési engedélyben kerülhetnek meghatározásra. Felelős: Állami Ménesgazdaság, Szilvásvárad.”*

A vízvédelmi és vízügyi hatóság nyilvántartása szerint a Méncsikó-telep (Csipkésűt) környezetvédelmi felülvizsgálatára 2000 óta nem került sor, így a telep által okozott környezeti hatásokat bemutató dokumentáció nem áll rendelkezésre.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. (Kt.) 73. § (1) bekezdése szerint az egyes tevékenységek környezetre gyakorolt hatásának feltárására és megismerésére, valamint a környezetvédelmi követelményeknek való megfelelés ellenőrzésére környezetvédelmi felülvizsgálatot (a továbbiakban: felülvizsgálat) kell végezni.

A felülvizsgálat szempontjából a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. (Kt.) 73. § (2) bekezdés b) pontjában rögzítettek szerint érdekelt a tevékenység gyakorlója vagy amennyiben az nem ismert, annak az ingatlanok a tulajdonosa, amelyen a műveletet (technológiát) folytatták, vagy folytatják.

A Kt. 74. § (1) bekezdés alapján a környezetvédelmi hatóság az érdekeltet a tevékenysége környezetre gyakorolt hatásának feltárása érdekében felülvizsgálatra kötelezheti, a 73. § (1) bekezdése szerint a tevékenység környezetre gyakorolt hatásának feltárására és megismerésére, valamint a környezetvédelmi követelményeknek való megfelelés ellenőrzésére.

Fentiek alapján 6896-6/2019. számú, 2019. augusztus 2-án kelt határozatomban teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálat benyújtására köteleztem az Állami Ménesgazdaságot (Szilvásvárad).

Az Állami Ménesgazdaság (3348 Szilvásvár, Egri út 16.) 2020. augusztus 25. napján benyújtotta a környezetvédelmi hatósághoz a Miskolc-Ómassa Csipkés-kúti csikónevelő telepre vonatkozó teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt.

Kérelme alapján 2020. augusztus 26. napján teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás indult.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (2) bekezdése alapján BO/32/03215-2/2020. számon, 2020. augusztus 29-én tájékoztattam az ügyfelet a teljes eljárásra történő áttérésről.

A dokumentáció áttekintését követően megállapítottam, hogy az formai szempontból hiányos, ezért BO/32/03215-3/2020. Számon 2020. szeptember 14-én hiánypótlást adtam ki, melyre a kérelmező 2020. szeptember 17-én válaszolt.

Az eljárási költség mértéke az illetékről szóló 1990. évi XCIII. törvény XIII/1. pontja alapján, ha jogszabály a kérelemre induló környezet- és természetvédelmi, valamint vízügyi közigazgatási hatósági eljárásokra igazgatási szolgáltatási díjat nem állapít meg, az alapeljárás illetéke 5 000,- Ft. Azonban az Állami Ménesgazdaság 2020. szeptember 16-án kelt nyilatkozatában jelezte, hogy az 1990. évi XCIII. törvény 5.§ (1) bek. c) pontja alá tartozóként teljes személyes illetékmentességre jogosult.

A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás megindításáról értesítést tettem közzé a Környezetvédelmi Hatóság honlapján, továbbá a www.magyarorszag.hu – hirdetmények internetes oldalon.

Az eljárás során a környezetvédelmi és természetvédelmi szempontok mellett vizsgáltam a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésében foglaltak értelmében e rendelet 5. számú melléklet I. táblázat 3., 5., 6. pontjaiban szereplő szakkérdéseket.

A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

A dokumentáció megfelel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 75. §-ban, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben előírt tartalmi követelményeknek, tartalmazza a vizsgált létesítmény bemutatását, a korábbi és meglévő engedélyeket, környezetre gyakorolt hatását.

A 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 1. § figyelembevételével vizsgáltam a felülvizsgálati dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapítottam, hogy a dokumentáció készítői rendelkeznek a részszafterületekre vonatkozó szakértői jogosultsággal.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A benyújtott környezeti hatástanulmányban bemutatásra kerültek az érintett területre vonatkozó levegőtisztasági állapotok, és az állapotokhoz viszonyított, a telephely működése során

kialakuló hatásterületek. A létesítmény üzemeltetése nem jár számottevő levegőterheléssel, a telephelyen a bűz forrása az állattartás során keletkező trágya, melyhez rendszeresen szalmát adagolnak, ami csökkenti a kibocsátott szaghatást.

A levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről rendelkező 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 2. sz. mellékletének 3. pontjában tervezési irányérték van megállapítva bűzre vonatkozóan. Az intenzív állattartásra vonatkozó tervezési irányérték 3 SZE/m³.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció bemutatta, hogy normál működés mellett a telephely nem okoz zavaró bűzhatást, a bűz hatásterülete normál működés mellett a szagforrásától (istállóktól, trágyatárolótól) számított 145 méter sugarú kör. A hatásterület lakott területet nem érint.

A tevékenységhez kapcsolódó szállítás, közúti forgalom nem jelentős (naponta 1-2 személygépkocsi, havonta 1 kisteherautó és 1 ló szállító teherautó), nem okoz kimutatható légszennyezőanyag kibocsátás növekedést.

Zajvédelmi szempontból

A telephely zajkibocsátásának meghatározására 2020. május 20-án zajvizsgálatot végeztek, a benyújtott dokumentációban bemutatásra került a telephely zajkibocsátásának hatása a telephely környezetében lévő védendő lakóépületekre vonatkozóan.

A telepet erdős területek veszik körül. A meghatározó zajforrások a diesel üzemű traktor, kézi benzinüzemű láncfűrész és az épületen belül működő gépház, kompresszor.

A vizsgált létesítmény zajkibocsátási eredményeit a meghatározott zajkibocsátási határértékekkel összehasonlítva megállapítható, hogy a telep zajkibocsátása nem haladja meg határértékeket, a telephely zajkibocsátása megfelel a zajvédelmi előírásoknak, a zajterhelés érzékszervileg sem lesz érzékelhető.

A szállítási tevékenység a zajtól védendő területen kevesebb, mint 3 dB mértékű járulékos zajterhelés változást okoz, így a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

Földtani közeg védelme szempontjából

A telephelyen mélyalmos technológia alkalmazásával tartják a lovakat, ezért a keletkező trágya nagy része az istállókban halmozódik fel. A telephelyről a trágya elszállítását a ménesgazdaság saját hatáskörben végzi el, mezőgazdasági vontatóval a szilvásváradai központba szállítják, ahonnan az őszi mezőgazdasági munkálatok során saját területekre kerül kihelyezésre.

A telephelyen - a mélyalmos technológia alkalmazásából adódóan - döntő részben az istállókban keletkezik trágya, amely a csapadékvizekkel nem érintkezik.

A karámok területéről, illetve a lovak mozgása által érintett területrészekről napi rendszerességgel összegyűjtik a trágyát, amelyet az istálló épület mellett található fedetlen tárolóban tárolnak az elszállítás időpontjáig. A telephely környezetének domborzati viszonyai és a külső kerítés kialakítása (karám) lehetővé teszi, hogy a nagyobb esőzések, illetve hó olvadás után a külvizek bejussanak a területre, főleg a szabadon futtató nagy karám területére. Ennek hatására egyrészt eróziós károk jelentkezhetnek, illetve a trágyával szennyeződő csapadékvíz akadálytalanul juthat a Vadászvölgyi patakba.

Szennyezőanyag kijutás fordulhat elő a települési hulladékok mozgatása, szállítása során, valamint a trágya elszállítása során, a telephelyen használt traktor, illetve szállítójárművek esetleges meghibásodása során.

A csikónevelő tevékenység végzése során havária eseménnyel nem kell számolni. Az esetleges veszélyhelyzetek kialakulásánál a kárelhárítás feltételei biztosítottak.

A MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft. 2018-ban bejelentést tett a vízügyi hatóságra, mely szerint az Ómassa településrész vízellátását biztosító Ómassa-vízműforrás hatósági határozattal kijelölt belső és külső védőterületén található Csipkés-kúti csikónevelő telepről a nagy csapadék hatására a területről beszivárgó állati vizelet, és trágya a Vadász-völgy patakmedrén keresztül eléri az Ómassa vízmű forrásfoglalását. A bejelentett szennyeződés forrásának felderítésére a MIVÍZ Kft. 2018. júliusában, majd a későbbiekben 2019. júniusában a Ménészgazdaság csipkés-kúti telephelyéről elfolyó csapadékvízből, valamint a Vadász-völgyi patakból további 3 ponton vízmintát vett, melyek vizsgálati eredményei alapján a csikónevelő telepről elfolyó vizek Coliform száma igen magas volt, így feltételezték, hogy a vízmű vízkivételi helyén a vízben mért magas Coliform számot a telephelyről elfolyó szennyezett vizek okozzák.

A Csipkés-kúti csikónevelő telep az Ómassai vízmű külső-, illetve belső védőterületén található, a telephely keleti-, illetve déli oldalán lépnek ki a telephelyen összegyűjtött elfolyó felszíni vizek. A csikónevelő teleptől a Garadna-forrásig vezet a vizsgált telephelyről kilépő vizeket is összegyűjtő Vadász-völgyi patak nyomvonala, a patak a Vadász-völgy medernyelőben bukik a felszín alá a vízmű épülettől kb. 900 méterre.

A csikónevelő telepről elfolyó vizek Ómassai forrásfoglalás vízminőségére gyakorolt hatásának vizsgálatára a kötelező határozat előírásai alapján 2020. májusban és júniusban 3 alkalommal került sor akkreditált vízmintavételre a csikónevelő telephelyen, közvetlenül a telephelyről kifolyó vízből, valamint a MIVÍZ Kft. korábbi mintavételei alapján a Vadász-völgyi patakból 4 ponton, illetve az Ómassai vízmű vízkivételi pontján a nyersvízből. A vízmintákat általános vízkémia, valamint Coliform szám és E. coli számra vizsgáltatták be.

A vizsgált telephelyen belül mintavétel történt a telephely vízellátását biztosító források vizéből a vízkilépési helyen, a kiszolgáló létesítmények szociális helyiségében lévő kifolyóból, a telephelyen a magasabb térszínekről lefolyó és összegyűjtött csapadékvizek kivezetési pontján: egyik a telephely déli részén kilépő ponton, a másik a keleti oldalon lévő kifolyó ponton.

A vízbázis diagnosztika készítése során végzett vizsgálatok alapján a felszínre hulló csapadék viszonylag rövid idő alatt lefolyik a területen, továbbá a MIVÍZ Kft. üzemeltetési tapasztalatai is azt mutatják, hogy csapadékosabb időszakokban, mikor a forrás hozama is megnövekszik a felszínen lefolyó és összegyűlekező vizek duzzasztó hatására, jellemzően a forrásból kilépő, nyers víz minősége is jelentősen romlik, ilyenkor a Coli-szennyezettség miatt gyakran ki kell kapcsolni az Ómassai forrásfoglalás vizét a vízellátási rendszerből.

Összességében a vízbázis területén végzett korábbi vizsgálatok, valamint a jelen felülvizsgálat keretében elvégzett mintavételek és vizsgálatok eredményei alapján megállapítható, hogy a Csipkés-kúti ménészgazdaság telephelyéről az elfolyó felszíni csapadékvizek a Vadász-völgyi patakon keresztül lejutnak az Ómassai vízmű forrásvizébe, azonban a vízkivételi mű nyersvízében megjelenő Coliform szennyezettség nem kizárólag a ménészgazdaság telephelyéről származik.

A ménészgazdaság telephelyén található két forrásfoglalásból származó vízminták enyhe Coliform szennyezettséget mutattak, de minden esetben jelentősen – nagyságrendekkel – kisebb mértékben, mint a felszínen elfolyó csapadékvizek.

A szociális helyiségben és az azt ellátó forrásokban mért Coliszámok minden alkalommal azt mutatták, hogy a források vize minimális Coliformot tartalmaz a kifolyóban mérthez képest, ezért feltételezik, hogy a forrásoktól a kifolyókba szállító vízvezeték elszennyeződése okozhatja a víz szennyezettségét. Előbbiek miatt szükséges az épületek szociális vízellátását biztosító hálózat tisztítása, szükség esetén felújítása.

A telephelyről elfolyó, esetleges szennyezett vizek kijutásának észlelésére javasolt a Vadász-völgyi patakban a telephelyhez közeli ponton monitoring vizsgálatokat végezni évente két alkalommal történő vízmintavétellel (nagyobb esőzések idején). A vízmintákat általános vízkémia komponensekre és Coliformra kell vizsgáltatni.

A külvizek elleni védekezés javasolt műszaki megoldása, hogy a telekhatár és a karám között kb.: 1 m széles sávban, trapézszelvényű, gypburkolatú árkot kell építeni. Az árok keresztmetszvény mérete előzetes számítások szerint 60/60 cm. A vízvezető árok befogadója a Vadász-völgyi patak. Ezáltal jelentősen csökkentve a területről kilépő, potenciálisan szennyezett csapadékvizek mennyiségét.

A telephelyen végzett tevékenység a környezeti elemek közül közvetlenül a talaj esetében jelent terhelő hatást. A telephely elhelyezkedése, a hegyvidéki körülmények elengedhetetlenül fontosak a csikók fajtajellegének megőrzése szempontjából.

Állami Ménesgazdaság (Szilvásvárad) Miskolc-Ómassa Csipkés-kúti csikónevelő telepre vonatkozó teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati eljáráshoz benyújtott dokumentáció alapján tárgyi tevékenység végzése, a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben és a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Hulladékgazdálkodási szempontból

A telephelyen a tevékenység során kizárólag a személyzet által termelt települési hulladék keletkezik, a keletkező hulladékok gyűjtése megoldott és megfelelő engedélyekkel rendelkező kezelőknek kerülnek átadásra. A dokumentációban foglaltak alapján a hulladékgazdálkodás szabályozott, az előírásoknak megfelelő.

A végzett tevékenység hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért. A hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, illetve a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet alapján tettem.

Természet- és tájvédelmi szempontból

A telephelyen zajló tevékenység normál üzemen ismert természeti értéket nem károsít, a környező területek élővilágát nem veszélyezteti, annak hatásai ökológiai szempontból a természeti értékekre nem jelentenek különösebb veszélyt. Tájéki és tájvédelmi szempontból a tevékenység folytatása negatív tájki hatással nem jár.

A környezetvédelmi hatóság BO/32/03215-12/2020. számú iratával megkereste a védett és Natura 2000 terület természetvédelmi kezelőjét, a Bükki Nemzeti Park Igazgatóságot (továbbiakban: BNPI).

A BNPI 4373/5/2020. számú iratában az alábbi tájékoztatást (természetvédelmi szempontú adatszolgáltatást) adta:

„A Csipkés-kúti csikónevelő telep területéről (Miskolc III. kerület 01090 hrsz.) az alábbi védett, fokozottan védett növény- és állatfajokról rendelkezünk adatokkal:

Botanikai adatok:

védett növények:

hegyi palástfű (*Alchemilla monticola*)

havasi turbolya (*Anthriscus nitidus*)

kétsoros káka (*Blysmus compressus*)

farkasboroszlán (*Daphne mezereum*)

széleslevelű gyapjúsás (*Eriophorum latifolium*)

erdei holdviola (*Lunaria rediviva*) Í

madárfészek (*Neottia nidus-avis*)

sugár kankalin (*Primula elatior*)

farkasbogyó (*Scopolia carniolica*)

lokális értékű növények:

hegyi gólyahír (*Caltha palustris* L. subsp. *Laeta*)

sárga sás (*Carex flava*)

fekete sás (*Carex nigra*)

mocsári aszat (*Cirsium palustre*)

Zoológiai adatok:

fokozottan védett állatok:

alpesi göte (*Triturus alpestris*)

védett állatok:

pettyes göte (*Triturus vulgaris*)

A védett és fokozottan védett kételtűfajok és a vízkedvelő növényfajok jelenléte is jelzik a terület közepén elkerített, forrás által táplált láp jellegű vizes élőhely létét.

A VITUKI forrás-adatbázisa szerint a területen található (EOV: 758356, 306775) a foglalt Csipkés-kút-forrás. Maximális hozamát 80 l/p-ben mérték. A lápjellegű vizes élőhelyet részben a foglalt forrás, részben az elkerített részen fakadó névtelen forrás táplálja. A források vize tisztaságának megőrzése, a kialakult vizes élőhely szennyezésektől való megóvása fontos természetvédelmi szempont.

A tervezési terület a barlangok felszíni védőövezetének kijelöléséről szóló 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet melléklete szerint nem része barlangok felszíni védőövezetének, de a közvetlenül határos Miskolc 01092 hrsz.-ú ingatlan és a közeli Miskolc 01094 hrsz.-ú ingatlan területe barlangok felszíni védőövezete.

A Ménesteleptől lejtésirányban keletre 500-600 m-re található a Fehérkői Mészköben kialakult Lyukas-gerinci-zsomboly (kataszteri száma: 5331-13) és a Csipkés-kúti-víznyelőbarlang (kataszteri száma: 5331-12). Közeli (6-700 m-en belül található) barlangok még: Kőbánya-barlang (5331-11), Lyukas-gerinci Kis-lyuk (5331-43), Ördögűző-barlang (5331-30), Betyár-barlang (5331-44), Kis-csipkési Pók-lyuk (5372-12), Kis-csipkési átjáró (5372-11), Kis-csipkési sziklaodú (5372-13).

A Bükk hegység felszín alatti karsztos vízkészlete jelentős természeti értéket képvisel. Az áramló, tiszta, szennyezéstől mentes karsztvíz a barlangok képződményeinek építésében, állapotuk megtartásában fontos szerepet játszik. A karsztvíz szennyeződésének megakadályozása fontos természetvédelmi szempont.

A Csipkés-kúti csikónevelő telep területének (Miskolc III. kerület 01090 hrsz.) művelési ága kivett, de a terület jó részén fátlan, gyepes terület alakult ki. A telep intenzív használata miatt a gyep állapota erős túlhasználatot mutat.”

A környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció és annak szakági munkarészei alapján megállapítottam, hogy a tevékenységnek – a rendelkező részben tett előírások betartása esetén – természet- és tájvédelmi szempontból várhatóan nem lesznek jelentős hatásai.

Közegészségügyi hatáskörben

A Borsod–Abaúj–Zemplén Megyei Kormányhivatal BO-08/KT/06896-6/2019. ügyiratszámú határozatában teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálat lefolytatására kötelezte az Állami Ménesgazdaság Szilvásváradi költségvetési szervet a Csipkés-kúton található csikónevelő telephelyének vonatkozásában. Az Állami Ménesgazdaság csipkés-kúti telephelyén kizárólag az 1-3 év közötti csikók nevelését végzik ridegtartással. A ridegtartásnak megfelelően a lovak áprilistól szeptemberig a nagy karám területén tartózkodnak éjszaka is, októbertől általában márciusig az istállóban éjszakáznak a lovak. A telephelyen lévő tizenegy darab vendégszoba a nagyközönség számára nem vehető igénybe, a szolgáltatás kizárólag zártkörűen üzemel. A két darab szabadtéri karám területéről a trágya összegyűjtését rendszeresen elvégzik, gyűjtése az istállók mellett található vasbeton tárolóban történik. A telephelyen szabadtéren található 1 db monolit vasbeton ideiglenes trágyatároló, melyben csupán kisebb mennyiségű trágyát tárolnak. A 2 db nagy istállóban mélyalmos tartási technológia van, a trágyát évi 3 alkalommal távolítják el, a kitermeléskor ennek teljes mennyisége eltávolításra kerül. Az állattartó telep környezetében mezőgazdasági célú trágya kijuttatást nem végeznek. A telephelyről a trágya elszállítását a ménesgazdaság saját hatáskörben végzi el, mezőgazdasági vontatóval a szilvásváradi központba szállítják, ahonnan az őszi mezőgazdasági munkálatok során saját területekre kerül kihelyezésre. A levegőterhelő hatások mértéke nem számottevő. A telephelyen bejelentés köteles helyhez kötött légszennyező pontforrás nem található. A bűzvédelmi hatásterületen sem lakó sem kereskedelmi célú ingatlan nem található. A települési gyűjtése környezetterhelést kizáró módon, zárt fém konténerben történik, elszállítását jogosultsággal rendelkező szakszervezet bevonásával végeztetik. A telep zajkibocsátása nem haladja meg határértékeket, a telephely zajkibocsátása megfelel a zajvédelmi előírásoknak. A telepen folytatott tevékenységtől származó rezgések sem a környező települések lakóterületein, sem a gazdasági épületeknél nem érzékelhetők. A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz gyűjtése egy 25 m³ térfogatú földalatti vasbeton tartályban történik. A telephely vízellátását két forrásfoglalás biztosítja, a telep vízbeszerzése az 1. sz. forrásfoglalásból történik. Az ivóvízellátó rendszeren NaOCl-os biztonsági fertőtlenítés történik 1 db LMI 704 adagoló üzemeltetésével. A kiépült üzemelő ivóvíz vezetékek jelenleg elágazó rendszerben működnek, amely rendszer hátránya, hogy a nem üzemelő ágakban pangó víz alakul ki. A forrásfoglalás bekerített területen belül helyezkedik el, amelyet övárokkal vettek körül. Jelen felülvizsgálat keretében megállapítást nyert, hogy a kiépített övások feliszapolódott, funkcióját korlátozottan tölti be. A Csipkés-kúti csikónevelő telep az Ómassai vízmű külső-, illetve belső védőterületén található, a telephely keleti-, illetve déli oldalán lépnek ki a telephelyen összegyűjtött elfolyó felszíni vizek. A csikónevelő teleptől a Garadna-forrásig vezet a vizsgált telephelyről kilépő vizeket is összegyűjtő Vadász-völgyi patak

nyomvonala, a patak a Vadász-völgy medernyelőben bukik a felszín alá a vízmű épülettől kb. 900 méterre. A telephely környezetének domborzati viszonyai és a külső kerítés kialakítása (karám) lehetővé teszi, hogy a nagyobb esőzések, illetve hó olvadás után a külvizek bejussanak a területre, főleg a szabadon futtató nagy karám területére. Ennek hatására egyrészt eróziós károk jelentkezhetnek, illetve a trágyával szennyeződő csapadékvíz akadálytalanul juthat a Vadász-völgyi patakba. A vízbázis területén végzett korábbi vizsgálatok, valamint a jelen felülvizsgálat keretében elvégzett mintavételek és vizsgálatok eredményei alapján megállapítható, hogy a Csipkés-kúti ménesgazdaság telephelyéről az elfolyó felszíni csapadékvizek a Vadász-völgyi patakon keresztül lejutnak az Ómassai vízmű forrásvizébe, azonban a vízkivételi mű nyersvizében megjelenő Coliform szennyezettség nem kizárólag a ménesgazdaság telephelyéről származik. Összességében megállapítható, hogy a csikónevelő telephely környezet terhelő hatása nem jelentős. A telephelyen végzett tevékenység a környezeti elemek közül közvetlenül a talaj esetében jelent terhelő hatást. A ménesgazdaság a jövőben változtatni kíván a csikók tartási módján, az eddigi koncentrált lótartás helyett a jövőben ismét a Nagy-mezőre történő kihajtással szeretnének csökkenteni a csipkés-kúti telephely terheltségét. Ezáltal az innen lefolyó vizek terheltsége is csökken. A csipkés-kúti telephely külvizekkel szembeni védelmét földmedrű övárok rendszer kiépítésével tervezik megoldani. Ezáltal jelentősen csökkentve a területről kilépő, potenciálisan szennyezett csapadékvizek mennyiségét.

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a vizsgált szakkérdés tekintetében jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a területen élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban leírt környezetvédelmi intézkedések alkalmazása, műszaki megoldások biztosítják, hogy a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások a jelen határozat IV.A.b. pontjában tett előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek, a továbbműködés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tarthatók.

Erdő védelmére kiterjedő hatáskörben:

A dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett tevékenység folytatása további erdők, illetve erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületek igénybevételeivel nem jár.

A hatásterületen lévő környező erdőkre a Csikónevelő telep jelentős káros hatása eddig nem volt tapasztalható, így a tevékenységgel összefüggő kedvezőtlen hatások a továbbiakban sem feltételezhetők.

Talajvédelmi hatáskörben:

A benyújtott engedélyezési dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható, a beruházás a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. melléklet 9. táblázat 10. és 11. pontja alapján a hivatkozott jogszabályhely szerinti szakkérdésben BO/32/03215-4/2020. számú végzésemben megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/7438-4/2020. ált. számú iratában a környezetvédelmi működési engedély kiadásához szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Indokolásában az alábbiakat adta elő:

„35500/7438-1/2020. ált. számú felhívásomra az Állami Ménesgazdaság EPAPIR-20201028-5258 és EPAPIR-20201030-1766 azonosítókkal kiegészítette a felülvizsgálati dokumentációt.

Az Állami Ménesgazdaság Csipkésűti csikónevelő telepe (Méncsikó-telep) a Miskolc 01090 helyrajzi számú ingatlanon található, amely a vízikönyvi terviratok szerint a közcélú vízellátást szolgáló Ómassai vízmű 20 nap elérési időhöz tartozó védőterületének belső védőterületen kívüli részén helyezkedik el (tehát az ivóvízbázis belső védőövezetének belső védőterületen kívüli részén). A védőterületet a vízügyi hatóság 4672-32/2012. számú, 35500/12294-1/2015. ált. számon módosított határozatával (a továbbiakban együtt: VH) jelölte ki.

A kijelölt vízbázisvédelmi védőövezetekben az egyes tevékenységek, létesítmények, területhasználatok engedélyezhetőségét a vízbázisvédelmi határozat és a kiadásának alapjául szolgáló, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet (a továbbiakban: VbKr) alapján együtt lehet megítélni.

A VH IV.1.a.02. szakaszában a belső védőövezetek belső védőterületeken kívüli részeire szerepelnek azok az egyedi előírások, korlátozások, amelyek eltérésre adnak lehetőséget a Rendelet 5. számú mellékletétől.

A kijelölést megalapozó dokumentáció tárgyi teleppel kapcsolatban a következő intézkedési javaslatot tartalmazza:

„A Csipkésűti csikónevelő telepet kötelezni kell a legelőről lefolyó víz övárokkal történő összegyűjtésére és párologtatással történő elszikkasztására. A telepről lefolyó felszíni víz élő vízfolyásba, vagy természetes száraz mederbe nem kerülhet.”

A VH IV./2.b.02. szakaszának 21. pontjában a következő előírás szerepel:

„A Csipkésűti csikónevelő telep felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának felülvizsgálata, az ez alapján szükséges intézkedések meghatározása érdekében vízre orientált részleges környezetvédelmi felülvizsgálatot kell végezni. A vízminőségvédelmi érdekből szükséges intézkedések a felülvizsgálat alapján kiadásra kerülő környezetvédelmi működési engedélyben kerülhetnek meghatározásra. Felelős: Állami Ménesgazdaság Szilvásvárad.”

A környezetvédelmi hatóság BO-08/KT/06896-6/2019. számú határozatában a Csipkésűti csikónevelő telep teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációjának benyújtására kötelezte az Állami Ménesgazdaságot.

A BO-08/KT/06896-6/2019. számú határozat a felülvizsgálati dokumentáció tartalmára hatóságom alábbi előírásait tartalmazza:

C. *Mellékelni kell a telep működésére vonatkozó hatósági engedélyeket.*

D. *Felül kell vizsgálni a telep külvizekkel szembeni védelmét és csapadékvíz elvezetését, előzők méretezését.*

E. *Mellékelni kell a telep vízellátására vonatkozó, 7187-37/2000. számú környezetvédelmi, valamint módosított, H-3771-38/2002. számú vízjogi üzemeltetési engedély vízügyi és vízvédelmi előírásainak teljesítésére, teljesülésére vonatkozó dokumentumokat. Vizsgálni és értékelni kell a telep vízellátó rendszerének megfelelőségét, valamint be kell mutatni a telep vízfelhasználását.*

F. Ismertetni kell a telep szennyvízgyűjtését, annak engedélyezettségét, a szennyvízgyűjtő rendszer egyes elemeinek méretezését, állapotát, igazolni kell vízzáróságát.

G. Vizsgálni és értékelni kell a telep működésének a felszín alatti vizekre, különösen a karsztvízkészletre, ill. azon belül az Ómassai vízmű ivóvízbázisra, valamint a telep vízellátását biztosító forrásfoglalás vízminőségére gyakorolt hatását. Vizsgálni kell, hogy a keleti irányba kifolyó vizekkel milyen szennyeződések kerülhetnek ki a telep területéről, a telepről kifolyó vizek milyen kémiai és bakteriológiai szennyeződések tartalmazhatnak és a telepről kifolyó vizekben kimutatható paraméterekre hogyan alakul a Vadász-völgyi-patak vízminősége a csikónevelő teleptől távolodva. A vizsgálatokat különböző csapadékvízviszonyok mellett el kell végezni, olyan vízjárás mellett mindenképpen, amely az Ómassai vízmű ivóvíztermelésének leállítását szükségessé teszi.

H. Be kell mutatni, hogy a telep működése megfelel-e a területre vonatkozó hatályos vízbázisvédelmi előírásoknak (jelenleg a 4672-32/2012. számú vízbázisvédelmi határozat belső védőövezetre vonatkozó előírásainak), továbbá azt, hogy a megfeleltetés érdekében milyen hatékony (akár beruházási, akár üzemeltetési-fenntartási jellegű) intézkedéseket tettek, ill. tehetők a további üzemeltetéshez. Ismertetni kell azokat az intézkedéseket, amelyekkel megelőzhető, hogy a telep területéről szennyeződhető csapadékvizek kerülhessenek karsztvízbe, karsztos vízádába.

I. Mellékelni a szükséges beavatkozásokra, monitoringra, további intézkedésekre vonatkozó javaslatokat, összefoglalóan is. Amennyiben a telep jelenleg nem felel meg a vonatkozó vízbázisvédelmi és vízbázisvédelmi előírásoknak, ismertetni kell a feltételek biztosításának ütemezését.

J. Mellékelni kell az Ómassai vízművet üzemeltető MIVÍZ Kft. vízbázisvédelmi hozzájárulását a telep működéséhez a 4672-32/2012. számú határozat IV./1.a.02.3. pontja alapján. Amennyiben a hozzájárulás feltételeket tartalmaz/feltételekhez kötött, be kell mutatni, hogy a feltételek hogyan teljesülnek/teljesíthetők.

Tárgyi környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásra fenti közvetlen előzmények alapján került sor.

A környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció és a rendelkezésre álló további iratok alapján fentiekben túl a következők állapíthatók meg:

Az Állami Ménesgazdaság csipkésűti telepe Szilvásváradtól kb. 15 km távolságban keleti irányban, közvetlenül a Magas-Bükk határán található. A telep Miskolc város Ómassa településrészétől délnyugati irányban kb. 1,5-2 km távolságban, a Miskolc 01090 helyrajzi számú ingatlanon helyezkedik el, súlyponti EOV koordinátái: Y: 758 333 m; X: 306 724 m.

A Vadász-völgy fennsík felé eső végénél elhelyezkedő, kb. 4,5 ha nagyságú terület közepes magassága 780 mBf, legmagasabb részei kb. 795 m, legalacsonyabb pontja pedig kb.: 773 m tengerszint feletti magasságban van. A három irányból enyhén a völgy közepe felé lejtő, kagyló alakú, de a DK-i oldalon lefolyással rendelkező területet 800 m fölé nyúló magaslatok veszik körül, melyek körül a völgyet É – ÉNy-i irányból határoló Borovnyák tömbje a legmagasabb (946 m).

Csipkésűt a fennsíki mészkő elterjedéséhez képest keskeny, a felszínen mintegy 200 – 300 méter szélességű, K – Ny-i csapásirányú, középső triász agyagpala övben helyezkedik el.

Vízgazdálkodási szempontból a telep – vízellátó és szennyvízgyűjtő rendszerének kiépítése mellett – létrehozása óta az jelentette a legfontosabb változást, hogy az 1990-es években megépült Miskolc Ómassa településrészének közműves ivóvízellátó rendszere, amelynek

lehatárolt, majd kijelölt vízbázisvédelmi területét a telep érinti. Ugyanakkor a vízikönyvi iratok alapján megállapítható, hogy a közegészségügyi és a vízügyi hatóság már jóval azt megelőzően vélelmezhetőnek tartotta, hogy a csikónevelő telepről kijutó „szennyvíz károsan befolyásolja a karsztvizeket, sőt azt is, hogy a Miskolc város vízellátását biztosító karsztforrások vizét is szennyezik.” [idézet az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság 1970. június 29-én (!) kelt, 12 833/1969. sz. határozatából]

Előzőek ellenére nem ismert arra vonatkozó dokumentum, hogy a csikónevelő telep karsztforrásokra, ill. ivóvízbázisra gyakorolt hatását jelen eljárást megelőzően részletesen vizsgálták volna.

A felülvizsgálati dokumentáció szerint a telep „1951-ben épült, miután 1950-ben megkezdték a lipicai ménes áttelepítését Bábolnáról a Bükkbe. A hegyvidéki körülményekhez alkalmazkodott fajta számára a Bükk-fennsík karsztja az eredeti Karszthegységbeli lipicai környezetet hozta vissza, amely elengedhetetlen a fajta kiváló tulajdonságainak, tűrőképességének fenntartásához. A törzsménistálló és az anyaménies Szilvásvárada határában van, ahonnan a csikók a 6 hónapos választási kor elérése után, többségükben szeptember – október hónapokban kerülnek a csipkésűti telepre. A csikók a telet a telepen töltik.

A telepen 2 db, összesen 80 csikó befogadására alkalmas, mélyalmos rendszerű istálló, 1 db 8 állásos istálló, 2 db „boxos” rendszerű elkülönítő istálló, valamint 2 db karám szolgálja a csikók elhelyezését. A telephelyen kialakításra került 11 db vendégszoba, valamint egy fedett szénatároló szin.

...

Az Állami Ménesgazdaság csipkésűti telephelyén kizárólag az 1-3 év közötti csikók nevelését végzik ridegtartással. A ridegtartásnak megfelelően a lovak áprilistól szeptemberig a nagy karám területén tartózkodnak éjszaka is, októbertől általában márciusig az istállóban éjszakáznak a lovak. A kapott információk szerint az állatállomány a telephelyen öt évre visszamenően, minden évben 50-60 közötti volt.

...

A mélyalmos technológia esetében folyamatosan helyezik a futtató istállók döngölt agyag padozatára a friss szalmát, melyet a kb.: 60 cm-es rétegvastagság elérésekor elszállítanak Szilvásváradra, majd a trágya a ménesgazdaság saját tulajdonú mezőgazdasági területeire kerül kihelyezésre. A trágya elszállítás évente három alkalommal történik, az éves keletkező trágya mennyiség nagyságrendileg 180 tonna.

A két darab szabadtéri karám területéről a trágya összegyűjtését rendszeresen elvégzik, gyűjtése az istállók mellett található vasbeton tárolóban történik. (Megjegyzés: melynek alapterülete kb.: 3 x 3 m a magassága kb. 1 m.)

A telephelyen a trágya mellett kizárólag a személyzet által termelt települési hulladék keletkezik, amelyet egy darab 5 m³-es, zárt konténerben gyűjtenek. A hulladék elszállítás évente három alkalommal történik.

...

A telephely vízellátása a foglalt forrásból történik (1. sz. forrásfoglalás), az éves vízigénynagyságrendileg 400 m³, amely magában foglalja a szociális helyiségek vízigényét (kb.: 150 m³/év) és a lovak tartásához szükséges vízmennyiséget (kb.: 250 m³/év). A telephelyen található 1 db hidrofor gépház. A telephely vízellátását 1+1 db centrifugál szivattyú (Pedrollo CP 210A) és a hozzá tartozó CIMM AFE CE 1000 és 500 cserélhető gumimembrános tágulási tartályokkal biztosítják. A vízjogi üzemeltetési engedélyben szereplő információk szerint az elosztó hálózat szolgálati és elosztó vezetékei a következők: D 32 mm KPE, 38,0 fm hosszban,

valamint D 63 mm KPE, 142,0 fm hosszban. A szolgálati vezeték folyamatos, 24 %-es eséssel épült ki.

A forrásfoglalás és vízellátás kivitelezési munkálatainak műszaki átadás-átvételi és üzembe helyezési eljárására 2001. november 7-én került sor. A forrásfoglalás bekerített területen belül helyezkedik el, amelyet övárokkal vettek körül (a terület É-Ny-D-i oldalait határolja). Jelen felülvizsgálat keretében tartott helyszíni szemlék során megállapítást nyert, hogy a kiépített övások feliszapolódott, funkcióját korlátozottan tölti be.

Az elmúlt öt év során a telephelyen tartott lovak száma 50-60 közötti volt, ezért a vízigény minden évben hasonló mértékben jelentkezett.

A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz elvezetése NA 200 KG-PVC csatorna hálózattal történik, a szennyvíz gyűjtése egy 25 m³ térfogatú földalatti vasbeton tartályban történik. A keletkező szennyvíz mennyisége az elmúlt 5 év során évente nagyságrendileg 150 m³ volt. A konyhai zsírfogó műtárgy a kommunális szennyvízgyűjtő aknára került bekötésre. A szennyvíz elszállítását jogosultsággal rendelkező szakcég bevonásával végeztetik, a szennyvíz kezelését az Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. szennyvíztisztító telephelyén végzik.

...

A telephelyen folyamatosan 2 fő lovasz, illetve 1 fő telephelyvezető tartózkodik. A munkarend szerint három hetente történik váltás a személyzetben. A három fő személyzetten kívül esetenként néhány vendég tartózkodik a telephelyen."

A vízikönyvi nyilvántartás szerint „Az Állami Ménesgazdaság Csipkésűti telep forrásfoglalás és vízellátás használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására” az Állami Ménesgazdaság – 3348 Szilvásvár, Egri út 16. – rendelkezik vízjogi üzemeltetési engedéllyel H-3771-38/2002. számon (módosító határozat száma: 35500/559/2017. ált). Az engedély szerint a telep vízellátása 1 db talajvizes forrásfoglalásból történik, hidroforos rendszerben. Az engedély lekötött vízmennyiségről nem rendelkezik, azonban a telep átlagos vízigényét 6,2 m³/nap mennyiségben állapítja meg.

A telep – felülvizsgálati dokumentációban szereplő – vízfelhasználása megfelel a hatóságom vízkészletjárulék nyilvántartásában meglévő adatoknak.

A felülvizsgálat alapján a jelenlegi vízbeszerzés is megfelel az említett vízjogi üzemeltetési engedélynek, azzal, hogy a forrásfoglalás vize az engedélytől eltérően közvetlenül (tehát nem az engedélyben szereplő mélytárolón keresztül) kerül a hidroforházba. Meg kell jegyezni, hogy a jelenlegi aknás forrásfoglalás korábban (az azóta megszüntetett 2. sz. forrásfoglalással együtt) galériás kialakítású volt.

A tűzvíz ellátáshoz 2 db, részben terepszint alatti tározó áll rendelkezésre.

Ugyancsak a vízikönyvi nyilvántartás iratai szerint a „Csipkésűti telepen végzendő forrásfoglalásra és vízellátásra” az Állami Ménesgazdaság 7187-37/2000. számon rendelkezik határozatlan ideig érvényes környezetvédelmi engedéllyel, melyben az engedély kiadásakor (2001. január) fennálló helyzetről egyebek mellett a következő szerepel:

„A telep a 70-es években kiépített NA 20-50 méretű acél anyagú belső ivóvíz elosztó hálózattal rendelkezik, mely elsősorban bakteriális szempontból másodlagos szennyezettséget mutat. A több évig biztonsági fertőtlenítés nélkül működtetett belső vezetékhalózati falán biológiai bevonat alakult ki, melynek eltávolítására nincs lehetőség. E vezetéken keresztül szabványos vízminőség nem garantálható."

A környezetvédelmi engedélyhez H-35311-4/2000. számon adott vízügyi szakhatósági hozzájárulás szerint: „A csikótelep a Garadna-forrás utánpótlódási területén fekszik, azonban a

telepen az agyagpala öv törmelékzónájából fakadó források vize a vízminőség és a térségi helyzet alapján nem karszt, hanem függővíz....

A források elfolyó vizei a teleptől délkeletre már karsztos terepfelszínen elnyelődnek és így a karszt utánpótlódást képezik. A források elfolyó vizeinél a karsztra települő vízbázisok tekintetében nagyobb jelentősége van a csikótelep területéről lefolyó és a karsztban elnyelődő felszíni és felszín alatti vizek minőségének, ezért a telepen folyó tevékenységek szabályozása és rendszeres ellenőrzése feltétlenül indokolt."

A környezeti hatástanulmány dokumentumai szerint a tervezett forrásfoglalást körülölelő burkolt övárkot terveztek, amelyet a korábbi megoldással azonos módon a tűzivíz tározó vezető beton csapadécsatornába kötöttek be.

A környezetvédelmi engedélyben szerepel az is, hogy a források átalakításával egyidejűleg az 1990-es évek végén az ivóvíz elosztóhálózat rekonstrukcióját is előirányozták, ennek ellenére utóbbi vízjogi engedélyezésére nem került sor és az elosztóhálózat rekonstrukciójának megvalósítására vonatkozó dokumentum sem áll rendelkezésre.

A telep ivóvízellátó rendszerének felülvizsgálati dokumentációban közölt vizsgálati eredményei alapján a vízellátó rendszer jelenlegi vízminőségi problémái megegyeznek a 7187-37/2000. számú környezetvédelmi engedélyben közöltekkel.

Ugyancsak a 7187-37/2000. számú környezetvédelmi engedély szerint a telep kommunális szennyvízgyűjtő rendszere Miskolc MJV Jegyzője által kiadott, 17006/19/1998. számú építési engedély alapján, 1999-ben valósult meg, amivel a felülvizsgálati dokumentáció megállapításai összhangban vannak, viszont a szennyvízgyűjtő rendszerre vonatkozó megvalósulási dokumentáció és használatbavételi engedély nem áll rendelkezésre. A 25 m³-es szennyvíztároló kivitelezőjének a műtárgy vízzáróságára vonatkozó nyilatkozata rendelkezésre áll, azonban a nyilatkozat a csatornahálózat vízzáróságára nem vonatkozik. A szennyvíz szippantása nem az említett műtárgyból, hanem az azt technológiai sorrendben követő, mellette eredetileg átemelő aknának ROCLA csövekből épült műtárgyból történik.

Csapadékvíz elvezetés szempontjából a felülvizsgálati dokumentációban a telep területét az alábbi bontásban vették számításba:

tetőfelületek (2516 m²);
 burkolt közlekedési felületek (térkö, 1313 m²);
 nem burkolt közlekedési felületek (földút, 3250 m²);
 zöldfelületek (gyep, 1,7 ha),
 szabadon futtató (nagy karám, 16 540 m²).

A telep csapadékvíz elvezetésének jelentőségét annak vízbázisvédelmi összefüggése adja.

A telep csapadékvizeinek egy része a zöldterületeken helyben elszikkad (ez legkevésbé a karám területére igaz), azonban „a mélypont irányába nagy intenzitású csapadék esetén a felszínen vízfolyások alakulhatnak ki."

A szabadon futtató nagy karám jellemzően lejtőtörmelék fedettségű terület.

A nagy intenzitású csapadékok erodálják a karámmal elkerített terület talaját és lemosódások indulnak el a terület mélyen fekvő részébe.

A csikónevelő telep területét három oldalról hegyoldal veszi körül, a telep területének csapadékvizei, a források túlfolyóvizeivel és a telep területének fakadóvizei a telep keleti oldalán távoznak, a Vadász-völgyben húzódó patakmedren keresztül, Ómassa irányába.

A csikónevelő teleptől a Garadna-forrásig vezet a vizsgált telephelyről kilépő vizeket is összegyűjtő Vadász-völgyi patak nyomvonala, így a telepről kikerülő szennyeződés a völgy által harántolt Kisfennsíki Mészkő Formáció sávjában elnyelődhet. A patak a Vadász-völgy medernyelőben bukik a felszín alá a vízmű épülettől kb. 900 méterre.

Ahogy azt a vízügyi hatóság már korábban, a 7187-37/2000. számú környezetvédelmi engedélybe foglalt, H-35311-4/2000. számú szakhatósági hozzájárulásában megállapította, (a telep saját vízbeszerzésénél) „a karsztra települő vízbázisok tekintetében nagyobb jelentősége van a csikótelep területéről lefolyó és a karsztban elnyelődő felszíni és felszín alatti vizek minőségének, ezért a telepen folyó tevékenységek szabályozása és rendszeres ellenőrzése feltétlenül indokolt”.

A VH-t megalapozó vízbázis diagnosztika készítése során végzett vizsgálatok alapján a felszínre hulló csapadék viszonylag rövid idő alatt lefolyik a területen, továbbá a MIVÍZ Kft. üzemeltetési tapasztalatai is azt mutatják, hogy csapadékosabb időszakokban, mikor az ómassai vízműforrás hozama is megnövekszik a felszínen lefolyó és összegyülekező vizek duzzasztó hatására, jellemzően a forrásból kilépő, nyers víz minősége is jelentősen romlik, ilyenkor a Coli-szennyezettség miatt gyakran ki kell kapcsolni az Ómassai forrásfoglalás vizét a vízellátási rendszerből.

A felülvizsgálat során vizsgálták a telep talajának szennyezettségét, valamint több alkalommal a telep forrásainak, vízellátó rendszerének, a telepről kifolyó víznek és Vadász-patak több pontjának vízminőségét. A talajmintavételek során felszín alatti vizet nem tártak fel, ezért a forrásfoglalásokon kívül felszín alatti víz mintavételére nem került sor.

A vizsgálati eredményeket és azok értékelését a felülvizsgálati dokumentáció tartalmazza.

A fontosabb megállapítások, összefüggések a következők:

„Látható, hogy a coliformszám a lefolyási területen és a vízmű forrásban is egyaránt igen hektikusan változik, így egyértelműen nem állapítható meg a telephelyről a lefolyással történő szennyeződés pontos elérési ideje, csupán az, hogy a csapadék mennyiségének növekedésével jelentősen lecsökken a szennyeződés lejutásának ideje a Garadna-forráshoz.

Az is megfigyelhető, hogy az egyidejű mérések alkalmával a lefolyási irányban egyes pontokon nagyságrendekkel magasabb értékek adódtak, mint a magasabb térszínen lévő mintavételi helyen, amely alapján feltételezzük, hogy nem kizárólag a telephely felől érkező felszíni lefolyások szállítják a szennyeződést a Vadász-völgyi patakba, hanem oldalsó hozzáfolyások is.

...

Összességében a vízbázis területén végzett korábbi vizsgálatok, valamint a jelen felülvizsgálat keretében elvégzett mintavételek és vizsgálatok eredményei alapján megállapítható, hogy a Csipkés-kúti ménesgazdaság telephelyéről az elfolyó felszíni csapadékvizek a Vadász-völgyi patakon keresztül lejutnak az Ómassai vízmű forrásvizébe, azonban a vízkivételi mű nyersvizében megjelenő Coliform szennyezettség nem kizárólag a ménesgazdaság telephelyéről származik.

A ménesgazdaság telephelyén található két forrásfoglalásból származó vízminták enyhe Coliform szennyezettséget mutattak, de minden esetben jelentősen – nagyságrendekkel – kisebb mértékben, mint a felszínen elfolyó csapadékvizek.

A szociális helyiségben és az azt ellátó forrásokban mért Coliszámok minden alkalommal azt mutatták, hogy a források vize minimális Coliformot tartalmaz a kifolyóban mérthez képest, ezért feltételezzük, hogy a forrásoktól a kifolyókba szállító vízvezeték elszennyeződése okozhatja a víz

szennyezettségét. Előbbiek miatt javasolt az épületek szociális vízellátását biztosító hálózat tisztítása, szükség esetén felújítása.”

A nagy karám területén a felső talajréteg magasabb szennyezettségét a lótrágya mellett az állati vizelet is okozhatja.

A közölt vizsgálati eredmények alapján fenti megállapítások alaposak.

Az elvégzett vízminőségi vizsgálatok és eredményeik alapján látható, hogy az Ómassai vízmű nyersvizében megjelenő Coliform szennyeződés egy része a Csikónevelő telepen keletkező szennyezett csapadékvizekből származik, mely elsősorban a Vadász-völgyi patakon keresztül jut el a forráshoz. A forrás vízminőségi terheléséhez azonban más, ismert szennyezőforrás is hozzájárul.

Vízbázisvédelmi szempontból a dokumentáció 4.2.3. és 4.4.1.5. szakaszai tartalmaznak intézkedési javaslatokat, melyeket a Naturaqua Zrt. 2020. október 26-án kelt kiegészítésében pontosított.

Kiemelendő, mert az ivóvízbázis terhelésének csökkentésére leghatékonyabban szolgáló intézkedés az eddigi, Csipkés-kúton végzett egész éves koncentrált lótarás helyett az állatállományának időszakos, Nagy-mezőn történő legeltetése, amelynek megvalósítása ugyanakkor további egyeztetést igényel. Az mindenestre megállapítható, hogy az erre a célra (jelenlegi ismereteim szerint) leginkább számításba vehető területek elhelyezkedése vízbázisvédelmi szempontból lényegesen kedvezőbb a csikónevelő telepnél. Amennyiben a telepen kívüli időszakos legeltetés nem oldható meg, további, az ivóvízbázis terhelését csökkentő intézkedések számbavétele szükséges. (Pl. vizsgálhatók a csapadékvizek nagyobb mértékű visszatartásának lehetőségei, a nagy karám aljzatának átalakítása, cseréje, stb.)

A VH egyedi szabályozása szerint az érintett belső védőövezetre a külső védőövezetekre vonatkozó tiltások és korlátozások is érvényesek, egyebek mellett az alábbi kiegészítéssel: *„Hatósági engedélyhez kötött tevékenység engedélyezése csak a vízbázis üzemeltetőjével történt előzetes egyeztetés alapján történhet.”*

A csikónevelő teleppel a belső védőövezetén érintett Ómassai vízművet üzemeltető MIVÍZ Kft. 41904-1/2020 számon vízbázisvédelmi nyilatkozatát megadta. A nyilatkozat további intézkedési javaslatot tartalmaz, általános célként a következőt emelem ki:

„A dokumentációban megállapításra került, hogy a Vadász völgyi patak több helyén, illetve a Ménesgazdaság területének alsó részén is vannak víznyelős szakaszok. A vízbázisvédelmi cél ebben az esetben az, hogy ezekre a víznyelős szakaszokra ne érkezhessen le víz, illetve célszerű lenne már a Ménesgazdaság területén úgy visszatartani ezeket a vizeket, intenzitásukat csökkenteni, hogy a vízfolyásig ne tudjon eljutni.”

A vízbázisvédelmi szempontokat szem előtt tartva előzőek elsősorban a telep területét elhagyó szennyezett vizekre vonatkozhat.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete és az 1:100000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térkép alapján a telep területe és környezete a felszín alatti víz állapota szempontjából fokozottan érzékeny területnek minősül.

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet 5. § (1), (2) bekezdése, ill. a nitrátérzékeny területeknek a MePAR szerinti blokkok szintjén történő közzétételéről szóló 43/2007. (VI. 1.) FVM rendelet értelmében közzétett elektronikus nyilvántartás (MePAR) szerint a terület nitrátérzékeny.

A tervezett tevékenység nagyvízi medret és vízfolyás parti sávját nem érinti, a Vadász-völgyben húzóódó patakot a telepről kifolyó vizekkel érinti.

Előírásaimat a fentiek alapján és érdekében tettem.

Azzal együtt, hogy a csikónevelő telep területén az onnan kifolyó vizek szennyeződésének megelőzésére és a szennyezett vizek mennyiségének csökkentésére mindenképpen törekedni kell, a terület adottságait és a tevékenységet tekintve ezen célok maradéktalan teljesülésének lehetőségei korlátozottak. A jelen eljárásban megfogalmazott, az előző célokat szolgáló intézkedések teljesülésének és hatékonyságának vizsgálata érdekében a telep rendszeres környezetvédelmi felülvizsgálatának elvégzését a továbbiakban az Ómassai vízmű közcélú ivóvízbázis közvetlen érintettségére tekintettel a továbbiakban szükségesnek tartom.

A fentiek alapján az 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. mellékletében meghatározott szakkérdésekben állásfoglalásomat megadtam, a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (Vgtv.), a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, a 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet, a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról szóló 30/2008. KvVM rendelet, a 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet, a vizek és a közcélú vízellátási létesítmények fenntartására vonatkozó feladatokról szóló 120/1999. (VIII. 6.) Korm. rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet és a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet figyelembevételével.

Előírásaim betartása esetén a tevékenység vízellátása, a keletkező szenny- és csapadékvizek elvezetése biztosított, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők, a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra számottevő hatást nem gyakorol, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek minősége és mennyisége védelmére jogszabályban, illetve hatósági határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők.”

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) előírásait határozatom IV.B. pontjában szerepeltettem.

Az eljárás során megállapítottam, hogy a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi jogszabályok figyelembevételével, valamint a határozatban szereplő előírások mellett a csikónevelő telep üzemeltetése a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely a tevékenység folytatását kizárta teszi.

Fentiek alapján, a felülvizsgálati dokumentáció, a szakhatósági állásfoglalás és a szakvélemények figyelembevételével az Állami Ménesgazdaság Szilvásvár (3348 Szilvásvár Egri út 16.), mint engedélyes részére a Miskolc-Ómassa Csipkésúti Csikónevelő telep működéséhez a környezetvédelmi működési engedélyt megadtam.

Az engedély érvényességi idejét a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat állásfoglalása, valamint a tevékenység környezeti hatásai, illetve azok előreláthatósága alapján, a védendő objektumok közelsége figyelembevételével állapítottam meg.

Az engedély érvényességi idejének lejártakor a Rend. 11. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvénynek (Kvt.) felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73-76. §, 78-80. §] kell alkalmazni.

A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció kötelező tartalmát a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 2. számú melléklete határozza meg.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 66. § (1) bek. c) pontja, a 73. § (1) bek. valamint a 79-81. § alapján, a 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés, 13. § (2) bekezdés, valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) az illetékről szóló 1990. évi XCIII. törvény XIII/1. pontja alapján állapítottam meg. A kérelmező Állami Ménesgazdaság Szilvásvárad 2020. szeptember 16-án kelt nyilatkozatában jelezte, hogy az 1990. évi XCIII. törvény 5.§ (1) bek. c) pontja alá tartozóként teljes személyes illetékmentességre jogosult.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

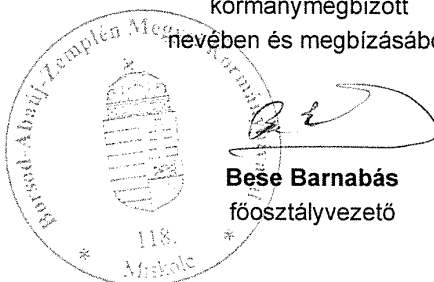
- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2020. december 7.

dr. Alakszai Zoltán

kormány megbízott

nevében és megbízásából:



Beke Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. Állami Ménesgazdaság (3348 Szilvásvár, Egri út 16.) + tv
 2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. (**KÉR**)
 3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
(e-mail: nepegeszsegugy@borsod.gov.hu)
 4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(e-mail: novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu)
 5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály
(e-mail: erdeszet.miskolc@borsod.gov.hu)
- 6-7. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.