



GYŐR-MOSON-SOPRON VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: GY/40/00806-53/2023.

Ügyintéző: dr. Jagadics Zoltán, Bartókné Hajnali Beáta, Szitterné Lengyel Judit, Hordósné Baboth Ágota, Magyar Arnold, Illés Edina, Bakai Zsolt, Imre Ildikó, Sulyok Zoltán, Balogh-Pulai Alexandra, Abért Rita, Dr. Tóth Tamás, Kettinger Gergő, Sárköziné Sostarics Katalin, Győri József, Bánki Szilvia, Gurumlai Zoltán, Gimesi Kristóf Szilárd, Madarász Attila, Koós István, Kissné Bozi Erika, Telefonszám: (96) 896-137

Tárgy: Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság – a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) meghozta az alábbi

HATÁROZATOT.

I.

A Kormányhivatal a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság (9435 Sarród, Rév-Kócsagvár, Pf. 4.; KSH: 15325756-8412-312-08; KÜJ: 100137800; KTJ: 101009143; a továbbiakban: Ügyfél) által a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukció érdekében benyújtott **előzetes vizsgálati dokumentációt elfogadja, az előzetes vizsgálati eljárást lezárja, és a következőket állapítja meg:**

1. Az Ügyfél és a vizsgált tevékenység jellemző adatai:

1.1. Az Ügyfél adatai:

Ügyfél neve:	Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság
Székhelye:	9435 Sarród, Rév-Kócsagvár
KÜJ száma:	100137800

1.2. Az élőhely-rekonstrukció adatai:

Élőhely neve:	Erebe-szigeti mellékágrendszer
KTJ száma:	101009143
Érintett terület, helyrajzi szám:	Gönyű 02, 03/1 hrsz

Súlyponti EOY koordináták:

Nagyszentjános 049, 052, 058/1 hrsz

Ács 082/26 hrsz.

X= 266800, Y= 562000

2. A tervezett tevékenység adatai:

2.1. A tevékenység célja:

Az „Duna Erebe-szigeteki mellékág rekonstrukciója” projekt elsődleges célja a mellékágrendszer ökológiai állapotának javítása a vízpótlás mennyiségének és gyakoriságának növelésével, a feliszapolódott medrek részbeni visszaállításával, a halak számára kedvezőbb ív- és telelőhelyek kialakításával. Mindezek elősegítik a mellékágrendszer szárazföldi és vízi élőhelyeinek fenntarthatóságát, változatosságuk megőrzését.

A tervezett beavatkozások elősegítik a Víz Keretirányelv néven ismert - Európai Parlament és a Tanács 2000/60/EK irányelv fő célkitűzéseinek teljesülését.

2.2. A tevékenységgel érintett terület:

A projekt az Erebe-mellékágot 4,170 fkm hosszban érinti, felvízi oldalon 1789+475 fkm-től alvízi oldalon 1785+305 fkm-ig. A tervezett vízimunkákkal érintett települések a Duna jobb partján Gönyű, Nagyszentjános és Ács. Nagyszentjános község külterületének északi részén található a kb. 4,0 km hosszúságban elnyúló, 150-650 m szélességű területet elfoglaló szigetvilág és mellékág rendszer. A főmeder, a mellékágak és zátonyok nagy része Nagyszentjános 058/1 hrsz.-ú ingatlanon terül el. A régebben kialakult szigetek részére az 1990-es években önálló ingatlanokat határoltak le (051/1, 051/2, 052, 053, 054, 055, 056, 057, 058/2, 058/3, 058/4, 058/5, 058/6, 059), művelési áruk: kivett erdő, kivett sziget. Mindegyik terület állami tulajdonú.

A tervezett vízi-munkákkal érintett, a Duna jobb partján lévő települések: Gönyű, Nagyszentjános, Ács.

2.3. A tevékenység ismertetése:

A mellékágak, holtágak szerepe kiemelkedő a folyóvízi életközösségekben. A jó ökológiai állapot elérése, illetve fenntartása érdekében a mellékágak és hullámtéri holtmedrek élőhelyeinek vízpótlása kiemelt feladat. Az Erebe-szigeteki mellékágak rehabilitációja projekt keretében kisvízes időszakban, az MVSZ-2018 vízszintnél is biztosítani kell a mellékág-rendszer ökológiai vízigényét és az ágak folyamatos átöblítését a további iszaplerakódás megakadályozása, illetve csökkentése érdekében.

Ennek megvalósításához szükséges többek közt a felső torkolati elzáró kőmű megnyitása a küszöbszintjének csökkentésével, illetve a kőműről a növényzet eltávolítása.

A feltöltődött, feliszapolódott, sekély szakaszokon a medret kotrással mélyíteni kell. A mellékág főmedrében a halak ivásához és teleléséhez mélyebb öblöket is ki kell alakítani.

Ehhez célszerűen azokon a jelenleg is kimélyült szakaszok további mélyítését irányozták elő ott, ahol nem várható azok gyors felhordalék oldódása.

Az alsó szakaszon képződött zátonyok és szigetek körül is biztosítani kell kisvízi szintnél is a víz átjárását. A korábbi hordalék-beszállítás ellensúlyozása érdekében a Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszát is rehabilitálni szükséges a vízszállítás akadályozó zátonyok kismértékű elbontásával.

Műszaki beavatkozások az alábbiak:

- a **Vöröskői vezetőmű (VMU8) átvágása** 20 m szélességgel a Duna 1790+340 fkm szelvényében, és a nyílás visszabontása MVSZ-2018+0,5 m = 106,55 mBf szintre,
- a mellékág felvízi végét **lezáró kőmű (MAG_ZAR Erebe) átvágása** min. 20 m szélességgel, és a nyílás visszabontása MVSZ-2018 - 0,5 m = 105,50 mBf. szintre,
- a **Nagy-Erebe-sziget és a Macska-sziget között** 20 m szélességű nyiladék nyitását követően **10 m szélességű meder kotrás** MVSZ-2018+0,8 m fenékszint biztosításával,
- a **mellékág főmedrének felső-középső szakaszán az iszap lerakódásos kavicsos meder szakaszos kotrása** összesen kb. 2,0 km hosszúságban, min. 10 m mederszélességgel, MVSZ-2018-0,5 m fenékszintre, csészeszelvénnyel kialakítva (1:10 rézsűvel),
- a **mellékág főmedrének középső-alsó szakaszán az iszapos üledék eltávolítása** összesen 1,2 km hosszúságban, min. 10 m mederszélességgel és MVSZ-2018-0,5 m fenékszint biztosításával, csészeszelvénnyel kialakítva (1:10 rézsűvel),
- a **Nagy-Erebe-sziget mentén a mellékág főmedrében**, a 2+755 – 2+770 fkm szelvények között **ívóhely létrehozása kotrással** 10 m szélességben MVSZ-2018 – 2,0 m fenékszinttel,
- a **Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszának rendezése** a 3+700-4+025 fkm szelvények között a mellékág főmedrének kotrásával és annak jobb oldalán egy lankásabb part rész kialakításával, MVSZ-2018-as szinttől egy 1:20-as rézsű kivezetésével a jobb part irányába.

A tervezett mederkotrások során kikotort mederanyagot önürítő uszályra helyezik, amellyel közvetlenül megoldható az anyag eljuttatása a ürítőhelyre.

A kőművek tervezett átalakítása a vízről történik tartósan magas MVSZ -2018+2,0 m feletti vízállás megléte esetén (komáromi vízmérce 300 cm feletti vízállás). A kő kitermelését úszótagra telepített, markoló-fejes daruval végzik a mellékág felvízi végét lezáró kőmű (MAG_ZAR Erebe), illetve a Vöröskői-vezetőmű (PMU4) átvágása, bontása esetében.

2.4. A telepítés és a működés/használat elvégzésének várható időpontja és időtartama:

Az elvégzendő beavatkozások ütemezése szempontjából a kotrás előkészítéséhez szükséges a fás szárú növények irtása, ez szaporodási időszakon kívül, augusztus 15. után és még március 15-e előtt történhet. Javasolt tehát a mederkotrás a vegetációs időszakon kívüli, tehát a késő őszi - kora tavaszi időszakokban végezni. Általában az augusztus és október között végzett munkálatok járnak a legkisebb károsító hatással. Mindemellett a mederrendezési, kotrási munkálatokat a kételtűek szaporodási és verelési időszakán kívüli, a július 15. és október 31. közötti periódusra kell ütemezni.

Vízállás szempontjából a tervezett kőművek vízről történő kialakítását tartósan MVSZ -2018+2,0 m feletti vízállás esetén (a komáromi vízmérce 300 cm feletti vízállása) lehet végezni.

A beruházás kivitelezésének várható kezdete 2023. harmadik negyedév, várható befejezése 2024. negyedig negyedév.

II.

Az engedélyezési eljárás menete:

1. A Hatóság megállapítja, hogy a tervezett tevékenység várhatóan nem okoz jelentős környezeti hatást, így környezeti hatásvizsgálati eljárás lefolytatása nem indokolt.

2. Az előzetes vizsgálati eljárásban a tervezett tevékenység vizsgálata során kizáró ok nem merült fel.
3. Jelen határozat a vizsgált tevékenységhez szükséges – külön jogszabály alapján más hatóságok által kiadandó – egyéb engedélyek megszerzése alól nem mentesít.
4. A tervezett beruházás megkezdése előtt a termőföld végleges, illetve időleges más célú hasznosítását engedélyező végleges határozatot előre be kell szerezni vagy amennyiben már rendelkezésre áll be kell mutatni, továbbá az ebben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
5. Az esetlegesen szükséges fakivágást az erdészeti hatósághoz előzetesen be kell jelenteni.
6. Erdő igénybevételéhez az erdészeti hatóság előzetes engedélye szükséges.

III.

Az eljárásban részt vett szakhatóságok az alábbi állásfoglalásokat adták:

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság mint vízügyi és vízvédelmi hatóság a 35800/1840-1/2023.ált. számon a következő szakhatósági állásfoglalást adta:

„SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (a továbbiakban: **Igazgatóság**) a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály (9022 Győr, Czuczor Gergely u. 18-24.; a továbbiakban: **Környezetvédelmi Hatóság**) GY/40/00806-10/2023. számú megkeresése alapján a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság (9435 Sarród, Rév-Kócsagvár, Pf. 4.; a továbbiakban: **Ügyfél**) részére a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójára vonatkozó előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozat kiadásához vízügyi és vízvédelmi szempontból az alábbi megállapítást teszi:

A tevékenységből a megküldött dokumentáció alapján vízvédelmi, vízgazdálkodási szempontból jelentős környezeti hatás nem valószínűsíthető, ezért ezen szempontok alapján környezeti hatásvizsgálati eljárás lefolytatása nem szükséges.

Az Igazgatóság tájékoztatja az Ügyfelet, hogy a mederkotrás, kőművek bontása vízjogi engedély köteles tevékenységek.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.”

2. A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság mint vízügyi és vízvédelmi hatóság a 35800/1840-3/2023.ált. számon a következő szakhatósági állásfoglalást adta:

„SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (a továbbiakban: **Igazgatóság**) a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály (9022 Győr, Czuczor Gergely u. 18-24.; a továbbiakban: **Környezetvédelmi Hatóság**) GY/40/00806-45/2023. számú, ismételt megkeresése alapján a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság (9435 Sarród, Rév-Kócsagvár, Pf. 4.; a továbbiakban: **Ügyfél**) részére a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójára vonatkozó előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozat kiadásához vízügyi és vízvédelmi szempontból az alábbi megállapítást teszi:

Az Igazgatóság a 35800/1840-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat fenntartja.

A felszíni vizekre, a felszín alatti vizekre és vízbázisokra vonatkozóan sem a kivitelezési, sem az üzemelési fázisban országhatáron áterjedő hatások nem valószínűsíthetők. Az Igazgatóság felhívja a figyelmet, hogy az országhatár 6 km-es sávjában a vízjogi engedély köteles vízimunkák elvégzéséhez (mederkotrás, kőművek bontása) a vízjogi engedélyezési eljárás során a Magyar-Szlovák Határvízi Bizottság bevonása szükséges.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.”

IV.

Az Ügyfél jelen eljárás lefolytatásáért járó 250.000 Ft összegű igazgatási szolgáltatási díjat, valamint a szakhatósági eljárásért a bányafelügyelet részére fizetendő 23.000 Ft összegű igazgatási szolgáltatási díjat megfizette. Az eljárás során egyéb eljárási költség nem merült fel. Az eljárási költség viselője az Ügyfél.

V.

Jelen határozat a közléssel végleges. A határozat ellen a közléstől számított 30 napon belül a Győri Törvényszékhez (9021 Győr, Szent István út 6.) címzett, de a Kormányhivatalhoz benyújtandó keresetben, jogsérelemre hivatkozva közigazgatási per indítható. Az elektronikus ügyintézésre kötelezett gazdálkodó szervezetek által a keresetlevél elektronikus úton nyújtandó be. A keresetlevél elektronikus formában a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/client> oldalon található IKR rendszeren keresztül, elektronikus űrlap kitöltésével nyújtható be. A formai követelményeknek meg nem felelő keresetlevél joghatás kiváltására nem alkalmas. A jogi képviselő nélkül eljáró – gazdálkodó szervezetnek nem minősülő – felperes a keresetlevelet a fenti elektronikus úton, vagy papír alapon, postai úton a jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti. A keresetlevél benyújtására nyitva álló határidőt az ítélezési szünet nem érinti. A perfüggőség a keresetlevél benyújtásával áll be. Ha törvény eltérően nem rendelkezik, a keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására halasztó hatálya nincs. Tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevélben kérheti, melynek elmulasztása esetén igazolásnak helye nincs. A közigazgatási jogvita elbírálása iránt indított per illetéke 30.000 Ft (azaz harmincezer forint). A felet a perben illetékfeljegyzési jog illeti meg. Az eljárásba bevont szakhatóság szakhatósági

állásfoglalása jelen határozat elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

INDOKOLÁS

Az Ügyfél a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása iránti kérelmet nyújtott be a Kormányhivatalhoz.

Fentiek nyomán – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 37. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – 2023. március 1. napján közigazgatási eljárás indult a Hatóságnál, melynek ügyintézési határideje a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 67. § (2) bekezdése alapján negyvenöt nap, amibe nem számítanak bele az Ákr. 50. § (5) bekezdés a) és b) pontjai által meghatározott időtartamok.

A Kormányhivatal megállapította, hogy az Ügyfél nem fizette meg az előzetes vizsgálati eljárás igazgatási szolgáltatási díját, ezért annak megfizetésére hívta fel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: Díjr.) 2. § (1) bekezdése, valamint az 1. számú melléklet 35. pontja alapján. A Kormányhivatal hiánypótlási felhívására az Ügyfél megfizette a 250 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat.

A Kormányhivatalnak – az Ákr. 55. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indokok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és az 1. melléklet 9. fejezet 2., 3. és 20. pontjai alapján a jelen eljárásban szakhatóságokat kell bevonni, szakkérdések tekintetében hatóságokat kell megkeresni, valamint a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése és a 3. melléklet táblázata alapján.

A Kormányhivatal a fentiekre figyelemmel az Ákr. 41. § (2) bekezdése alapján mellőzte az Ákr. 41. § (1) bekezdése szerinti sommás eljárás szabályait és az Ákr. 43. § (1) bekezdése szerinti teljes eljárásra való áttérést a GY/40/00806-2/2023. sz. iratával értesítette az Ügyfelet az Ákr. 43. § (2) bekezdésének megfelelően.

A Kormányhivatal a hiánypótlás benyújtását követően megállapította, hogy a benyújtott előzetes vizsgálati dokumentáció – megfelel a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 3. §-ban és a 4. számú mellékletében előírt tartalmi és formai követelményeknek, továbbá, hogy az Ügyfél által végezni kívánt tevékenység a Khvr. 3. számú melléklet 127. c) és d) pontjai alapján előzetes vizsgálat köteles.

A nyilvánosság bevonása érdekében a Kormányhivatal a Khvr. 3. § (3)-(4) bekezdéseiben foglaltaknak megfelelően az eljárás megindításáról közleményt tett közzé, a közleményt elektronikus úton, valamint a kérelem és a mellékletek elektronikus elérhetőségét megküldte Nagyszentjános, Gönyű, Ács település jegyzőinek.

A Khvr. 1. § (6b) pontja alapján a tárgyi eljárásban a tevékenység telepítési helye szerinti település önkormányzata ügyfélnek minősül. A Kormányhivatal ezért a GY/40/00806-7/2023. számú levelével Nagy-

szentjános Község Önkormányzatát, Gönyű Község Önkormányzatát, Ács Város Önkormányzatát megkereste.

A tervezett beruházásra sem az önkormányzatok, sem a települések lakossága, sem a társadalmi szervezetek részéről észrevétel nem érkezett. A Kormányhivatal a szakértői jogosultságot vizsgálta, a szakértői jogosultság igazolását a dokumentációhoz csatolták. A Kormányhivatal megállapította, hogy az Országhatáron átnyúló jelentős környezeti hatás nem várható.

A Hatóság az előzetes vizsgálati eljárást a Khvr. 3–5. §-ai alapján folytatta le.

A Kormányhivatal a benyújtott előzetes vizsgálati dokumentáció alapján az alábbi tényállást állapította meg:

A tervezett beruházás:

Az Ügyfél a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása iránti kérelmet nyújtott be a Kormányhivatalhoz, a következők miatt: A mellékágak, holtágak szerepe kiemelkedő a folyóvízi életközösségekben. A jó ökológiai állapot elérése, illetve fenntartása érdekében a mellékágak és hullámtéri holtmedrek élőhelyeinek vízpótlása kiemelt feladat. Az Erebe-szigeteki mellékágak rehabilitációja projekt keretében kisvizes időszakban, az MVSZ-2018 vízszintnél is biztosítani kell a mellékág-rendszer ökológiai vízigényét és az ágak folyamatos átöblítését a további iszaplerakódás megakadályozása, illetve csökkentése érdekében. Ennek megvalósításához szükséges többek közt a felső torkolati elzáró kőmű megnyitása a küszöbszintjének csökkentésével, illetve a kőműről a növényzet eltávolítása. A feltöltődött, feliszapolódott, sekély szakaszokon a medret kotrással kívánják mélyíteni. A mellékág főmedrében a halak ívásához és teleléséhez mélyebb öblöket is kialakítják, ehhez célszerűen azokon a jelenleg is kimélyült szakaszok további mélyítését irányozták elő ott, ahol nem várható azok gyors felhordalékolódása. Az alsó szakaszon képződött zátonyok és szigetek körül is biztosítani kívánják a kisvízi szintnél is a víz átjárását.

Az Erebe-mellékágrendszer és közvetlen környezete, így minden munkaterület a Pannonhalmi Tájvédelmi Körzeten és Natura 2000-es területen belül található, amely egyúttal a Duna ártere is.

A Kormányhivatal eljárása során az alábbi környezeti igénybevételeket állapította meg a tervezett tevékenységgel összefüggésben:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

Építés:

Kőművek bontása, építése, mederkotrás:

Levegőterhelés közvetlen módon jellemzően a kivitelezési munkák ideje alatt rövid időtartamban jelentkezik. Ez elsősorban a munkagépek által okozott légszennyező anyagok (nitrogén-oxidok, szén-monoxid, szén-hidrogének, kén-dioxid, szálló por) illetve üvegházhatású gázok (szén-dioxid) kibocsátását jelenti. Mivel a tevékenység nagyrészt nem porzó anyagok mozgatásából áll, ezért számottevő diffúz por-kibocsátás nem várható. A vizsgálati eredményekből megállapítható, hogy a vizsgált légszennyező források levegővédelmi hatásterülete a beavatkozási terület határával párhuzamos 56 méter széles sáv. A kivitelezést végző gépcsoportok munkavégzése által a levegőbe kibocsátott légszennyező anyagok jelentős mértékben nem befolyásolják a levegő alap terheltségét, a koncentráció értékek nitrogén-dioxid,

szén-monoxid, és szálló por (PM10) esetében elmaradnak az egészségügyi határértéktől. Közvetett hatásterületnek minősül a szállítási tevékenység, mely a Duna főágában valósul meg. Az itt jellemző hajóforgalomhoz képest a szállító járművek elhanyagolható mértékű forgalom növekedést eredményeznek, így az alap légszennyezés mértékére jelentős hatást nem gyakorolnak. A légszennyező anyag kibocsátás minimalizálása környezetvédelmi szempontból alkalmas gépparkkal, hatékony munkaszervezéssel és az időjárási körülmények figyelembevételével érhető el.

A létesítés hatásterületével érintett ingatlanok helyrajzi számai:

Gönyű külterület: 02, 04/12, 04/10, 04/20, 03/1

Nagyszentjános külterület: 047/17, 047/34, 047/33, 047/14, 049, 047/7, 047/11, 047/29, 047/19, 047/38, 054, 047/21, 047/16, 047/18, 047/8, 047/39, 047/27, 053, 047/25, 047/37, 047/26, 047/41, 047/9, 047/35, 060/3, 047/13, 047/6, 047/36, 047/24, 047/20, 051/2, 047/32, 052, 047/15, 057, 047/42, 055, 047/12, 051/1, 047/10, 058/1

Üzemelés:

A kivitelezési munkák során kialakított létesítmények és a rekonstrukción átesett területek az üzemelés során levegőterhelés szempontjából inaktívak.

Felhagyás:

A beruházás jellegből adódóan nincs felhagyási tevékenység. Természetvédelmi és vízgazdálkodási okok miatt a későbbiekben szükség lehet a kőművek mozgatására, újbóli kotrásra, ez azonban nem felhagyási tevékenységnek, hanem egy újabb beruházásnak tekinthető.

Havária:

Jelentős mértékű levegőszennyezést a gépek nem üzemszerű működése, meghibásodása okozhat.

A tervezett beruházás levegőminőségre kifejtett hatása csekély, a számítások alapján a légszennyezettség a beruházással érintett területen belül egészségügyi határérték alatt marad. Levegőtisztaságvédelmi szempontból hatásvizsgálati eljárás lefolytatása nem indokolt.

Éghajlatváltozáshoz kapcsolódó hatások:

Érzékenység:

Az érzékenység egy projektípushoz kapcsolódik és azt mutatja, hogy az adott projekt milyen mértékben érzékeny egy adott éghajlatváltozási hatásra.

A tervezett beruházás célja egy terület ökológiai rehabilitációja, mely a klímadaptációs projektek közé sorolható és elsősorban a klímaváltozás által okozott negatív hatásokat kívánja ellensúlyozni. Az érzékenység vizsgálata a kivitelezés időszakára, illetve a helyreállított mellékág medrének állapotára vonatkozik. Mivel maradó fizikai infrastruktúrával (kivételesen kőművek), egyéb műszaki tevékenységgel nem kell számolni, ezért az üzemelési fázisban ezek a hatások nem vizsgálandók.

Az érzékenységi mátrix azt mutatja, hogy a vizsgált projekt műszaki beavatkozásai nagy mértékben a vízhozam változásaira, közepes mértékben a hőmérséklet emelkedésére és a viharos időjárási eseményekre érzékenyek.

Kitettség:

A kitettség elsősorban a projekt megvalósításának helyszínéhez kötődik és ennek elemzése arra ad választ, hogy a projekt helyszíne milyen mértékben van kitéve egy adott éghajlatváltozási hatásra. A vizsgálat a múltbeli, jelenkori viszonyokat és a várható jövőbeli változásokat (e projekt esetében az elkövetkező 20 éves periódus) veszi figyelembe.

Az elmúlt időszakra az átlaghőmérséklet emelkedése, a hőmérséklet szélsőségek intenzitásának jelentős változása, a csapadék eloszlásának és a csapadékesemények intenzitásának változása volt jellemző. A jövőben a modelleredmények alapján az átlaghőmérséklet további emelkedése (nyáron nagyobb mértékű), az évszakos és éves csapadékmennyiség eloszlásának jelentősebb változása várható. Ezek a változások hatást gyakorolnak a vízjárásra. A vizsgálatokból megállapítható, hogy a vizsgált terület az árvizek mértékének és gyakoriságának növekedésével szemben alacsonyan, a villámárvizek mértékének és gyakoriságának növekedésével szemben közepesen, a zöldség gyakoriságának növekedésével szemben alacsonyan kitétt. A várható vízhozam csökkenés miatt (ami 2050-ig 5 % mértékű és 8-9 cm vízszint-süllyedést okoz) a terület közepesen kitéttnek tekinthető.

A szélsőséges időjárási események gyakoriságának és intenzitásának jövőbeni növekedése hatással lesz az egész Duna-vízgyűjtő területére, a projekt helyszíne a hatások változásával szemben közepesen kitétt.

A Duna északi szakasza mentén a felszínmozgások veszélye kismértékű, a talajmozgásokkal szemben a vizsgált terület közepesen kitétt.

Sérülékenység:

Egy rendszer akkor sérülékeny, ha nagy a klímaváltozással szembeni érzékenysége és/vagy kitettsége.

A vizsgált hatások közül elsősorban a vízhozam változásával, a viharos időjárási események számának és intenzitásának növekedésével, valamint a talajmozgások gyakoriságának és mértékének növekedésével szemben mutat a terület sérülékenységet.

Potenciális hatások:

Ahhoz, hogy egy potenciális hatás lehetsége fennálljon a kitettség és érzékenység együttes jelenléte szükséges. A potenciális hatás alkalmazkodási intézkedés nélkül értendő.

A vízhozam változása a mellékág állapotára, a viharos időjárási események számának és intenzitásának növekedése műszaki beavatkozásokra, a talajmozgások gyakoriságának és mértékének növekedése pedig mindkettőre potenciális hatással lesz. Ez elsősorban több beavatkozási igényt és akadályozott kivitelezést fog jelenteni.

Kockázatelemzés:

A sérülés, kár, veszteség, funkciók ellátásában bekövetkezett negatív változások és a negatív környezeti hatások lehetsége kockázatnak minősül. Ez a potenciális kár nagyságának és a kár bekövetkezési valószínűségének a szorzata.

A műszaki beavatkozások és a mellékág állapotának tekintetében szükséges vizsgálni az egyes éghajlatváltozási paraméterek által felmerülő potenciális hatást. Ennek súlyosságát és a bekövetkezésének valószínűségét vizsgálva állapítható meg a kockázat mértéke. Jelen esetben kezelendő kockázattal a vízhozam változása és a viharos időjárási események számának és intenzitásának növekedése és azok közvetlen és közvetett hatásai kapcsán kell számolni.

A projekt hatása a klímaváltozásra:

A tervezett beruházás célja egy terület ökológiai rehabilitációja, mely a klímadaptációs projektek közé sorolható és elsősorban a klímaváltozás által okozott negatív hatásokat kívánja ellensúlyozni, így a éghajlatváltozásra gyakorolt hatása pozitív. Mivel a rehabilitált élőhely maradó fizikai infrastruktúrával (kivételem kőművek) nem rendelkezik, közlekedési, turisztikai, szolgáltatói tevékenységgel a továbbiakban nem kell számolni, ezért a klímaváltozásra semleges hatást gyakorol.

Mitigáció:

- Előkészítő műveletek: a növényzet ritkítását jelenti, ami nagyságrendjéből adódóan (~1450 m²-en bozótirtás/ritkítás, 10 db fa kivágása) a CO₂ megkötő képességet jelentős mértékben nem csökkenti.
- Kivitelezés (bontás-építés, mederkotrás-szállítás): időtartama 1-2 hónapra becsülhető, kevés szá-mű és szakaszosan dolgozó munkagép vesz részt a munkákban, ezért a kibocsátott CO₂ mértéke nem számottevő.

Adaptációs intézkedések, javaslatok:

A klímavizsgálat fő célja az alkalmazkodási képesség növelése, olyan megoldások tervezése, amik a projektet a klímaváltozás hatásaival szemben ellenállóbbá teszik.

Adaptációs intézkedési javaslatok:

- Vízhozam változása: a kivitelezési munkák a nagyrészt vízről történő munkavégzés esetén erre figyelemmel kell lenni.
- Viharos időjárási események számának és intenzitásának növekedése: szélsőséges időjárási körülmények esetén (vihar, hőhullám) a dolgozók védelmének biztosítása megfelelő infrastruktúrával, munkavédelmi eszközök biztosításával és védelmi intézkedések megtételével.
- Talajmozgások gyakoriságának és mértékének növekedése: figyelemmel kell lenni az esetlegesen kialakuló talajmozgásokra.

Ezeket a javaslatokat szükséges integrálni a projekttervbe és a kivitelezési fázisba.

A megvalósítás érdekében:

- szerepek és felelősségi körök meghatározása a dolgozók és egyéb érintettek számára, az intézkedések megvalósítási módjának, valamint a szükséges forrásoknak az egyértelmű leírása,
- konzultációs és kommunikációs terv kidolgozása a szélesebb körű részvétel igénylő intézkedésekhez.

Folyamatos nyomon követés az adaptációs intézkedések eredményességének érdekében:

- adatok, információk gyűjtése,
- ellenőrző lista vagy nyomon követési és értékelés terv kidolgozása (tartalmaznia kell: releváns és specifikus indikátorok),
- relevancia, hatásosság és hatékonyság áttekintése a döntések javításának céljából,
- döntés az intézkedések szükséges módosításáról 3 fő szempont figyelembevételével.

Milyen mértékben teljesíti az adaptációs intézkedés a vele szemben megfogalmazott elvárásokat?

A megfigyelt hatások, beleértve a keletkezett károkat és veszteségeket, milyen módon kezelhetők?

Milyen változtatások lehetségesek a projekt műszaki tervében, illetve az üzemeltetésben melyek a további alkalmazkodási intézkedések megvalósítását nem korlátozzák (flexibilis megoldások)?

A tervezett beruházás hatása a klímaváltozásra elhanyagolható.

Zaj- és rezgésvédelem:

A vizsgálattal érintett terület Gönyű, Nagyszentjános és Ács közigazgatási területéhez tartozik. É-i irányban a Duna folyam határolja, mely egyben a Magyarország-Szlovákia országhatár is egyben. A folyó szélessége a beruházással érintett területek környezetében 300 m és 420 m között változik. Ny-i irányban Gönyű közigazgatási területe húzódik.

A település közigazgatási területén egy munkaterület található, a Vöröskői vezetómű, melyhez a legközelebb eső védendő terület egy zöldterület, mely 138 m-re húzódik, míg a falusias lakóövezet 385 m-re. DNY-i irányba védendő nélküli mezőgazdasági területek találhatóak. A további beruházással érintet Erebe szigetek, Macska sziget, Cuhai-Bakony-ér torkolta Nagyszentjános közigazgatási területén található. A település legközelebbi védendő területe a beruházástól D-i irányba, 1,2 km-re húzódik. A köztes terület védendő nélküli vízgazdálkodási, mezőgazdasági, és erdő besorolású ingatlan, ahol még szórvány tanyák sem épültek. Ezt az 1,2 km mélységű területet keresztezi az 1-es főút. K-i irányban Ács közigazgatási területe húzódik, ahol tényleges beruházási munkálatok már nem történnek.

A településhez kapcsolódó Erebei mellékágban csak a kotrási anyagot szállító önjáró bárkák mozgása valósul meg, vagy amennyiben hidrómechanizációs eljárást alkalmaznak, úgy a mellékágban kerül pontonokra telepítve a zagyot szállító csővezeték. Mindkét esetben a kotrási anyag a Duna jobb partján, a 1785,000 – 1785,300 fkm között kerül elhelyezésre, közvetlenül a hajóúton kívül. Az érintett mellékág és kotrási anyag elhelyezési pont környezetében csak erdő és mezőgazdasági besorolású terület húzódik. A legközelebbi védendő terület (falusias lakóövezet) D-i irányban, 800 m-re van.

Létesítés:

A bontás-építés helyszínei az alábbiak:

1. Bozót, cserjeirtás, eseti fakitermelés a kapcsolódó tuskókiszedéssel:

- a) Vöröskői vezetómű (csak bozót és cserjeirtás kotróval),
- b) MAG_ZAR (Erebe) mellékág elzárás (bozót, cserjeirtás, fakivágás),
- c) Cuhai-Bakonyér torkolat (bozót, cserjeirtás, fakivágás).

2. Kőművek bontása:

- a) Vöröskői vezetómű átvágása min. 20 m szélességgel, visszabontása 107,05 mBf. szintre,
- b) Mellékág felvízi végét lezáró kőmű (MAG_ZAR Erebe) átvágása min. 20 m szélességgel, visszabontása 105,5 mBf. szintre.

3. Kotrási munkák:

- a) A Nagy-Erebe sziget és a Macska sziget között 20 m szélességű nyiladék nyitását követően 10 m szélességű mederkotrás,
- b) A mellékág felső-középső szakaszán az iszap lerakódásos, kavicsos meder szakaszos kotrása összesen kb. 2,0 km hosszúságban, min. 10 m mederszélességgel,
- c) A mellékág középső-alsó szakaszán az iszapos üledék eltávolítása összesen 1,2 km hosszúságban, min. 10 m mederszélességgel,
- d) A Nagy-Erebe-sziget mentén ívóhely létrehozása, a fent megadott szelvények között 10 m szélességben.
- e) Cuhai- Bakony-ér torkolati szakaszának rendezése a torkolat alatt - 3+700-4+025 fkm között – a mellékág főmedrének kotrásával és annak jobb oldalán egy lankásabb part rész kialakítása MVSZ-2018-as szinttől egy 1:20-as rézsű kivezetésével a jobb part irányába.

A munkafolyamatok zajforrásai: benzinüzemű bozótvágó, láncfűrész, késes faaprító, úszóműre telepített markolófejes/polipmarkolós kotrógép, önjáró szállítóbárka. A mederkotrás úszóműre telepített hidraulikus kotróval vagy hidromechanizációs úszókotróval történik a folyásirány szerint fentről lefelé haladva. A kikotort anyagot a kotró beemeli az önjáró önürítő nyílóbárákba, amely azt elszállítja a kijelölt ürítőhelyre, míg hidromechanizációs kotrás esetén a szállítás csővezetéken keresztül történik.

Zajterhelés csak a Vöröskői vezetőmű esetében várható, amikor is a beruházástól Ny-i irányba, attól 138 m-re húzódik Gönyű közigazgatási területéhez tartozó, 04/38 hrsz. alatti zöldterület, melynek telekhatarán kell a határértéknek teljesülnie. (A falusias lakóövezet határa, ugyan ebbe az irányba már 385 m-re húzódik). Minden más irányba védendő terület vagy épület a beruházástól több km távolságban található, melyet a lakóövezetre vonatkozó hatásterület nem ér el.

A számítások alapján megállapítható, hogy a munkaterület szélétől a munkafázisok és a talajhatás (mely a vízfelület irányába nulla) függvényében 47 és 97 m között húzódik a hatásterület határa a zajtól nem védendő területek irányába.

A munkaterületek és az országhatár távolsága, valamint a technológiák zajkibocsátása miatt csak a Vöröskői vezetőműnél megvalósuló munkavégzések országhatáron átnyúló hatásterületének vizsgálata során a számítások alapján megállapítható, hogy a munkaterület szélétől a vezetőmű bontásának esetén **78 m-re** húzódik a hatásterület határa, mely nem lép át a szomszédos Szlovákia területére.

Az elvégzett számítások alapján a tevékenységnek a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Zajr.) 5. § (2) bekezdés, valamint a 6. § alapján lehatárolt zajvédelmi hatásterület nem érint zajvédelmi szempontból védendő területet.

A hatásterülettel érintett ingatlanok:

Gönyű: 03/1, 02, 04/6, 04/9, 04/8, 04/12, 04/10, 04/40, 05 hrsz.

Nagyszentjános: 049, 051/1, 055, 052, 053, 054, 056, 057, 058/1, 047/46, 047/54, 047/24, 047/25, 047/26, 047/27, 047/8, 047/9, 047/10, 047/11, 047/12, 047/13, 047/14, 047/15, 047/16, 047/17, 047/18, 047/19, 047/20, 047/21, 047/32, 047/33, 047/34, 047/35, 047/36, 047/37, 047/38, 047/39, 047/40, 047/41, 047/42, 060/3 hrsz.

Üzemeltetés:

A mellékág rekonstrukciót követően a területen semmilyen tevékenységet nem végeznek, gépi zajforrást nem üzemeltetnek, azaz az üzemelésnek a vonatkozó jogszabályok alá tartozó hatálya nem lesz.

Felhagyás:

A természetes állapot felhagyása nem tervezett. Amennyiben a felhagyás alatt maguknak a műtárgyaknak megszüntetését, vagy átépítését kell érteni, úgy abban az esetben a jelenlegihez hasonlóan, ismételten egy építési folyamat zajhatásait kell vizsgálni.

Földtani közeg védelme:

A tervezett beavatkozások a földtani közegre (jelen esetben az Erebe-szigeteki mellékág-rendszer medreire) elsősorban a kőművek tervezett építésén/bontásán, valamint a kotrás során a mederanyag megbontásán és a kikotort anyagok a mederben történő elhelyezésén keresztül fejthetnek ki hatást.

Kivitelezési munkák:

Kőművek bontása, építése:

A bontási munkákat megelőzően fák és cserjék eltávolítására kerül sor a módosítani tervezett kőművek oldaláról és koronájáról, valamint a Cuhai - Bakony-ér torkolatában található megkotrandó zátonyokról. A növényzet eltávolításának célja a munkavégzés helyszínein a hozzáférhetőség biztosítása és végeredményként a vízjárás javítása.

A tervezett kőművek kialakítása és a kőanyag szállítása MVSZ-2018 + 2,0 m feletti, tartósan magasabb vízállás mellett (komáromi vízmérce 300 cm feletti vízállás) a vízről történik. A kő kitermelése úszótagra telepített, markoló-fejes daruval történik, a mellékág felvízi végét lezáró kőmű (MAG_ZAR Erebe) átvágása, bontása esetében és a kőanyag uszályal szállítható a Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszának elzárási helyére.

Tervezett bontás-építés során megmozgatott kő mennyisége: 1.373,05 m³.

- A Vöröskői-vezetőmű (VMU8) megnyitása min. 20 m szélességgel, és visszabontása MVSZ-2018 + 0,5 m = 106,55 mBf. szintre: a kőművet a fág felőli oldalról úszó hidraulikus markolóval a vízről bontják. A kitermelt kőanyag a kőművön helyben beépítésre kerül, szállítás vagy közbenső deponálás nélkül.
- A mellékág felvízi végét lezáró kőmű (MAG_ZAR Erebe) átvágása min. 20 m szélességgel, MVSZ-2018 - 0,5 m = 105,50 mBf. szintre: a kőművet mellékág felőli oldalról úszó hidraulikus markolóval a vízről bontják. A kitermelt kőanyag a kőművön helyben beépítésre kerül, szállítás vagy közbenső deponálás nélkül.

Mederkotrás:

A mederkotrás úszó hidraulikus kotróval vagy hidromechanizációs úszókotróval történik a folyásirány szerint fentről lefelé haladva.

A kikotort anyagot a kotró beemeli az önjáró önűritős nyílóbárákába, amely azt elszállítja a kijelölt ürítőhelyre, (hidromechanizációs kotrás esetén a szállítás csővezetéken keresztül történik) célszerűen a Duna 1785,000-1785,300 fkm közötti szakaszára, ahol az a jobb part mentén közvetlenül a hajóúton kívül üríthető. A mederüledék eltávolítása, figyelembe véve, hogy az alkalmazható kotróberendezések kapacitása 800-1500 m³/nap, és számításba véve a lerakási helyre szállítást is, 1-2 hónap alatt elvégezhető.

Tervezett kotrásból származó iszap mennyisége: 23.798,42 m³.

- A Nagy-Erebe sziget és a Macska sziget között 20 m szélességű nyíladék nyitását követően 10 m szélességű meder kotrás MVSZ-2018+0,8 fenék-szint biztosításával.
- A mellékág felső-középső szakaszán az iszap lerakódásos, kavicsos meder szakaszos kotrása összesen kb. 2,0 km hosszúságban, min. 10 m meder-szélességgel, MVSZ-2018 – 0,5 m fenék-szintre, csésze szelvényel.

- A mellékág középső-alsó szakaszán az iszapos üledék eltávolítása összesen 1,2 km hosszúságban, min. 10 m mederszélességgel és MVSZ-2018 – 0,5 m fenékszint biztosításával.
- A mellékág főmedrében ívóhelyek létrehozása kotrással, 10 m szélességben MVSZ-2018 – 2,0 m fenékszinttel.
- Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszának rendezése a torkolat alatt - 3+700-4+025 fkm között – a mellékág főmedrének kotrásával és annak jobb oldalán egy lankásabb parti rész kialakítása MVSZ-2018-as szinttől egy 1:20-as rézsú kivezetésével a jobb part irányába.

A tervezett beavatkozások a vízpótlás jövőbeni biztosítására irányulnak. A kivitelezési munkák a meder morfológiáját és hordalékegyensúlyi viszonyait változtatják meg, ezáltal megváltoznak az áramlási viszonyok és időlegesen a mederaljzat minősége és morfológiája is. A kotrás során a víz felkavarodó, könnyű üledékanyaggal telítődik, mely egy része a mellékágban kiülepedik, más része kijut a főmederbe. A kotort anyag, mely a felső szakaszon homokos kavics, a középső és alsó szakaszon homokos iszap a Duna főmedrébe annak 1785,000 – 1785,300 fkm szakaszán a jobb part mentén közvetlenül a hajóúton kívül kerül elhelyezésre, ahol egy része azonnal kiülepszik és kiterül, más része lebegtetett hordalékként továbbhalad a Duna vizével együtt. Az ismert áramlási viszonyok között és a szakaszos munkavégzés következtében a megmozgatott és lerakott hordalékmennyiség nem terheli meg jelentősen a főmedret. A kivitelezést követően előforduló nagyvíz a még lebegő és lerakott kotrási anyag jelenlétét megszüntetheti.

A kivitelezési munkák végrehajtásához tervezetten anyagnyerőhely, lerakóhely létesítése és üzemeltetése nem szükséges, a bontott, kotort anyagok szállítás után a végleges helyükön lerakásra, beépítésre kerülnek. A keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékok tárolása az úszóműveken jogszabálynak megfelelően történik.

A kotrási, bontási, szállítási műveleteket úszóműre telepített munkagépek segítségével végzik el. A gépek üzemeltetése, tárolása és karbantartása során az erre vonatkozó szabályokat betartva a talajba szennyező anyag nem kerülhet.

A létesítés hatásterülete által érintett ingatlanok helyrajzi számai:

Ács: 088

Gönyű: 02, 03/1

Nagyszentjános: 059, 052, 049, 058/1

Üzemelés:

Az üzemelés, a kivitelezési munkák során (bontás-építés, kotrás) kialakított áramlási viszonyokat jelenti. Ez a hidrológia rendszerre, a mellékág élővilágára és esetlegesen a vízbázisok védőterületére gyakorolhatást.

Felhagyás:

A beruházás jellegből adódóan a felhagyási tevékenységgel nem kell számolni. Természetvédelmi és vízgazdálkodási okok miatt a későbbiekben szükség lehet a kőművek mozgatására, újbóli kotrásra, ez azonban nem felhagyási tevékenységnek, hanem egy újabb beruházásnak tekinthető.

Havária:

Földtani közeg szennyeződése a beruházás kivitelezési szakaszában fordulhat elő. Ez elsősorban közvetett, vízen keresztüli talajszennyezés, mely a vízen munkát végző úszóművek meghibásodásából,

valamint esetlegesen előforduló balesetből következhet, ami szénhidrogén szennyezést, valamint a hajó rakományának vízbe kerülését okozhatja. Ez közvetett hatással lehet az élővilágra is.

Ennek elkerülése érdekében fontos a biztonsági intézkedések betartása, a kárelhárítási terv és a kárelhárításhoz szükséges eszközök megléte, valamint havária esetén a szennyezés gyors lokalizálása és felszámolása. Havária esetén keletkezett veszélyes hulladék gyűjtése, tárolása a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet alapján történik.

A dokumentáció tartalmát megvizsgálva megállapítható, hogy a létesítés ellen kizáró ok nincs, a beruházás a földtani közegre jelentős hatást nem gyakorol.

Kármentesítési és földtani közeg védelmi szempontból a hatásvizsgálati eljárás lefolytatása nem indokolt.

Országhatáron áterjedő hatás:

A létesítés során a munkálatok egy-egy helyszínen rövid ideig tartó levegőterhelés növekedést okoznak, azonban a helyszínek elhelyezkedésének és a hatásterületek méretének ismeretében országhatáron áterjedő hatást nem gyakorol.

A szállítás az ottani jelenlegi hajóforgalomhoz képest elhanyagolható mértékű növekedést eredményez, melynek során országhatáron áterjedő levegőterhelés növekedés nem várható.

Az üzemelés során a tárgyi létesítmények és beavatkozások a levegő minőségét nem befolyásolják, a felhagyás a beruházás jellegéből adódóan nem értelmezhető, így egyik eset sem okoz országhatáron áterjedő hatást.

A kotrási, bontási-építési munkák során átmenetileg lebegtetett, finom hordalék kerülhet a főmederbe, amely a beavatkozási területtől több kilométerre ülepedhet ki a határ szlovák oldalán. Ennek mértéke ekkorra már kimutathatatlan, így az országhatáron túl az alvízi mederre mérhető hatást nem gyakorol.

A Kormányhivatal a fentiek alapján megállapította, hogy a tervezett tevékenység levegőtisztaságvédelmi, zaj- és rezgésvédelmi, valamint földtani közeg védelme szempontjából, valamint éghajlatváltozásra gyakorolt hatása nem jelentős, jelentős környezeti hatást várhatóan nem gyakorol a környezetre.

Komárom-Esztergom vármegye esetében:

A Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása Ács település vontkozásában:

A dokumentációban leírtak szerint az Ügyfél a kotrási iszapot az Ács 082/26 hrsz.-ú ingatlanon helyezi el.

Földtani közeg védelme:

Az érintett helyrajzi számú területen kármentesítési eljárás nincs folyamatban.

A teljes projekt célkitűzése a szállítási költségek, valamint a környezetterhelés minimalizálása érdekében, a közúti szállítmányozással szemben egyéb szállítási alternatívák biztosítása. Ennek elérése érdekében a Duna hazai szakaszán szükséges kezelni azokat a mélységi és/vagy szélességi korlátozásokat,

melyek akadályozzák a vízi út kihasználását. A projekt célkitűzése a teljes magyar Duna-szakaszra vonatkozó belvízi út fejlesztés előkészítése, a hajózható napok számának növelése és a korlátozások minimalizálása érdekében. A mellékágakon tervezett beavatkozások célja a Duna árterében a természet közelebbi állapot helyreállítása, a jó ökológiai állapot biztosítása, védett természeti és Natura 2000 területek, fajok megőrzése, beleértve a ritka fajok mellett, az őshonos karakterfajokat.

Létesítés:

Az Erebe-szigeteki mellékágak rehabilitációja projekt keretében kisvízes időszakban, az MVSZ-2018 vízszintnél is biztosítani kell a mellékág-rendszer ökológiai vízigényét és az ágak folyamatos átöblítését a további iszaplerakódás megakadályozása, illetve csökkentése érdekében.

Ennek megvalósításához szükséges többek közt a felső torkolati elzáró kőmű megnyitása a küszöb-szintjének csökkentésével, illetve a kőműről a növényzet eltávolítása.

A feltöltődött, feliszapolódott, sekély szakaszokon a medret kotrással mélyítik. A mellékág főmedrében a halak ívásához és teleléséhez mélyebb öblöket is kialakítanak.

A műszaki beavatkozások az alábbiak:

- a **Vöröskői vezetőmű (VMU8) átvágása** 20 m szélességgel a Duna 1790+340 fkm szelvényében, és a nyílás visszabontása MVSZ-2018+0,5 m = 106,55 mBf szintre,
- a mellékág felvízi végét **lezáró kőmű (MAG_ZAR Erebe) átvágása** min. 20 m szélességgel, és a nyílás visszabontása MVSZ-2018 - 0,5 m = 105,50 mBf. szintre,
- a **Nagy-Erebe-sziget és a Macska-sziget között** 20 m szélességű nyiladék nyitását követően **10 m szélességű meder kotrás** MVSZ-2018+0,8 m fenékszint biztosításával,
- a **mellékág főmedrének felső-középső szakaszán az iszap lerakódásos kavicsos meder szakaszos kotrása** összesen kb. 2,0 km hosszúságban, min. 10 m meder-szélességgel, MVSZ-2018-0,5 m fenékszintre, csészeszelvénnel kialakítva (1:10 rézsűvel),
- a **mellékág főmedrének középső-alsó szakaszán az iszapos üledék eltávolítása történik** összesen 1,2 km hosszúságban, min. 10 m mederszélességgel és MVSZ-2018-0,5 m fenékszint biztosításával, csészeszelvénnel kialakítva (1:10 rézsűvel),
- a **Nagy-Erebe-sziget mentén a mellékág főmedrében**, a 2+755 - 2+770 fkm szelvények között **ívóhely létrehozása kotrással** 10 m szélességben MVSZ-2018 - 2,0 m fenékszinttel,
- a **Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszának rendezése** a 3+700-4+025 fkm szelvények között a mellékág főmedrének kotrásával és annak jobb oldalán egy lankásabb part rész kialakításával, MVSZ-2018-as szinttől egy 1:20-as rézsű kivezetésével a jobb part irányába.

A tervezett beavatkozások (kotrás és kőműbontás) a földtani közeg állapotát nem rontják. A kivitelezés során a Duna főmedrében elhelyezett kotrási anyag a szemcseméret függvényében különböző távolságban kiülepedik, a mederben eloszlik, ennek hatása nem lesz kimutatható. A Duna átlagos hordalék-szállításához viszonyítva a kihelyezett mennyiség elenyésző.

A fentiek alapján megállapítható, hogy a talaj szelvényben és a mélyebb földtani közegekben, illetve a talajvízben normál, üzemmenetben fém- és félfém, valamint szénhidrogén szennyezés nem valószínűsíthető.

Normál üzemmenet esetén és a környezetvédelmi szabályok betartásával a felszíni víz (és annak közvetítésével a földtani közeg, illetve a talajvíz) elszennyezésének lehetősége minimális.

Üzemelés:

A tevékenység üzemeltetési feladatokat nem igényel. A kezelőnek kőművek állapotát rendszeresen, különösen a nagyvizes időszakok után, szemrevételezéssel ellenőriznie kell és a szükség esetén el kell végeztetnie a kőmű helyreállítását.

A létesített művek rendszeres karbantartást nem igényelnek, normál üzemmenet esetén a földtani közeget nem éri közvetlen hatás.

Felhagyás:

A beruházás jellegéből adódóan nincs felhagyás. Természetvédelmi, vagy vízgazdálkodási okok a későbbiekben indokolhatják a kőművek módosítását, bontását, mint ahogyan újbóli kotrások elvégzését is, azonban ezek nem tekinthetők felhagyási tevékenységnek.

Havária:

Havária alatt azokat a nem szükségszerűen bekövetkező, elsősorban baleset, emberi mulasztás, vagy elemi csapás által okozott környezetszennyezést értjük a telepítési (kivitelezés), a megvalósítási (üzemelés) és a felhagyási tevékenységek végrehajtása során, amelyeknek hatásai a kivitelező, illetve az üzemeltető által megfelelő haváriakezelő intézkedésekkel megelőzhető, mérsékelhető, illetve megszüntethető.

A vizsgált beruházás során a havária kockázata a kivitelezés során áll fent a munkagépeknek a munkaterületen való tartózkodása alatt. Haváriaként ebben az esetben az üzem- és kenőanyag elfolyások által okozott talaj, felszíni-, illetve felszín alatti víz szennyezése azonosítható.

A tervezett tevékenység hatályos jogszabályok betartása mellett történő kivitelezése és üzemeltetése során a földtani közeg védelme szempontjából jelentős hatás nem várható, hatásvizsgálat elkészítése nem indokolt; a tevékenység végzése ellen kizáró ok nincs.

Mivel a Duna saját hordalékszállításához képest a mellékág kotrása kimutathatatlan, országhatáron áttérjedő hatással nem számolhatunk.

Környezeti zaj- és rezgésvédelem:**Létesítés:**

A mellékágakon tervezett beavatkozások célja a Duna árterében a természet közeli állapot helyreállítása, a jó ökológiai állapot biztosítása, védett természeti és Natura 2000 területek, fajok megőrzése. Jelen előzetes dokumentáció az Erebe-szigeteki mellékágrendszer rekonstrukciójának megvalósításához kapcsolódik.

Tervezett tevékenységek:

Az Erebe-szigeteki mellékágak rehabilitációja projekt keretében kisvizes időszakban, az MVSZ-2018 vízszintnél is biztosítani kell a mellékág-rendszer ökológiai vízigényét és az ágak folyamatos átöblítését a további iszaplerakódás megakadályozása, illetve csökkentése érdekében.

Ennek megvalósításához szükséges többek közt a felső torkolati elzáró kőmű megnyitása a küszöb-szintjének csökkentésével, illetve a kőműről a növényzet eltávolítása. A feltöltődött, feliszapolódott, sekély szakaszokon a medret kotrással mélyíteni kell. A mellékág főmedrében a halak ívásához és teleléséhez mélyebb öblöket is ki kell alakítani.

Az alsó szakaszon képződött zátonyok és szigetek körül is biztosítani kell kisvízi szintnél is a víz átjárását. A korábbi hordalék-beszállítás ellensúlyozása érdekében a Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszát is rehabilitálni szükséges a vízszállítást akadályozó zátonyok kismértékű elbontásával.

A projekt a Duna főmedre szerinti szelvényezés 1790+200 fkm és 1785+000 közötti szakaszt érinti, ezen belül az Erebe-mellékág teljes, 4,5 km-es hosszát 1789+475 és 1785+305 fkm-ek között. A tervezett vízi munkákkal érintett települések a Duna jobb partján Gönyű, Nagyszentjános és Ács.

Gönyű közigazgatási területén egy munkaterület található, a Vöröskői vezetőmű, melyhez a legközelebb eső védendő terület egy zöldterület, mely 138 m-re húzódik, míg a falusias lakóövezet 385 m-re. DNy-i irányba védendő nélküli mezőgazdasági területek találhatóak. A további beruházással érintet Erebe szigetek, Macska sziget, Cuhai-Bakony-ér torkolta Nagyszentjános közigazgatási területén található. A település legközelebbi védendő területe a beruházástól D-i irányba, 1,2 km-re húzódik. A köztes terület védendő nélküli vízgazdálkodási, mezőgazdasági, és erdő besorolású ingatlan, ahol még szórvány tanya sem épültek. Ezt az 1,2 km mélységű területet keresztezi az 1-es főút. K-i irányban Ács közigazgatási területe húzódik, ahol tényleges beruházási munkálatok már nem történnek.

Ács településhez kapcsolódó Erebei mellékágban csak a kotrási anyagot szállító önjáró bárkák mozgása valósul meg, vagy amennyiben hidrómechanizációs eljárást alkalmaznak, úgy a mellékágban kerül pontonokra telepítve a zagyot szállító csővezeték.

A **tevékenység telepítése** (kivitelezés) az alábbi műveleteket foglalja magába:

- kőművek bontása,
- mederkotrás,
- a kotort anyag elszállítása az elhelyezési területre önjáró uszályon, vagy zagyvezetéken,
- a munkagépek vízen történő közlekedése a munkaterületre, illetve a munkaterületen.

A munkavégzés minden esetben, minden munkaterületen, 1 hónapnál kevesebb ideig tart.

Éjszakai munkavégzés nincs.

A fentiek alapján a mederkotrás úszóműre telepített hidraulikus kotróval vagy hidrómechanizációs úszókotróval történik a folyásirány szerint fentről lefelé haladva.

A kikotort anyagot a kotró beemeli az önjáró önjáró nyílóbárába, amely azt elszállítja a kijelölt ürítőhelyre, míg hidrómechanizációs kotrás esetén a szállítás csővezetéken keresztül történik. Mindkét esetben a kitermelt anyagot a Duna 1785,000-1785,300 fkm szakaszán, a jobb part mentén közvetlenül a hajóúton kívül tervezik elhelyezni. Ez a szakasz Ács külterületén található.

A zagy kotrás esetén önjáró bárkával, míg hidrómechanizáció esetén csővezetékkel kerül elszállításra a Duna folyam adott területére. Az első esetben napi 4-6 elhaladás várható, ami szakaszos zajkibocsátást eredményez, míg a csővezetéken történő szállítás egy inkoherens vonalsugárzó, mely időben állandó zajkibocsátást eredményez. A bárkán történő szállítás az időszűzést követően a szállítási útvonal 5-10 m-es környezetében alakítja ki a hatásterületet (60 dBA), míg a csővezeték esetében ez a távolság 15 m-en belüli.

Üzemelés:

A mellékág rekonstrukciót követően a területen semmilyen tevékenységet nem végeznek, gépi zajforrást nem üzemeltetnek, azaz az üzemelésnek a vonatkozó jogszabályok alá tartozó hatálya nem lesz, így az üzemeléshez kapcsolódó zajkibocsátás nem vizsgálható.

Felhagyás:

A beruházás jellegéből adódóan nincs felhagyás. Amennyiben a felhagyás alatt maguknak a műtárgyaknak a megszüntetését, vagy átépítését kell érteni, úgy abban az esetben a jelenlegihez hasonlóan, ismételten egy építési folyamat zajhatásait kell vizsgálni.

Havária:

A kivitelezés során esetleg bekövetkező havária esetén, érdemi többlet zajkibocsátás nem várható.

A benyújtott dokumentációban foglaltak szerint a Komárom-Esztergom vármegyei szakaszt érintő zagyszállítás és elhelyezés zajvédelmi hatásterülete az országhatáron túlra várhatóan nem terjed ki.

Levegőtisztaság-védelem:

A munkálatokkal érintett Komárom-Esztergom vármegye területén található Ács városa, a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002 (X. 7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a 10. légszennyezettségi zónába sorolható. Az alap levegőterheltség meghatározására helyszíni mérések nem lettek elvégezve, a meghatározás számítással, illetve műszaki becsléssel történt. Az adatokból megállapítható, hogy a vizsgált térségben a levegőterheltség az egészségügyi határértéket nem haladja meg.

Létesítés:

A tervezett műszaki beavatkozások a következők:

1. A Vöröskői-vezetőmű megnyitása és visszabontása.
2. A mellékág felvízi végét lezáró kőmű átvágása.
3. A Nagy-Erebe sziget és a Macska sziget között 20 m szélességű nyiladék nyitása és mederkotrása.
4. A mellékág felső-középső szakaszán az iszap lerakódásos, kavicsos meder szakaszos kotrása.
5. A mellékág középső-alsó szakaszán az iszapos üledék eltávolítása.
6. A mellékág főmedrében ívóhelyek létrehozása kotrással.
7. Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszának rendezése. A torkolat alatt a mellékág főmedrének kotrása és annak jobb oldalán egy lankásabb part rész kialakítása.

A mederkotrást az előzetes tervek szerint úszóműre telepített markoló és kotrófejes daru géppel végzik el, a kiemelt mederüledék elszállítása önjáró önürítő nyilóbárkával történik. A tevékenység levegőterheltséget okozó kibocsátó forrása a beépített gépek dízel üzemű motorjainak kibocsátásaiból származik. A mederkotrához nem tartozik közúti szállítás, illetve közúton mozgó munkagép, ezért ilyen jellegű légszennyezőanyag-kibocsátással nem kell számolni. A munkaterületen történő kibocsátás mértékét az ott működtetett munkagépek határozzák meg, amelyek a területen belül a tevékenység jellegének megfelelően helyváltoztatással üzemelnek. A helyváltoztatás miatt az érintett területek különböző pontjain történik kibocsátás, amelyek a levegőterhelést okozó szennyezőanyag kibocsátásnál és az érintett hatásterület meghatározásának számításánál figyelembe lett véve. A számítások alapján a levegővédelmi követelmények teljesülnek, a munkálatok levegőre gyakorolt hatásai várhatóan kismértékűek. A kivitelezés során a levegőterhelés viszonylag rövid időtartamban, csak a munkálatok során jelentkezik.

Ennek megfelelően a vizsgált légszennyező források együttes levegővédelmi hatásterülete a források működési területének középpontja köré írható 56 m sugarú kör területe. A létesítés hatásterületével ácsi ingatlanok nem érintettek.

A tervezett tevékenységhez szükséges technológia - mederkotrás és a kiemelt üledék elszállítása - működtetésével nem létesül olyan helyhez kötött légszennyező pontforrás vagy diffúz forrás, amely a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet hatálya alá tartozik.

Üzemelés:

A tervezett beruházás esetében a tevékenység megvalósítása (üzemelés) alatt a bontott és épített kőművek, illetve a mederkotrások és anyagelhelyezések által kialakított/módosított áramlási viszonyokat értjük. Ez értelemszerűen csak a hidrológiai rendszerre és ezen keresztül a mellékág élővilágára, valamint esetleges érintettség esetén vízbázisok védőterületére gyakorol hatást. Más védendő elem hatásviselőként nem jön számításba. A területeken tervezett műszaki beavatkozások során levegőterhelést okozó források továbbra sem üzemelnek.

Felhagyás:

A beruházás jellegéből adódóan nincs felhagyás.

Havária:

A létesítési munkálatok során, nem üzemszerű működés esetében levegőszennyezést okozó események történhetnek (pl. az alkalmazott gépek belsőégésű moteljainak meghibásodása). Ezen nem üzemszerű állapotokban az alkalmazott gépcsoportok környezetében a levegőterheltségi szint időszakos, jelentős mértékű megnövekedése alakulhat ki.

A beavatkozási helyszínek elhelyezkedésének és a hatásterületek méretének ismeretében megállapítható, hogy az országhatárokon átterjedő levegőterhelés növekedés nem alakul ki.

Természet- és tájvédelem:

A vizsgált beavatkozások természet- és tájvédelmi érintettségei Komárom-Esztergom vármegye területét illetően:

- a Natura 2000 hálózat „Duna és ártere” megnevezésű, HUDI 20034 kódszámú kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területe,
- a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben kihirdetett ökológiai hálózat ökológiai folyosó övezete,
- a területrendezési tervek készítésének és alkalmazásának kiegészítő szabályozásáról szóló 9/2019. (VI.14.) MvM rendelettel kihirdetett tájképvédelmi terület övezete.

A dokumentáció szerint „ A kikotort anyagot a kotró beemeli az önjáró önürítő nyílóbárába, amely azt elszállítja a kijelölt ürítőhelyre, míg hidrómechanizációs kotrás esetén a szállítás csővezetéken keresztül történik. Mind két esetben a kitermelt anyagot a Duna 1785,000-1785,300fkm szakaszán, a jobb part mentén közvetlenül a hajóúton kívül kerül tervezik elhelyezni. ”

Érintett ingatlan: Ács 082/26 hrsz. (Duna meder)

A dokumentáció alapján, a kikotort anyag elhelyezésén túl Komárom-Esztergom Vármegye területét egyéb tevékenységek nem fogják érinteni a tárgyi projekt kapcsán.

A javasolt továbbtervezési szempontok figyelembevételével és a bennük előírányzott szabályozók betartásával, a tervezett tevékenységek vélhetően nem lesznek jelentős, káros hatással az érintett Natura 2000 terület védelmi célkitűzéseire, az ott élő fajok természetvédelmi helyzetére jelentős mértékű kedvezőtlen hatással nem járnak.

A negatív hatások elkerülésének feltétele az összes továbbtervezési szempont előírása és pontos betartása, továbbá a DINPI-vel történő rendszeres kapcsolattartás, annak érdekében, hogy ne következzen be helyrehozhatatlan természeti kár.

Természetvédelmi szempontból országhatáron áttejedő hatással nem számolhatunk.

Hulladékgazdálkodás:

Létesítés:

A projekt kivitelezése során a Duna Erebe-szigeteki mellékág rekonstrukciójához kiviteli terv szintű vízjogi létesítési engedélyezési tervdokumentáció szerint az alábbi munkafázisok tervezettek:

- Előkészítő munkák: lágú és fás szárú növények irtása.
- Mederkotrású munkák, a földanyag és iszap kitermelése érdekében vízről történő kotrással, mederanyag elszállítása önürítős uszályal.
- Kőművek bontása úszótagra telepített, markoló-fejes daruval.

Fontos kiemelni, hogy a projekt kivitelezése során képződött anyagok - mint a mederkotrás során kitermelt mederanyag, kőművek bontása során képződött kőanyag, valamint a fakivágás és cserjeirtás eredményeként előálló biomassza) „másodnyersanyagként” újrafelhasználásra kerülnek.

A létesítés Győr-Moson-Sopron Vármegye közigazgatási területére koncentrálódik, Komárom-Esztergom Vármegye közigazgatási területét kizárólag az Ács 082/26 hrsz.-ú ingatlanon történő iszap deponálás érinti, ami hulladékgazdálkodási szempontból nem jár jelentős környezeti hatással.

Üzemelés:

Az üzemelés során Komárom-Esztergom Vármegye közigazgatási területére vonatkozóan nem keletkeznek hulladékok.

Felhagyás:

A létesítmény jellegéből adódóan a tevékenység felhagyása során hulladékképződés nem merül fel.

Havária:

Havária esetén veszélyes hulladék keletkezésével kell számolni. A területen dolgozó munkagépek magukban hordozzák az olaj- és üzemanyag elfolyás kockázatát. Az előírások betartásával a veszélyes hulladékok gyűjtését környezetszennyezést kizáró módon kell megvalósítani. A beavatkozást követő kármentesítési időszakban gondoskodni kell a hulladékok engedéllyel rendelkező kezelő részére történő átadásáról.

Amennyiben a kotráskor kikerülő iszap a mellékletben meghatározott veszélyességi jellemzők egyikét sem tartalmazza, abban az esetben nem tartozik a Ht. hatálya alá.

Természetvédelem:

A beruházással érintett terület része az országos jelentőségű védett Pannonhalmi Tájvédelmi Körzetnek, egyes része fokozottan védett természeti terület, továbbá része az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet által kijelölt HUFH30004 kódszámú Szigetköz elnevezésű különleges madárvédelmi területnek és kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területnek.

A beruházás célkitűzése a szállítási költségek, valamint a környezetterhelés minimalizálása érdekében, a közúti szállítmányozással szemben egyéb szállítási alternatívák biztosítása. Ennek elérése érdekében a Duna hazai szakaszán kezelni tervezik azokat a mélységi és/vagy szélességi korlátozásokat, melyek akadályozzák a vízi út kihasználását. A projekt célkitűzése a teljes magyar Duna-szakaszra vonatkozó belvízi út fejlesztés előkészítése volt, a hajózható napok számának növelése és a korlátozások minimalizálása érdekében. A mellékágak a Duna víztest részét képezik. A főmeder és a mellékág biológiai állapotának referencia viszonyai és a jó állapotra vonatkozó követelmények értelemszerűen különbözőek, de együttesen alkotják a víztest egészére vonatkozó követelményeket. A hajózási feltételek megteremtése érdekében a Duna főmederben tett beavatkozások valamennyi mellékágra hatással lesznek. A mellékágak rehabilitációja során leginkább azt kell szem előtt tartani, hogy ennek során olyan élőhelyeket kell helyreállítani, amelyeket nem csak a hajózás érdekében tervezett beavatkozások érinthetnek kisebb-nagyobb mértékben kedvezőtlenül, hanem az elmúlt évtizedekben megváltozott hidrológiai és hidromorfológiai viszonyok, a medrek feliszapolódási folyamatai is, melyek következtében fellépő szukcesszió is az élőhelyek jelentős, sokszor nem kívánatos módosulását eredményezi.

Az Igazgatóság megbízta VIZITERV Consult Kft-t a LIFE20 NAT/AT000063-LIFE Danube Wildisland regisztrációs számú "DANUBE Wild Island Habitat Corridor " című projekt keretében a Duna Erebe-szigeteki mellékág rekonstrukciója kiviteli terv szintű vízjogi létesítési engedélyezési tervdokumentációjának elkészítésével az Erebe-mellékág rendszer (1789,0-1785,3 fkm) vízpótlását biztosító létesítmények megvalósításához. Egyúttal ugyanezen LIFE projekt keretében az Igazgatóság megbízta a VTK Innosystem Kft-t a vízjogi engedélyezési tervekre vonatkozó előzetes vizsgálati dokumentáció (EVD) elkészítésével.

A Duna folyó főágán alapvetően fontos a természetvédelmi igények kielégítése is. Ezen belül is kiemelt figyelmet kell szentelni az élőhelyek mozaikosságának, mint a biodiverzitás egyik alapfeltételének biztosítására. A mozaikosság növelésére a legjobb lehetőséget a dunai mellékágak rehabilitációja nyújtja. A főági beavatkozások esetlegesen kedvezőtlen ökológiai hatásai ezáltal csökkenthetők, de az eltérő élőhely-típusok miatt nem feltétlenül azoknak a fajoknak a helyzete fog javulni, amelyek életfeltételei romolhatnak a főágban. A mellékágakon olyan beavatkozásokra van szükség, amelyek a Dunán jelenleg is zajló káros hidromorfológiai folyamatok (medersüllyedés, hordalék-visszatartás, mederszűkítés, mellékágak feltöltődése) ellenére segítik a jó ökológiai állapotot elérését, illetve fenntartását.

Az Erebei-mellékágban tervezett beruházás célja a víz mozgásának az elősegítése (kőgátak megbontásával, meder részleges kotrásával) illetve a halak számára ívőhelyek kialakítása. A sodrásviszonyok megváltozása feltehetően az áramlásokvelő (reofil) halfajok nagyobb arányú megjelenését fogja eredményezni. A Duna hullámveréstől elzárt részén kialakított ívőhelyeknek köszönhetően pedig vélhetően a halak mennyisége is növekedni fog, mely kedvező hatással lesz a velük táplálkozó vízi madarakra. A megváltozott viszonyoknak köszönhetően várhatóan növekedni fog a vándorkagylók száma, igaz csak

lokálisan, a számukra alkalmas aljzatú részeken, így elsősorban a kőgátak és kőszórások környékén. A vándorkagylók jelenléte különösen az itt telelő bukórécék számára fontos. Ezek vélhetően nagyobb számban fognak megjelenni táplálékkeresés céljából a mellékág megfelelő részein.

Összességben elmondható, hogy a beruházás ideiglenesen nagy zavarással fog járni a területen, de hosszútávon természetvédelmi célokat is szolgál, ezért a fent rögzített továbbtervezési szempontok betartásával a tevékenység védett természeti értéket nem veszélyeztet, az érintett tájrészlet tájhasználati jellemzőit nem befolyásolja, védendő tájképi elemet nem érint, a tevékenység természet- és tájvédelmi érdeket nem sért.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

Az Ügyfél a Duna Erebe-szigeteki mellékág vonatkozásában kíván mederkotrás és mederszélesítési munkálatokat elvégezni, mely során veszélyes és nem veszélyes hulladékok képződése várható, a beruházás az országhatáron túl hatást nem gyakorol.

Létesítés:

A Duna Erebe-szigeteki mellékág rekonstrukciója projekttel összefüggően kizárólag kivitelezési munkálatok (előkészítő munkálatok, mederkotrás, kőművek bontása, építése) során számolnak hulladékképződéssel. Beruházás célja a mellékág ökológiai állapotának helyreállítása, rehabilitálása. A kivitelezés során a kivitelező gondoskodik arról, hogy a munkaterületre csak kifogástalan műszaki állapotú munkagépek, úszó járművek, szivattyúk és egyéb berendezések kerülhetnek.

A projekt kivitelezése során időszakosan elsősorban az alábbi típusú hulladékok képződése várható: 15-ös főcsoportú nem veszélyes és veszélyes csomagolási és textil hulladékok, 20-as főcsoportú egyéb települési hulladékok közül: 20 03 01 és 20 02 01 azonosító kódú hulladékok képződése várható, a kitermelt anyagot a Duna 1785,000-1785,300 fkm szakaszán, a jobb part mentén közvetlenül a hajóúton kívül tervezik elhelyezni.

A gépek, berendezések üzemeltetése során képződő veszélyes hulladékokat az úszóműveken, a vonatkozó hulladékgazdálkodási és hajózási jogszabályi előírásoknak megfelelően elkülönítetten, a veszélyes hulladék fizikai-kémiai tulajdonságainak ellenálló, zárható gyűjtőedényben helyezik el - a tevékenység végzésére vonatkozó, érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hulladékkezelő szakcégnak történő dokumentált átadásig.

A munkavégzés során, a gépek, a berendezések üzemeltetésekor elsősorban üzemanyaggal, olajjal szennyezett hulladékok (rongy, szűrő, felitatóanyag) keletkezhetnek. Az úszóművön az üzemanyag áttöltés idejére környezetszennyezést megakadályozó módon kármentő tálcát helyeznek el az üzemanyag tartály alatt. A hidraulikus munkagépek működéséhez szükséges hidraulika olaj, illetve akkumulátorok cseréje a helyszínen nem várható, mert erre a korszerű gépeknél évente legfeljebb 1-2 alkalommal van szükség, amelyet jellemzően a TMK munkák keretében a gépeket üzemeltető cég telephelyén, illetve szakszervizben végzik el.

A kivitelezőnek gondoskodik arról, hogy a mellékág területén, valamint a közlekedési útvonalakon a kivitelezéssel összefüggésben keletkező kommunális és veszélyes hulladékok elhelyezése jogszabálynak megfelelő legyen, azok környezetszennyezést ne okozhassanak.

Azonosító kód	Megnevezés	Várható max. mennyiség (tonna)
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	0,5
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	0,05
15 01 04	fém csomagolási hulladék	0,01
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	0,010
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	0,005
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	0,5
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	10

Üzemelés:

Az Ügyfél dokumentációja szerint a projekt megvalósítását követően a terület jellegéből adódóan (természetvédelmi oltalom alatt álló területeken valósul meg) hajózási tevékenységre, turisztikai, szolgáltatási tevékenységre (vízisport, strandfürdő és kapcsolódó szolgáltatások stb.) nem várható hulladékképződés.

Havária:

A beruházás keretében megépített művek nem igényelnek üzemeltetést, így ebből adódó havária események hulladékképződésével sem kell számolni.

A dokumentáció szerint a kivitelező gondoskodik arról, hogy a berendezések üzemanyaggal való feltöltése során esetlegesen bekövetkező üzemzavar, havária esetén se történhessen környezetszennyezés (pl. kármentő edényzet alkalmazásával).

Amennyiben a területen dolgozó munkagépeknél havária esemény következik be, olaj- és üzemanyag elfolyásból, akkor 15 02 02* és 17 05 03* azonosító kódú veszélyes hulladékok keletkezhetnek.

Felhagyás:

Felhagyás nem történik.

A dokumentáció összefoglalja, hogy mely veszélyes és nem veszélyes hulladékok keletkezése várható a tevékenység során és tartalmazza, hogy a kicotort anyagot a Duna medrében a mellékág alvízi torkolata alatti szakaszon kívánják elhelyezni, melynek hatásterülete a meder elhelyezésre szolgáló területe, hossza 300 m, szélessége 30 m és a kicotort üledék elhelyezése a part közelében a Duna főmedrébe történik.

A fentiek alapján jelentős környezeti hatások nem várhatóak, hulladékgazdálkodási szempontból hatás-vizsgálat elrendelése nem szükséges.

Közegészségügyi szempontból:

A Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

A mellékágak, holtágak szerepe kiemelkedő a folyóvízi életközösségekben. A jó ökológiai állapot elérése, illetve fenntartása érdekében a mellékágak és hullámtéri holtmedrek élőhelyeinek vízpótlása kiemelt feladat. Az Erebe-szigeteki mellékágak rehabilitációja projekt keretében kisvízes időszakban, az MVSZ-2018 vízszintnél is biztosítani kell a mellékág-rendszer ökológiai vízigényét és az ágak folyamatos átöblítését a további iszaplerakódás megakadályozása, illetve csökkentése érdekében.

Ennek megvalósításához szükséges többek közt a felső torkolati elzáró kőmű megnyitása a küszöb-szintjének csökkentésével, illetve a kőműről a növényzet eltávolítása.

A feltöltődött, feliszapolódott, sekély szakaszokon a medret kotrással mélyíteni kell. A mellékág főmedrében a halak ivásához és teleléséhez mélyebb öblöket is ki kell alakítani.

Ehhez azokon a jelenleg is kimélyült szakaszok további mélyítését irányozták elő ott, ahol nem várható azok gyors felhordalékolódása.

Az alsó szakaszon képződött zátonyok és szigetek körül is biztosítani kell kisvízi szintnél is a víz átjárását. A korábbi hordalék-beszállítás ellensúlyozása érdekében a Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszát is rehabilitálni szükséges a vízszállítást akadályozó zátonyok kismértékű elbontásával.

A „Duna Erebe-szigeteki mellékág rekonstrukciója” projekt az Erebe-mellékág teljes, 4,5 km-es hosszát 1789+475 és 1785+305 fkm-ek között érinti.

A tervezett beavatkozások elsődleges célja a mellékágrendszer vizes élőhelyeinek revitalizációja, ezáltal a jelenleginél kedvezőbb ökológiai állapot elérése.

A tervezett vízimunkákkal érintett települések a Duna jobb partján Gönyű, Nagyszentjános és Ács. Nagyszentjános község külterületének északi részén található a kb. 4,0 km hosszúságban elnyúló, 150-650 m szélességű területet elfoglaló szigetvilág és mellékág rendszer.

A tervezett mederkotrások során kikotort mederanyagot önürítő uszályra helyezik, amellyel közvetlenül megoldható az anyag eljuttatása a ürítőhelyre. A kivitelezési munkák végrehajtásához előreláthatólag anyagtárolóhely, depónia létesítése nem lesz szükséges.

A kivitelezés alatt keletkező hulladékot gyűjteni kell, és rendszeresen el kell szállítani. A kivitelezés során keletkező hulladék jellemzően kommunális szilárd és folyékony, valamint a munkagépek feltétlenül szükséges helyszíni karbantartásából származó veszélyes hulladék (olajos rongy és flakonok) lesz. Ezek biztonságos gyűjtésére a kivitelezést végző úszóműveken és uszályokon jogszabály szerint kialakított gyűjtőhelyeken kerül sor, a veszélyes hulladékokat elkülönítetten, a veszélyes hulladék fizikai-kémiai tulajdonságainak ellenálló, zárható gyűjtőedényben kell tárolni. A kivitelezés során keletkező hulladékok jogszabály szerinti gyűjtéséről, elszállításáról és ártalmatlanításáról a kivitelező köteles gondoskodni.

Az üzemelés során hulladékképződéssel nem kell számolni.

A tervezett beruházás a felszínhez közeli, sekély víztestekre fejthet ki elsősorban hatást. Duna mentén a parti szűrősű ivóvízbázisok felszínközeli helyzetükből adódóan sérülékeny földtani környezetben található. Az Erebe-szigeteki mellékág-rendszer medréből kotrással eltávolított üledék elhelyezésére a Duna 1785 – 1785+300 fkm közötti szakaszon kerül sor, tehát kb. 3 km-re a Lovardi-réti távlati vízbázis, és kb. 10 km-re a Koppánymonostori üzemelő vízbázisok védőterületétől. A beruházás egyik kotrási eleme sem érinti vízbázisok védőövezetét.

A felszín alatti vizekre és vízbázisokra a tervezett kivitelezés munkafolyamatai elhanyagolható jelentőségű közvetett hatást gyakorolnak, a felszín alatti víz szennyezésének kockázata is csak közvetve, havária esetén áll fent. A felszín alatti vizekre vonatkozóan üzemelési hatás nem azonosítható.

A felszíni vizek esetében a kivitelezési munkák a mellékágrendszer vízének fiziko-kémiai állapotában csak rövid ideig fennálló nem jelentős mértékű vízminőségromlást okoznak, a főmederbe kikerülő lebegőanyag pedig a Duna folyó nagy hígítóképességének köszönhetően alig kimutatható negatív hatást gyakorol. A mellékág-rekonstrukció célja a mellékágrendszer vízpótlásának, ezáltal vízminőségének javítása. A beruházás üzemelése fontos javító hatást gyakorol a mellékágrendszer vízjárására és ezen keresztül annak ökológiai állapotára.

Levegőterhelés viszonylag rövid időtartamban, csak a létesítési munkálatok során jelentkezik. Együttes levegővédelmi hatásterület a beavatkozási terület határával párhuzamos 56 méter széles sáv. A rekonstrukciók megvalósításukat követően nem befolyásolják a levegő minőségét.

A vizsgálattal érintett terület Gönyű, Nagyszentjános és Ács közigazgatási területéhez tartozik. Gönyű település közigazgatási területén egy munkaterület található, melyhez a legközelebb eső védendő terület egy zöldterület, mely 138 m-re húzódik, míg a falusias lakóövezet 385 m-re.

Az építkezés zajvédelmi hatásterülete: zöldterület, falusias lakóövezet, Gönyű – számítások alapján megállapítható, hogy a munkaterület szélétől a vezetőmű bontása esetén 86 m-re húzódik a hatásterület határa. Zajtól nem védendő terület, Gönyű, Nagyszentjános, Ács – a munkaterület szélétől a munkafázisok és a talajhatás függvényében 47 és 97 m között húzódik a hatásterület határa a zajtól nem védendő területek irányába. Üzemeléshez kapcsolódó zajkibocsátás nincs.

A tervezett beruházás során egészségkárosító kockázat nem valószínűsíthető. A kivitelezés a felszín alatti vizekre és vízbázisokra elhanyagolható jelentőségű közvetett hatást gyakorol, a felszíni vizekben rövid ideig fennálló nem jelentős mértékű vízminőségromlást. Az üzemelés a felszín alatti vizekre nem gyakorol hatást, a felszíni vizekben vízminőség javulás várható. A veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal, szennyvizekkel kapcsolatos közegészségügyi követelményeknek megfelel.

Fentiek alapján a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság (székhely: 9435 Sarród, Rév-Kócsagvár) Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukció előzetes vizsgálati dokumentációja közegészségügyi szempontból elfogadható. A tervezett beruházás megvalósításának közegészségügyi szempontból kizáró oka nincs.

Növény- és talajvédelmi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította, hogy a VTK Innosystem Víz-, Természet- és Környezetvédelmi Kft. (1117 Budapest, Prielle Kornélia utca 47.-49.) által készített „LIFE20 NAT/AT/000063 tervszámú „A Duna Erebe-szigeteki mellékágának rekonstrukciója (1789,0-1785,3 fkm), Előzetes vizsgálati dokumentáció a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerint” szakértői vélemény a környező termőföld területek minőségvédelme vonatkozásában talajvédelmi szempontból elfogadható, a termőföld védelméről szóló 2007. CXXIX. tv. 43. § (1) bekezdés alapján.

Örökségvédelmi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította, hogy a tárgyi eljárás örökségvédelmi szempontból nagyberuházáshoz kapcsolódik a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. tv. 7. § (20) bekezdése alapján, továbbá a tervezéssel érintett terület nyilvántartott régészeti lelőhelyek környezetében található. Ezáltal a

régészeti emlékek hatásviselők lehetnek, de a jelen előzetes eljárásban külön feltétel megfogalmazása nem indokolt. Az Előzetes Régészeti Dokumentáció megállapításait a Kormányhivatal figyelembe vette. Az előzetes vizsgálati eljárás örökségvédelmi érdeket nem sért.

Erdővédelmi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította, hogy az erdő művelési ágú Nagyszentjános 052 hrsz.-ú földrészlet tervezett beruházással érintett részterülete nem szerepel az Országos Erdőállomány Adattárban. A szomszédos erdőterület védelméről és a fásításokban szükséges fakivágásról az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény 62. § (3) és a 12. § (3) bekezdése rendelkezik. Az előzetes vizsgálati dokumentáció erdővédelmi szempontból elfogadható.

Ingtanügyi-földvédelmi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította, hogy a tárgyban érintett Gönyű; Nagyszentjános külterületi 02, 03/1; 049, 058/1 052 helyrajzi számú ingatlanok nem tartoznak - *kivett Duna folyam, kivett töltés megnevezésnek, valamint erdő (052) művelési ágú* - a termőföld védelméről szóló 2007. évi. CXXIX. törvény termőföldet meghatározó 2. §, 19. pontjának hatálya alá.

A Kormányhivatal, mint ingatlanügyi - földvédelmi - hatóság az eljárás során ingatlanügyi - földvédelmi - szempontból nem érintett. Az előzetes vizsgálati dokumentáció földvédelmi szempontból elfogadható.

A területrendezési tervekkel való összhang szempontból:

A Kormányhivatal megállapítja:

- A tervezett beruházás nem ellentétes a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvénnyel (a továbbiakban: OTrT), azaz a hatályos országos területrendezési tervvel.

- A tervezett beruházás nem ellentétes a Győr-Moson-Sopron Megyei Területrendezési Tervről szóló 7/2022. (IX. 17) önkormányzati rendeletben (a továbbiakban: MTrT), azaz a hatályos térségi területrendezési tervben foglaltakkal.

Komárom-Esztergom vármegye esetében:

A Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása Ács település vontkozásában:

Közegészségügyi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította:

- „A NIF Zrt. beruházásában megvalósuló a Transzeurópai Közlekedési Hálózat - TEN-T belvízi út fejlesztéséhez kapcsolódó tervezői feladatok ellátása tervezési szerződés keretében” 2014-HU-TMC-0606-S elkészítésére irányuló munkát az UTIBER Kft. által vezetett konzorcium készítette. Ennek a terv-

nek a keretében készült el a Szap-Szob közötti Duna-szakasz mellékágainak rehabilitációja és köztük az Erebe-mellékág rehabilitációja vízjogi létesítési engedélyes terv szintjén.

- A projekt a Duna főmedre szerinti szelvényezés 1790+200 fkm és 1785+000 közötti szakaszt érinti, ezen belül az Erebe-mellékág teljes, 4,5 km-es hosszát 1789+475 és 1785+305 fkm-ek között. A tervezett vízimunkákkal érintett települések a Duna jobb partján Gönyű, Nagyszentjános és Ács. Nagyszentjános község külterületének északi részén található a kb. 4,0 km hosszúságban elnyúló, 150-650 m szélességű területet elfoglaló szigetvilág és mellékág rendszer. Területi illetékességem az ügyben Ács település külterület 088. és 082/26. hrsz.-ú ingatlanjának érintettsége miatt indokolt.

- Az Erebe-szigeteki mellékág-rendszer medréről kotrással eltávolított üledék elhelyezésére a Duna 1785 - 1785+300 fkm közötti szakaszon kerül sor, tehát kb. 3 km-re a Lovardi-réti távlati vízbázis, és kb. 10 km-re a Koppánymonostori üzemelő vízbázisok védőterületétől.

- A felszín alatti vizekre és vízbázisokra a tervezett kivitelezés dokumentációban szereplő munkafolyamatai nagyobb jelentőségű közvetett hatást nem gyakorolnak, a felszín alatti víz szennyezésének kockázata havária esetén áll fent. A tervezett beruházás megvalósításának közegészségügyi szempontból kizáró oka nincs.

Erdővédelmi szempontból:

A Kormányhivatal a tervezett tevékenységgel kapcsolatban megállapította, hogy a beruházás Komárom-Esztergom Vármegyét érintő részén erdő igénybevételével nem jár, továbbá, hogy az erdészeti hatóság illetékességi körébe tartozó terület vonatkozásában a kérelmezett tevékenység elvégzése, azaz a Duna 1785,000-1785,300 fkm szakaszán a kikutort anyag elhelyezése a jobb oldalon, közvetlenül a hajóúton kívül, a környező erdőkre számottevő káros hatást várhatóan nem fog gyakorolni. A tervezett tevékenységgel kapcsolatban jelentős környezeti hatások nem várhatóak. Az előzetes vizsgálati dokumentáció erdővédelmi szempontból elfogadható.

Növény- és talajvédelmi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította, hogy a GY/40/00806-22/2023. számú eljárással érintett ingatlan „kivett – Duna meder” megnevezésű, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. 2. § 19. pontja alapján nem minősül termőföldnek, valamint szomszédságában sem található termőföld, így az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 17. §-a alapján hatáskörének hiányát állapította meg.

Örökségvédelmi szempontból:

A közhiteles hatósági nyilvántartás jelenlegi adatai, valamint a munkálatok előzetes vizsgálati dokumentációja alapján a tervezett rehabilitációs munkálatok Komárom-Esztergom Vármegye területén nem járnak ismert régészeti lelőhelyek fizikai érintettségével. A tervezett tevékenység engedélyezése örökségvédelmi szempontból elfogadható.

Ingtalanügyi-földvédelmi szempontból:

A Kormányhivatal megállapította, hogy a tevékenység közvetlenül termőföld területeket nem érint, azonban lehetséges, hogy a hatásterületen belül a termőföld területek is érintettek. A Duna mellékágában végzett mederkotrás, meder átalakítás és a zárások visszabontása továbbá a keletkező hulladékok termőföldön történő ideiglenes elhelyezése időleges más célú hasznosításnak minősül, amely engedélyköteles. A tervezett tevékenység engedélyezése földvédelmi szempontból elfogadható.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (a továbbiakban: Tfv.) 1. § hatálya kiterjed a termőföldre, valamint - ha e törvény így rendelkezik – a termőföldnek nem minősülő ingatlanokra. A termőföldre vonatkozó rendelkezéseket - a földvédelemre, valamint a mellékhasznosításra e törvényben megállapított szabályok kivételével - alkalmazni kell a mező-, erdőgazdasági művelés alatt álló belterületi földre is. A Tfv. 8. § alapján az ingatlanügyi hatóság más hatóságok engedélyezési eljárásaiban földvédelmi szakhatóságként működik közre, a termőföld védelmének érvényesítése érdekében termőföld területek esetében. A Tfv. 8/A. § alapján a földvédelmi szakkérdés vizsgálata során a 8. § (1)-(3a) bekezdésében foglaltakat kell alkalmazni.

A Kormányhivatal az Ákr. 55. § (1) bekezdése, valamint az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. fejezet 2. és 3. pontjai alapján az előzetes vizsgálati dokumentáció megküldésével megkereste az eljárásban hatáskörrel rendelkező szakhatóságot:

A Győ-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35800/1840-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„Az Ügyfél kérelmére indult ügyben, a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójára vonatkozó előzetes vizsgálati eljárásban a Környezetvédelmi Hatóság GY/40/00806-10/2023. számon megkereste az Igazgatóságot, hogy tárgyi ügyben szakhatósági állásfoglalást adjon.

Az Igazgatóság a benyújtott dokumentációk, és az egyéb rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

A tervezett tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 3. melléklet 128. d) pontjának hatálya alá tartozik, így előzetes vizsgálat köteles tevékenység.

„A NIF Zrt. beruházásban megvalósuló Transzeurópai Közlekedési Hálózat – TEN-T belvízi út fejlesztéséhez kapcsolódó tervezői feladatok ellátása tervezési szerződés keretében” 2014-HU-TMC-0606-S elkészítésére irányuló munkát az UTIBER Kft. által vezetett konzorcium készítette. Ennek a tervnek a keretében készült el a Szap-Szob közötti Duna-szakasz mellékágainak rehabilitációja és köztük az Erebe-mellékág rehabilitációja vízjogi létesítési engedélyes terv szintjén. A projekt célkitűzése a szállítási költségek, valamint a környezetterhelés minimalizálása érdekében a közúti szállítványozással szemben egyéb szállítási alternatívák biztosítása. Ennek elérése érdekében a Duna hazai szakaszán szükséges kezelni azokat a mélységi és/vagy szélességi korlátozásokat, melyek megakadályozzák a vízi út kihasználását. A projekt célkitűzése a teljes magyarországi Duna-szakaszra vonatkozó belvízi út fejlesztésének

előkészítése volt, a hajózható napok számának növelése és a korlátozások minimalizálása érdekében. A Duna Szap-Szob közötti főmederi szakaszára és kapcsolódó mellékágakra vonatkozóan 2020 januárjában helyzetértékelő tanulmány készült, melyben elvégezték a korábbi munkák áttekintését, kiértékelését, összegyűjtötték, rendszerezték a kiinduló alapadatokat. Hidromorfológiai vizsgálat keretében értékelték a Szap-Szob közötti Duna szakaszt. Részletes hidrológiai vizsgálatot végeztek, amelynek során meghatározták a 94%-os valószínűségű kisvízhozamot, majd kalibrálással az ehhez tartozó mértékadó hajózási vízszintet, amelyet munkavízszintnek MVSZ-2018-nak neveztek el. A 2018-as mederfelmérésre alapozva létrehozták az MVSZ-2018-hoz viszonyított mederterepmodellt, mely a hidrodinamikai modellezés alapjául szolgált. A helyzetértékelő tanulmány a Szap-Szob Duna szakasz 12 mellékágára is kiterjedt, áttekintve az elmúlt kb. 150 év morfológiai változásait, értékelve az elmúlt 30-40 évben bekövetkezett változásokat és a jelenlegi állapotot. Feltárta a helyi környezeti értékeket, a területhasználatot és a korábban tervezett beavatkozásokat, valamint javaslatot tett a tervezett vízpótlási, mederrehabilitációs munkákra vonatkozóan. A helyzetértékelő tanulmányokon túlmenően, az engedélyezési tervek előkészítéséhez kapcsolódóan 2020-ban további projektelemegek is elkészültek. A mellékágak a Duna víztest részét képezik. A főmeder és a mellékág biológiai állapotának referencia viszonyai és a jó állapotra vonatkozó követelmények értelemszerűen különbözőek, de együttesen alkotják a víztest egészére vonatkozó követelményeket. A stabil hajózási feltételek megteremtése érdekében a Duna főmederben tett beavatkozások valamennyi mellékágra hatással lesznek. A mellékágak, holtágak szerepe kiemelkedő a folyóvízi életközösségekben. A jó ökológiai állapot elérése, illetve fenntartása érdekében a mellékágak és hullámtéri holtmedrek élőhelyeinek vízpótlása kiemelt feladat volt. A terv szerint a Szap–Szob közötti szakaszon a 12 db, jobb parti mellékágak rehabilitációja szükséges, melyek között Erebe mellékágrendszer is szerepel. Ezen előzmények birtokában az Ügyfél elkészítette az Erebe-mellékág rendszer (1789,0-1785,3 fkm) vízpótlását biztosító létesítmények megvalósításához kapcsolódó előzetes vizsgálati dokumentációt. A jelenlegi, a vizsgálat tárgyát képező dokumentáció a TEN-T keretében korábban kidolgozott engedélyes terv felhasználásával, de annak módosításával készült el.

Az Erebe-szigeteki mellékágak rehabilitációja projekt keretében kisvízes időszakban, az MVSZ-2018 vízszintnél is biztosítani kell a mellékág-rendszer ökológiai vízigényét és az ágak folyamatos átöblítését a további iszaplerakódás megakadályozása, illetve csökkentése érdekében.

A tervezett létesítmények, műszaki beavatkozások az alábbiak:

- a Vöröskői vezetőmű átvágása 20 méter szélességgel a Duna 1790+340 fkm szel-vényében, és a nyílás visszabontása MVSZ-2018 + 0,5 méter, azaz 106,55 mBf szintre;
- a mellékág felvízi végét lezáró kőmű átvágása minimum 20 méter szélességgel, és a nyílás visszabontása MVSZ-2018 – 0,5 méter, azaz 105,50 mBf szintre;
- a Nagy-Erebe-sziget és a Macska-sziget között 20 méter szélességű nyiladék nyitását követően 10 méter szélességű mederkotrás MVSZ-2018 + 0,8 méter fenékszint biztosításával;
- a mellékág felső-középső szakaszán az iszap lerakódásos, kavicsos meder szakaszos kotrása összesen kb. 2,0 km hosszúságban, minimum 10 méter mederszélességgel, MVSZ-2018 – 0,5 méter fenékszintre, csésszelvényekkel kialakítva (1:10 rézsűvel);
- a mellékág középső-alsó szakaszán az iszapos üledék eltávolítása összesen 1,2 km hosszúságban, minimum 10 méter mederszélességgel és MVSZ-2018 – 0,5 méter fenékszint biztosításával;
- a mellékág főmedrében ívóhelyek létrehozása kotrással 10 méter szélességben MVSZ-2018 – 2,0 méter fenékszinttel;

- a Cuhai-Bakony-ér torkolati szakaszának rendezése a 3+700 – 4+025 fkm szelvények közötti mellékág főmedrének kotrásával és annak jobb oldalán egy lankásabb partrész kialakításával, MVSZ-2018-as szinttől egy 1:20-as rézsú kivezetésével a jobb part irányába.

A projekt a Duna főmedre szerinti szelvényezés 1790+200 és 1785+000 fkm közötti szakaszt érinti, ezen belül az Erebe-mellékág teljes, 4,5 km-es hosszát 1789+475 és 1785+305 fkm-ek között. A tervezett vízimunkákkal érintett települések a Duna jobb partján Gönyű, Nagyszentjános és Ács. A tervezett műszaki beavatkozások fő célja a mellékág-rendszer vízellátásának javítása és az MVSZ-2018 és az MVSZ-2018 + 1 méter közötti vízszinttartományban minimum 0,4-6,5 m³/s vízpótlás biztosítása. A mellékág-rendszer medrei vízszállító képességének visszaállítását célzó kotrási munkákon kívül lehetőség nyílik ívóhelyek kialakítására, növelve ezzel a mellékág-rendszer szerepét és jelentőségét a reprodukciós folyamatokban.

Az Erebe-mellékág-rendszer és közvetlen területe Natura 2000 területen belül található.

A tervezési terület nem érinti vízbázis védőterületét, így a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási munkák védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet előírásai nem érintik a tárgyi eljárást.

A tervezési terület érint nagyvízi medret, parti sávot, de a dokumentációban foglaltak alapján a tevékenység nincs káros hatással a vizek lefolyására, mederfenntartásra, illetve az árvíz- és jég levonulására, így a nagyvízi meder, parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet előírásainak megfelel.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján a tervezési terület *érzékeny* kategóriába tartozik.

A tervezett tevékenységből származóan a vonatkozó jogszabályok betartása mellett és a dokumentációban foglaltak alapján nem várható a felszíni és a felszín alatti vizek szennyeződése, károsodása. A tervezett tevékenység a vonatkozó előírások betartása mellett megfelel 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 követelményeinek.

Az Igazgatóság felhívja a figyelmet a következőkre:

- A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28/A. §-a szerinti vízimunka elvégzése (mederkotrás, kőművek bontása) vízjogi engedély köteles tevékenységnek minősül, amelyhez a terv- és adatszolgáltatást a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1/B. §-ában foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően kell benyújtani az illetékes Vízügyi Hatósághoz, a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet alapján összeállított tervdokumentációt mellékelve.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.

Az Igazgatóság hatásköre a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet **(a továbbiakban: Korm. rendelet)**

10. § (1) bekezdés 1. pontján és a 10. § (3a) bekezdésén alapul, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 1. pontja állapítja meg.

Az Igazgatóság a szakhatósági állásfoglalását az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. mellékletének 9. Környezet- és természetvédelmi ügyek fejezetében lévő táblázat 2. és 3. pontjaiban biztosított jogkörében eljárva, továbbá az ott meghatározott szakkérdések vonatkozásában, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 55. § (1), (2) bekezdésében előírt módon adta meg.

A jogorvoslatról szóló tájékoztatás az Ákr. 55. § (4) bekezdésén alapul.”

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság a 35800/1840-3/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„Az Ügyfél kérelmére indult ügyben, a Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójára vonatkozó előzetes vizsgálati eljárásban a Környezetvédelmi Hatóság GY/40/00806-10/2023. számon megkereste az Igazgatóságot, hogy tárgyi ügyben szakhatósági állásfoglalást adjon. Az Igazgatóság 35800/1840-1/2023.ált számon szakhatósági állásfoglalását megadta. A Környezetvédelmi Hatóság GY/40/00806-45/2023. számon a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet**) 13. § (2) bekezdés c) pontja alapján ismételten megkereste az Igazgatóságot a tárgyi ügyben, tekintettel arra, hogy a beruházás az országhatár közelében valósul meg, így az országhatáron áttérjedő esetleges környezeti hatásokat is vizsgálni szükséges.

Az Igazgatóság a benyújtott dokumentációk, és az egyéb rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

A tervdokumentációban megállapítottak szerint a felszíni vizekre, a felszín alatti vizekre és vízbázisokra vonatkozóan sem a kivitelezési, sem az üzemelési fázisban országhatáron áttérjedő hatások nem valószínűsíthetők.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.

Az Igazgatóság hatásköre a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **Korm. rendelet**) 10. § (1) bekezdés 1. pontján és a 10. § (3a) bekezdésén alapul, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 1. pontja állapítja meg.

Az Igazgatóság a szakhatósági állásfoglalását az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. mellékletének 9. Környezet- és természetvédelmi ügyek fejezetében lévő táblázat 2. és 3. pontjaiban biztosított jogkörében eljárva, továbbá az ott meghatározott szakkérdések vonatkozásában, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 13. § (2) bekezdés c) pontja alapján, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 55. § (1), (2) bekezdésében előírt módon adta meg.

A jogorvoslatról szóló tájékoztatás az Ákr. 55. § (4) bekezdésén alapul.”

A Kormányhivatal az Ákr. 55. § (1) bekezdése, valamint az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. fejezet 20. pontja alapján az előzetes vizsgálati dokumentáció megküldésével megkereste az eljárásban hatáskörrel rendelkező szakhatóságot:

A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága az SZTFH-BANYASZ/4083-4/2023. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása, a következőket tartalmazza:

A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága Bányászati és Gázipari Főosztály Bányászati és Koordinációs Osztály (a továbbiakban: Bányafelügyelet) a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság (9435 Sarród, Rév-Kócsagvár, Pf. 4.; KSH: 15325756-8412-312-08; KÜJ: 100137800; KTJ: 101009143; a továbbiakban: Ügyfél) kérelmére indult „Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely-rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása ügyében indult szakhatósági eljárását az SZTFH-BANYASZ/4083-4/2023. számú végzésével megszüntette. Végzésében megállapította, hogy a vizsgálat tárgyát képező tevékenység felszínmozgás-veszélyes területet, illetve az állam kizárólagos tulajdonát képező, az állami ásványi nyersanyag és geotermikus energiavagyon nyilvántartása szerint nyilvántartott ásványi nyersanyagvagyon területét nem érinti, így a szakhatóság bevonásának és közreműködésének a feltételei nem teljesülnek, ezért az Ákr. 17. §-a alapján szakhatósági eljárását megszüntette.

Az Ügyfél a bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 9/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet 2. számú mellékletének 5. pontja szerinti igazgatási szolgáltatási díjat befizette.

A Kormányhivatal – a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkereste Nagyszentjános Község Önkormányzatát, Gönyű Község Önkormányzatát, Ács Város Önkormányzatát (a továbbiakban: önkormányzatok), de az önkormányzatok nyilatkozatot nem adtak.

A Hatóság az Ügyfél figyelmét a következőkre hívja fel, ill. a továbbtervezés során az alábbi szempontokat kell figyelembe venni:

Természet-, és tájvédelmi szempontból:

Létesítés:

- A létesítés nem járhat a természeti értékek zavarásával, veszélyeztetésével, károsításával;
- A létesítés nem járhat a táj természetes és természetközeli állapotának megsemmisülésével, biztosítani kell a táj esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek, illetve a jellegzetes tájképi elemek fennmaradását.
- A területen vagy a víztestben előforduló, azokat lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelynek használó védett, fokozottan védett és közösségi jelentőségű fajok egyedeinek és fejlődési formáinak veszélyeztetésének elkerülése, továbbá a táji értékek fennmaradása érdekében, a létesítés kizárólag a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság (a továbbiakban: Igazgatóság) szakembereivel egyeztetett módon és időben történhet! Az egyeztetésről jegyzőkönyvet kell készíteni és a Hatóság részére 8 napon belül meg kell küldeni.

Üzemeltetés:

- Az üzemeltetés nem járhat a természeti értékek zavarásával, veszélyeztetésével, károsításával;
- Az üzemeltetés nem járhat a táj természetes és természetközeli állapotának megsemmisülésével, biztosítani kell a táj esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek, illetve a jellegzetes tájképi elemek fennmaradását.
- A területen vagy a víztestben előforduló, azokat lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelynek használó védett, fokozottan védett és közösségi jelentőségű fajok egyedeinek és fejlődési formáinak veszélyeztetésének elkerülése, továbbá a táji értékek fennmaradása érdekében, az üzemeltetés kizárólag az Igazgatóság szakembereivel egyeztetett módon és időben történhet! Az egyeztetésről jegyzőkönyvet kell készíteni és a Kormányhivatallal részére 8 napon belül meg kell küldeni.

Felhagyás:

- A felhagyás nem járhat a természeti értékek zavarásával, veszélyeztetésével, károsításával.
- A felhagyás nem járhat a táj természetes és természetközeli állapotának megsemmisülésével, biztosítani kell a táj esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek, illetve a jellegzetes tájképi elemek fennmaradását.
- A területen vagy a víztestben előforduló, azokat lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelynek használó védett, fokozottan védett és közösségi jelentőségű fajok egyedeinek és fejlődési formáinak veszélyeztetésének elkerülése, továbbá a táji értékek fennmaradása érdekében, a felhagyás kizárólag az Igazgatóság szakembereivel egyeztetett módon és időben történhet! Az egyeztetésről jegyzőkönyvet kell készíteni és a Kormányhivatal részére 8 napon belül meg kell küldeni.

Továbbá:

- A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 17. § (1) bekezdés alapján a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.
- A Tvt. 5. § (1) bekezdése szerint minden természetes és jogi személy, valamint más szervezet kötelessége a természeti értékek és területek védelme. Ennek érdekében a tőlük elvárható mértékben kötelesek közreműködni a veszélyhelyzetek és károsodások megelőzésében, a károk enyhítésében, következményeik megszüntetésében, a károsodás előtti állapot helyreállításában.
- A Tvt. 5. § (2) bekezdése szerint a természeti értékek és területek csak olyan mértékben igénybe vehetők, hasznosíthatók, hogy a működésük szempontjából alapvető természeti rendszerek és azok folyamatainak működőképessége fennmaradjon, továbbá a biológiai sokféleség fenntartható legyen.
- A Tvt. 42. § (1) bekezdése szerint tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.
- A Tvt. 43. § (1) bekezdése szerint tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.
- A Tvt. 42. § (2) bekezdése szerint gondoskodni kell a védett növény- és állatfajok, társulások fennmaradásához szükséges természeti feltételek, így többek között a talajviszonyok, vízháztartás megőrzéséről.
- A Tvt. 6. § (2) bekezdése szerint a tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során

meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról.

- A Tvt. 7. § (1) bekezdése szerint a történelmileg kialakult természetkímélő hasznosítási módok figyelembevételével biztosítani kell a természeti terület használata és fejlesztése során a táj jellegének, esztétikai, természeti értékeinek, a tájakra jellemző természeti rendszereknek és egyedi tájértékeknek a megóvását.
- A Tvt. 7. § (2) bekezdés h) pontja szerint a táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megóvása érdekében biztosítani kell a jellegzetes tájképi elemek fennmaradását.
- A Tvt. 78. § (1) pontja alapján a természetvédelmi hatóság korlátozhatja, felfüggesztheti vagy megtilthatja a védett természeti értéket és területet károsító vagy súlyosan veszélyeztető tevékenységeket. A határozat – a védett természeti érték, terület közvetlen vagy súlyos sérelme, illetve veszélyeztetése esetében – azonnal végrehajthatóvá nyilvánítható.

Erdővédelmi szempontból:

- A tevékenység során a szomszédos erdőt nem érheti káros hatás, károsítás. Az erdő talaját a szomszédos területekről ért károsító hatások megszüntetéséről és következményeinek felszámolásáról a kár előidézője köteles gondoskodni. Humuszdepóniát erdő művelési ágú területen kialakítani, illetve faállománnyal borított erdőterületen humuszt elteríteni tilos!
- A tervezett tevékenységgel érintett, az Országos Erdőállomány Adattárban nem szereplő egyéb fásításokban esetlegesen szükséges fakivágást az erdészeti hatósághoz előzetesen be kell jelenteni.

Növény- és talajvédelmi szempontból:

A Kormányhivatal felhívja a figyelmet, hogy a mederkotrásból származó mederiszap mezőgazdasági felhasználásához talajvédelmi hatósági engedély szükséges a termőföld védelméről szóló 2007. CXXIX tv. 49. § (1) bekezdése alapján.

Komárom-Esztergom vármegye esetében:

A Duna Erebe-szigeteki mellékág (1789,0-1785,3 fkm) tervezett vizes élőhely rekonstrukciójának előzetes vizsgálati eljárása Ács település vontkozásában:

Földtani közeg védelme szempontból az alábbi továbbtervezési szempontok javasoltak:

- A tevékenység nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint a felszín alatti víz és a földtani közeg „B” szennyezettségi határértéke!
- A környezethasználó a felszín alatti vízben, illetve földtani közegben okozott szennyezést, illetve károsodást a vízvédelmi hatóságnak köteles haladéktalanul bejelenteni, illetve a vizek állapotának azonnali beavatkozást igénylő környezetkárosodása esetén köteles megkezdeni a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően.

Környezeti zaj- és rezgésvédelmi szempontból az alábbi továbbtervezési szempontok javasoltak:

- Amennyiben a kivitelezési munkálatok során jelentkező zajterhelés a zajtól védendő területeken meghaladja a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet 2. sz. mellékletében szereplő, vonatkozó határértékeket, úgy a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 13. § alapján a kivitelezőnek felmentést kell kérnie a zajterhelési határértékek betartása alól az illetékes környezetvédelmi hatóságtól.

Természet- és tájvédelmi szempontból az alábbi továbbtervezési szempontok javasoltak:

- A Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság (a továbbiakban: DINPI) működési területét érintően, a tervezett tevékenységek megvalósítás előtt és azok végzése során, konzultációra van szükség hivatkozott szervezet tárgyban illetékes szakemberével (Dr. Tóth Balázs: 06/30/663-4658).

- A tervezés során a - helyszín biotikai adataival rendelkező és az érintett Natura 2000 terület élőhelyi sajátosságait behatóan ismerő - DINPI- vei részletesen le kell egyeztetni a kikotort iszap elhelyezésének tér- és időbeli ismérveit, továbbá a tényleges kihelyezési tevékenység megkezdéséről és befejezéséről is tájékoztatni kell.

- A gépek, berendezések műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell, annak érdekében, hogy olaj, szennyezőanyag, vegyszer stb. élő vízbe (a Dunába és mellékágaiba) ne kerülhessen, veszélyeztetve azok élővilágát. Amennyiben ilyen esemény mégis bekövetkezik, a szakszerű kárelhárítást - a jogszabályokban meghatározott szervek értesítése mellett - azonnal meg kell kezdeni.

- A tevékenységek végzése során, a területen lévő és ott potenciálisan megjelenő védett természeti értékek (fajok) nem szenvedhetnek károsodást.

- A Tvt. 5. § (1) bekezdése szerint: *„Minden természetes és jogi személy, valamint más szervezet kötelessége a természeti értékek és területek védelme. Ennek érdekében a tőlük elvárható mértékben kötelesek közreműködni a veszélyhelyzetek és károsodások megelőzésében, a károk enyhítésében, következményeik megszüntetésében, a károsodás előtti állapot helyreállításában”*. Védett természeti értéknek minősül a Tvt. 4. § e.) pontja szerint az *„e törvény vagy más jogszabály által védetté, fokozottan védetté nyilvánított - kiemelt természetvédelmi oltalomban részesülő— élő szervezet egyede, fejlődési alakja, szakasza, annak származéka, illetőleg az élő szervezetek életközösségei, továbbá barlang, ásvány, ásvány társulás, ősmaradvány.”*

- A Tvt. 8. § (1) bekezdése szerint: *„ A vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani. ”*

- A Tvt. 17. § (1) bekezdése alapján: *„A 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni. ”*

- A Tvt. 42. § (1) bekezdése szerint: *„Tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása. ”*

- A Tvt. 43. § (1) bekezdése szerint: *„Tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása. ”*

- A Tvt. 44. § (3) bekezdése szerint: *„védett állat- és növényfaj egyedének károsítása, veszélyeztetése vagy jogellenes zavarása esetén a természetvédelmi hatóság köteles az ilyen magatartás tanúsítóját a tevékenység folytatásától eltiltani. ”*

- A Kr. 4. § (1) bekezdése szerint: „ a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, az 1-3. számú mellékletben meghatározott fajok és a 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása. ”

- A Kr. 8. § (2) bekezdése értelmében: „a védett természeti területnek nem minősülő Natura 2000 területen tilos engedély nélkül vagy az engedélytől eltérő módon olyan tevékenységet folytatni, illetve olyan beruházást végezni, amely - a 4. § (1) bekezdésére figyelemmel - a terület védelmi céljainak a megvalósítását akadályozza. ”

Hulladékgazdálkodási szempontból az alábbi továbbtervezési szempontok javasoltak:

- Hulladékvizsgálattal szükséges igazolni, hogy a kikutorni és az Ács külterület 082/26 hrsz.-ú ingatlanon elhelyezni kívánt iszap a vonatkozó jogszabályban meghatározott **veszélyességi jellemzők egyikével sem** rendelkezik!

A vizsgálatról készült **jegyzőkönyvet** meg kell küldeni a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály részére!

Közegészségügyi szempontból:

A többször módosított, az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. tv. 44. § (2), és 46. §-ra hivatkozva a létesítményt olyan műszaki állapotban kell tartani, hogy a vizeket ne szennyezze, az emberi egészséget közvetve vagy közvetlenül ne veszélyeztesse.

Örökségvédelmi szempontból:

Amennyiben a kivitelezés során régészeti leletek, régészeti lelőhelyre utaló jelenségek kerülnének elő, a kivitelezést azonnal le kell állítani, és haladéktalanul értesíteni kell a területileg illetékes örökségvédelmi hatóságot. A hatóság intézkedéséig a munkálatok nem folytathatóak!

Ingtatlanügyi-földvédelmi szempontból:

- A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (a továbbiakban: Tftv.) 8. § (2) bekezdés alapján a szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a tervezett tevékenység nem akadályozhatja.

- A termőföldhavarria okozta igénybevételének különös szabályait a Tftv. 14/B. -14/E. § szabályozza.

A fentiek alapján jelentős környezeti hatások nem várhatóak, hatásvizsgálat elrendelése nem szükséges.

A Kormányhivatal döntése – a fentiekén kívül – a következő jogszabályi rendelkezéseken alapul:

Az előzetes vizsgálati eljárás alapján a Kormányhivatal a környezetvédelmi hatásvizsgálat elvégzését nem tartotta indokoltnak, ezért a Khvr. 5. § (2) bekezdés ac) pontjának megfelelően a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

A határozat a fentiekben hivatkozott jogszabályokon, a megállapított tényálláson, a szakhatósági állásfoglalásokon, a szakkérdésekre adott szakvéleményeken alapul.

A Kormányhivatal által nem ismert tények, adatok alapján a tevékenység végzéséhez további hatósági engedélyek is szükségesek lehetnek.

A Kormányhivatal a határozatát – a már hivatkozott jogszabályi rendelkezéseken túl – az Ákr. 80. § (1) bekezdése és az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján hozta meg.

A Kormányhivatal az elektronikus ügyintézés az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. tv. 9. § (1) bekezdése alapján írta elő.

Az eljárási költségről a Kormányhivatal – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – az Ákr. 129. § (1) bekezdése alapján rendelkezett, melynek viselője az Ákr. 125. § (1) bekezdése értelmében az Ügyfél.

A jelen határozattal szembeni jogorvoslat útját az Ákr. 112. § (1) bekezdése és az Ákr. 114. § (1) bekezdése, az Ákr. 116. § (4) bekezdés d) pontja biztosítja. A bíróság hatásköre és illetékessége a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 7. § (1) bekezdés a) pontjának megfelelően, a Kp. 12. § (1) bekezdésén és a Kp. 13. § (1) bekezdésén, a keresetlevél benyújtására vonatkozó tájékoztatás a Kp. 39. § (1)-(6) bekezdésein alapul. A per tárgyaláson történő elbírálása a Kp. 77. § (2) bekezdésében foglaltak szerint kérhető. A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per és egyéb közigazgatási bírósági eljárás illeték mértékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése alapján állapította meg a Kormányhivatal. Az illetékfeljegyzési jog az Itv. 59. §-ának megfelelően az Itv. 62. §-án alapul. A szakhatóság szakhatósági állásfoglalása elleni jogorvoslatot az Ákr. 55. § (4) bekezdése biztosítja. Mindezekről a Kormányhivatal az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján tájékoztatta az Ügyfelet.

A Kormányhivatal hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés c) pontja, (2) bekezdése, míg illetékességét ugyanezen jogszabály 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Győr, elektronikus időbélyegző szerint

Széles Sándor főispán nevében és megbízásából,

Dr. Giczi Edina
főosztályvezető

