Szemenye község

Településrendezési eszközök módosítása
Egyszerűsített eljárás 419/2021.(VII.15.) Korm. rendelet szerint

6. módosítása

Partnerségi tervdokumentáció

Megrendelő:

Szemenye Község Önkormányzata
9685 Szemenye, Fő utca 80.

Tel.: +36 94 575 027
Email: postmaster@kamszem.t-online.hu

Tervező:

MODULOR
Tervező és Mérnöki Szaktanácsadó Kft
9700 Szombathely, Szt. Flórián krt. 2.

Tel/fax.: +36 94/509-244
E-mail: modulor.gergye@t-online.hu

2023. október 2.

Szemenye

TELEPÜLÉSRENDEZÉSI ESZKÖZÖK MÓDOSÍTÁSA

Megbízó: Szemenye Község Önkormányzata

9685 Szemenye, Fő utca 80.

Generáltervező: MODULOR Mérnöki és Szaktanácsadó Kft.

9700 Szombathely, Szt. Flórián krt. 2.

Felelős tervező: Gergye Péter
TT/1 18-0204/2026

Tájrendezés tervező: Bruckner Attila
TK 19-0244
okl. táj- és kertépítészmérnök
zöldfelületi és tájrendezési tervező

Energiagazd. tervező: Lőrincz Imre
IMPI KFT

Tel.rend. vízi közmű: TV-T 180031
Tel. rend. energia közmű: TE-T 180031

Ügyvezető igazgató: Gergye Péter
MODULOR KFT

TARTALOMJEGYZÉK

Szemenye
Településrendezési eszközök módosítása
módosításához

Településfejlesztési döntés, Főépítészi feljegyzés, a várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése című eljárás iratai

I. Előzmények, kiindulási adatok

1.1. Tervi előzmények
1.2. Hatályos rendezési tervek:
1.3. Területrendezési tervek településrészt érintő elhatározásai
1.4. Vas megyei területrendezési terv

I. Alátámasztó munkarész

2. Területfelhasználás
2.1. Különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) terület kijelölése
2.2. Tájrendezés és természetvédelem
2.3 Biológiai aktivitási értékszámítás
2.4. Örökségvédelem
2.4.1. Régészeti lelőhelyek
2.4.2. Építészeti értékek védelme
2.5. Közlekedés
2.6. Közműellátás
2.7. Tájrendezés
2.8. Környezetalakítás
2.9. A környezetvédelem
Levegőtisztaság-védelem
Zaj- és rezgésvédelem
Vízvédelem
Talajvédelem
3. Védőterületek és védősávok
3.1. A korlátozások - Tűzvédelem

Környezetvédelmi hatásvizsgálati dokumentáció

III. Településszerkezeti terv módosítása

IV. Helyi építési szabályzat módosítása
Rendelettel elfogadandó

Felhasznált irodalom:
„Szemenye VI. -kavics" védnevű bányatelek, Szemenye község településrendezési eszközeinek módosításának környezetvédelmi dokumentációja Végh és Végh MKT Kft.

Településfejlesztési döntés, Főépítészi feljegyzés, a várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése című eljárás iratai

8/2023. (II.15.) képviselő-testületi határozat

1. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a 098/10 hrsz, 098/11 hrsz ingatlanok területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kerül kijelölésre
2. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a jogszabályi előírás alapján szükségszerűen feladatok elvégzéséhez, mint a 2018. évi CXXXIX. törvény Magyarország területrendezéséről (térségi övezetek lehatárolása), a Vas Vármegyei területrendezési terv (térségi övezetek lehatárolása)
3. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete a gazdaságfejlesztő beruházás elősegítése érdekében támogatja és a módosítással érintett 098/10 hrsz, 098/11 területet kiemelt fejlesztési területté minősíti, továbbá a 419/2021.(VII.15.) Korm. rendelet szerinti egyszerűsített eljárást alkalmazását kezdeményezi.
4. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete kijelenti, hogy az előterjesztés szerinti főépítészi feljegyzést elfogadja.
5. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete a feladat ellátáshoz az állami alapadatot megigényli.
6. Szemenye Község Önkormányzatának Képviselő-testülete kijelenti, hogy a módosítással kapcsolatban felmerülő költségeket a kérelmező fizeti.
7. Szemenye Község Önkormányzatának Képviselő-testülete hozzájárul a tervezési szerződés aláírásához.

Felelős: polgármester
határidő: folyamatos

Jegyzőkönyvi kivonat hiteléül:

Kardos Andrea
jegyző

Főépítészi Feljegyzés

Készült a 419/2021.(VII.15.) Korm. rendelet (továbbiakban Kr.) 7. § (7) bekezdésében foglaltaknak megfelelően - a 8/2023. (II.15.) számú határozat, mint Szemenye község településfejlesztési döntése szerint - településrendezési eszközeinek módosításához.

A község hatályos településfejlesztési koncepcióval, településrendezési eszközökkel rendelkezik, amelyet a 2005-ben elfogadott településfejlesztési koncepció és 27/2005. (XI.18.) számú határozattal elfogadott településszerkezeti terv, valamint a 9/2005.(XI.18.) Szemenye község szabályozási terv a helyi építési szabályzata. Jelen módosítás a sorban a 6. sorszámú. A módosítások célja:

1. A képviselő-testület határozatával támogatta a hatályos településrendezési eszközeinek módosítását Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a 098/10 és 098/11 hrsz ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kerül kijelölésre
2. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a jogszabályi előírás alapján szükségszerűen feladatok elvégzéséhez, mint a 2018. évi CXXXIX. törvény Magyarország területrendezéséről (térségi övezetek lehatárolása), a Vas megyei területrendezési terv (térségi övezetek lehatárolása)

A településszerkezeti terv, a helyi építési szabályzat és annak mellékleteként a szabályozási tervlapok a tervezési terület vonatkozásában kerülnek módosításra.

A tartalmi felépítése készítésének időszakából adódóan nem egyezik a Kr. által új típusú településrendezési eszközök készítésére előírt metodikával.

Mivel a szabályozási terv és s településszerkezeti terv módosítása együtt készül a szabályozási tervvel, így az alátámasztó munkarészeket közösen kel elkészíteni az akkor hatályos OTÉK 3.§ (3) bekezdése és a 4.§ (5) bekezdése alapján. A településszerkezeti tervhez a település sajátos helyi adottságainak hiányában nem kell az OTÉK 3.§ (4) bekezdése szerinti munkarészt készíteni.
A HÉSZ módosítás a tervezési feladatot szolgálja és annak építésszabályozási eszköze. A helyi építési szabályzat a Kr. 5.mellékletétől eltér, mivel a hatályos HÉSZ felépítése más metodikát követ, új HÉSZ készítésére a tervező megbízást nem kapott, és Kr. 45. §-a alapján még módosítható.

A 419/2021.(VII.15.) korm rendelet 7.§ (7) bekezdése szerint

„(7) A megalapozó vizsgálat és az alátámasztó javaslat tartalmát, továbbá az (5) bekezdés szerinti megalapozó vizsgálat, alátámasztó javaslat és településterv módosításához készült telepítési tanulmányterv felhasználhatóságát - ide nem értve a települési környezeti értékelést a) a település önkormányzati főépítésze vagy
b) a települési önkormányzati főépítész egyetértésével a településtervezés felelős tervezője vagy az önkormányzat által a településtervezéssel megbízott településtervező (a továbbiakban együtt: tervező) határozza meg az (1)-(6) bekezdés alapján, a képviselő-testületnek címzett feljegyzésben.”

A fentiek alapján a tervezési területek vonatkozásában és azokra kiterjedően az alátámasztó munkarészeket legalább a tervezési területre vonatkozóan az OTÉK 2012. augusztus 6-ai állapot szerinti el kell készíteni.

Az elkészítendő munkarészek: tájrendezési, környezetalakítási, közlekedési, közművesítési, hírközlési, területrendezési tervek és a településszerkezeti terv összehangját igazoló térkép és leírás.

Szemenye, 2023. február 15.

…….

Puklerné Kovács Erika Eszter
önkormányzati főépítész

K I V O N A T

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testületének 2023. szeptember 18.án megtartott nyílt ülésének jegyzőkönyvéből.

„19/2023.(IX.18.) képviselő-testületi határozat:
Szemenye Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a 2/2005.(I.11.) kormányrendelet alapján, Szemenye község településrendezési tervének 3. számú módosítását megelőzően Szemenye Község Önkormányzata a 8/2023. (II. 15.) számú településfejlesztési határozatában rendelkezett arról, hogy a hatályos településrendezési eszközöket módosítani kívánja. A tervezési feladat volt:

1. A képviselő-testület határozatával támogatta a hatályos településrendezési eszközeinek módosítását Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a 098/10 és 098/11 hrsz ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kerül kijelölésre
2. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a jogszabályi előírás alapján szükségszerűen feladatok elvégzéséhez, mint a 2018. évi CXXXIX. törvény Magyarország területrendezéséről (térségi övezetek lehatárolása), a Vas megyei területrendezési terv (térségi övezetek lehatárolása)

A várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése érdekében megkereséssel élt a jogszabályban meghatározott szervek felé és azok közül a hatásvizsgálat elkészítését írta elő a Vas Vármegyei Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztálya.

A választ adó Vas Vármegyei Kormányhivatal Állami Főépítészi Iroda, Őrségi NPI, Vas Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály, Vas Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földvédelmi és Földmérési Osztály, Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály, Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága Bányászati és Gázipari Főosztály, Pécsi Bányafelügyeleti Osztály, Nyugat-Dunántúli VIZIG, Vas Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, Vas Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Vas Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály, Nemzeti Népegészségügyi Központ, Budapest Főváros Kormányhivatala Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, Vas Vármegyei Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály által adott vélemények alapján - nem tartották szükségesnek a környezeti vizsgálat elkészítését – a képviselő-testület nem kívánja a környezeti vizsgálatot a településrendezési eszközök módosításához elkészíteni.

Véleményt nem adott, amihez a feltöltési igazolás rendelkezésre áll:
Szemenye Község Jegyzője, Budapest Főváros Kormányhivatala Népegészségügyi Főosztály

Szemenye Község Önkormányzat úgy dönt, hogy az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII.20.) Korm. rendelet (OTÉK) módosításáról szóló 190/2021. (IV.21.) Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése alapján – tekintettel a 3.§-ban foglaltakra is – szükségessé vált a 9/2005. (XI.17.) önkormányzati rendelet (HÉSZ) jogharmonizációs célú módosítása. A HÉSZ a következő, új bekezdéssel egészül ki: *„Minden lakás és üdülő önálló rendeltetési egység után egy személygépkocsi elhelyezését kell biztosítani saját telken belül.”*
Határidő: Azonnal
Felelős: polgármester „

A kivonat hiteles: 2023. szeptember 18

Kardos Andrea
jegyző

BUDAPEST FŐVÁROS
KORMÁNYHIVATALA
ÉPÍTÉSÜGYI ÉS ÖRÖKSÉGVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Holler Ferenc polgármester

Szemenye Község Önkormányzata

9685 Szemenye
Fő u. 80.

Iktatószám:	BP/2602/00639-2/2023.
Ügyintézők:	dr. Tóth János Attila – Molnár Ádám
Telefonszám:	1/795-9032
E-mail:	toth.janos.attila@bfkh.gov.hu
Tárgy:	Szemenye Község településrendezési eszközeinek 6. sz. módosítása 1 részterületre (098/10–11 hrsz.-ú ingatlanokon tervezett bánya) vonatkozóan – örökségvédelmi vélemény környezeti vizsgálat szükségességének meghatározásáról
Hiv. szám:	Sze/98-1/2023.
Ügyintéző:	Kardos Andrea

Tisztelt Polgármester Úr!

A fent megjelölt hivatkozási számon és tárgyban kapott megkeresésére *az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról* szóló 2/2005. (I.11.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdésében, továbbá a 3. számú melléklet II. 2. h) pontjában foglaltak alapján nyilatkozom, hogy a rendelkezésre álló szakanyagok alapján műemlékvédelmi és régészeti szempontból

az alábbi kikötésekkel nem tartom szükségesnek

a környezeti vizsgálat lefolytatását.

Megállapítottam az Építési és Közlekedési Minisztérium által vezetett közhiteles örökségvédelmi nyilvántartás aktuális adatai alapján, hogy a tervezéssel érintett 098/10 és 098/11 hrsz.-ú ingatlanokon régészeti lelőhely nem ismert.

Tekintettel arra, hogy a tárgyi módosítással nyersanyaglelőhely (bánya) nyitását tervezik egy jelenleg mezőgazdasági hasznosítású területen, ezért a földmunkával járó tevékenységre tekintettel szükséges a terület régészeti érintettségének tisztázása a kitermelést megelőzően. Az ingatlanok régészeti érintettségének tisztázásával a bányanyitás tervezhetőségén túl az esetlegesen előforduló régészeti örökség felmérését, védelmét is szolgálja.

Ezzel kapcsolatban felhívom az Önkormányzat figyelmét az alábbi jogszabályhelyekre:

A *kulturális örökség védelméről* szóló 2001. évi LXIV. törvény (továbbiakban: Kötv.) 85/A. § (1) bekezdése szerint ***örökségvédelmi hatástanulmányt*** *kell készíteni a település településfejlesztési tervének kidolgozása során.* ***Ha a településfejlesztési terv készítésekor nem készült, vagy a rendezés alá vont területre nincs örökségvédelmi hatástanulmány, vagy van, de az tíz évnél régebbi, akkor azt a rendezés alá vont területre el kell készíteni.*** (2) *Az örökségvédelmi*

hatástanulmányban megfogalmazott értékvédelmi terv szerint kell meghatározni az örökségvédelemmel érintett területekre vonatkozó településfejlesztési és településrendezési terveket.

Esetünkben az *örökségvédelmi (régészeti) hatástanulmány* kiválthatja a környezeti értékelést. Az örökségvédelmi hatástanulmány részleteit *a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról* szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rend.) 83. és 84. §§-ai szabályozzák részletesen.

Tájékoztatom egyúttal az Önkormányzatot a tervezett módosítással kapcsolatban arról, hogy a Kötv. 23/C. § (1) bekezdése szerint *nagyberuházás* esetén a beruházónak *előzetes régészeti dokumentáció*t kell készítenie: A fenti jogszabály 7. § 20. pontja alapján *nagyberuházás*nak minősül *a földmunkával járó a) bruttó 500 millió forintos értékhatárt meghaladó teljes bekerülési költségű beruházás, c) a Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő Zrt. által kezelt beruházás, e) azon közérdekű célú beruházás, amelynek megvalósítása érdekében a kisajátításról szóló törvény szerint kisajátítást végeztek*. Fenti jogszabály 7. § 3. pontja szerint az előzetes régészeti dokumentáció valamely terület régészeti érintettségének tisztázására, a régészeti örökség elemeire vonatkozó ismeretek (különösen a lelőhely jellegének, korának, kiterjedésének és intenzitásának) megszerzésére és pontosítására szolgáló, valamint az ebből következően elvégzendő régészeti feladatellátás formájának, idő- és költségvonzatainak meghatározásához hozzájáruló, az ismert adatok és források feldolgozásával, a lelőhely állapotában maradandó változással nem járó műszeres lelőhely-, illetve leletfelderítés, terepbejárás és próbafeltárás alkalmazásával készült dokumentum.

Ez esetben az *előzetes régészeti dokumentáció* válthatja ki a környezeti értékelést.

A további hatósági eljárások során biztosítani kell az örökségvédelmi szempontok érvényesülését és a területileg illetékes vármegyei örökségvédelmi hatóság, a Vas Vármegyei Kormányhivatal (Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, Építésügyi Osztály 1., 9700 Szombathely, Széll Kálmán u. 31–33.) a Kötv. 62. § a) pontja szerinti állásfoglalását ki kell kérni.

Jelen irat kiadmányozására kijelölés alapján került sor.

Budapest, dátum: *digitális aláírás szerint*

Tisztelettel:

dr. Sára Botond
főispán megbízásából:

dr. Zelenyánszki Éva
ügyintéző

Erről értesül:

1. Címzett – HK
2. Vas Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, Építésügyi Osztály 1., 9700 Szombathely, Széll Kálmán u. 31–33. – HK

Sz|98-14|2023.

NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

Iktatószám: 24706-2/2023/KBKHF
Ügyintéző: Tóth Vásárhelyi Csilla
06 (1) 896-8629
Kérem, hogy válaszában a fenti számra hivatkozzon!

Tárgy: Településrendezési eszközök módosításának véleményezése

Hivatkozási szám: Sze/98-1/2023
Ügyintézőjük: Kardos Andrea
Melléklet:-

Holler Ferenc
polgármester részére

Szemenye Község Polgármesteri Hivatala
hivatali kapun keresztül megküldött dokumentum

Tisztelt Polgármester Úr!

Az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (3. sz. melléklete II/2. pontja) hatálya alá eső tervek esetében a véleményezésben az országos tisztifőorvos a kémiai biztonságra kiterjedően *„érintettség esetén"*, nem *„minden"* esetben vesz részt.

Szemenye Község településrendezési eszközeinek módosítását kiváltó rendezési célok között nem azonosítottunk olyan elképzelést, melynek kémiai biztonsági szempontból közvetlen környezeti hatása lenne, így a környezeti vizsgálat elvégzését nem tartjuk szükségesnek.

Kérem, szíveskedjenek a Nemzeti Népegészségügyi Központot kifogást nem emelő véleményezőnek tekinteni.

Az eljárás további szakaszában a Nemzeti Népegészségügyi Központ csak abban az esetben kíván részt venni, amennyiben konkrét, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény hatálya alá eső kérdések merülnek fel, de akkor készséggel állunk rendelkezésükre.

Budapest, 2023. június „ 12"

Tisztelettel:

Dr. Müller Cecília
országos tisztifőorvos
nevében és megbízásából

Dr. Surján Orsolya
helyettes országos tisztifőorvos

Kapják:
1. Címzett
2. Irattár

Kémiai Biztonsági és Kompetens Hatósági Főosztály
Cím: 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6. Tel: + 36 1 476 1195,
e-mail: kembizt@nnk.gov.hu
Hivatali kapu KRID azonosító: 163763102

Letöltési igazolás

Tisztelt Ügyfelünk!

Ezúton értesítjük Önt, hogy a dokumentumot a Címzett átvette.

Igazolás kiállításának időpontja: 2023.06.08. 16:39:24

Letöltés időpontja: 2023.06.08. 16:39:24

Feladó: **Szemenye Község Önkormányzat** (SZEMENYONK)

Feladó ügyintéző neve: **KARDOS ANDREA**

Címzett: **Budapest Főváros Kormányhivatala** (BUKTHIR)

Dokumentum főbb adatai
Dokumentum érkeztetési száma: **42237415820230608134338183 4**
Dokumentum típusa: **Sz/98-1/2023.**
Elküldött fájl neve: **Szemenye településrendezési eszközeinek 6. sorszámú módosítása.pdf**
Dokumentum elektronikus lenyomata (Hash hexadecimális formában):
fda61d34f7a1548ab07c967c31e2c528978a7b6742c1718b1c0782ac03260e3d
Dokumentum Hash-algoritmusa: **SHA-256**

Üdvözletettel:
NISZ Biztonságos Kézbesítési Szolgáltatás

Magyarországról hívható telefonszám: 1818, külföldről: +36 1 550 1858
E-mail: ekozig@1818.hu
Honlap

A letöltési igazolás a Szolgáltató által készített és elektronikusan hitelesített, a hagyományos postai szolgáltatásokban használt tértivevénynek megfelelő elektronikus igazolás a Feladó és a Címzett részére arról, hogy a Címzett a küldeményt átvette. A letöltési igazolást a Feladó és a Címzett számára a Szolgáltató rendelkezésre bocsátja.
A dokumentumra került időpecsétet az igazoláshoz kapcsolódó PDF-fájl XML-állományában találja.

Ez egy automatikusan küldött üzenet. Kérjük, hogy erre az e-mail címre ne válaszoljon!

Feladási igazolás

Tisztelt Ügyfelünk!

Ezúton értesítjük, hogy az Ön által feltöltött dokumentumot a NISZ biztonságos kézbesítési szolgáltatás rendszere befogadta.
Az igazolást a beérkezéstől számított 30 naptári napon belül megtekintheti a tárhelyén, vagy lementheti számítógépének egy tetszőleges könyvtárába. A 30 nap elteltével a dokumentum automatikusan törlődik.
Amennyiben rendelkezik Tartós tárral, az igazolást oda is áthelyezheti.

Igazolás kiállításának időpontja: 2023.06.08. 13:43:03

Befogadás időpontja
2023.06.08. 13:43:03

Feladó: **Szemenye Község Önkormányzat** (SZEMENYONK)
Feladó ügyintéző: **KARDOS ANDREA**

Címzett: **Budapest Főváros Kormányhivatala** (BUKTHIR)

Dokumentum főbb adatai
Dokumentum érkeztetési száma: **42237415820230608134338183 4**
Dokumentum típusa: **Sz/98-1/2023.**
Elküldött fájl neve: **Szemenye településrendezési eszközeinek 6. sorszámú módosítása.pdf**
Dokumentum elektronikus lenyomata (Hash hexadecimális formában):
fda61d34f7a1548ab07c967c31e2c528978a7b6742c1718b1c0782ac03260e3d
Dokumentum Hash-algoritmusa: **SHA-256**

Üdvözlettel:
NISZ Biztonságos Kézbesítési Szolgáltatás

Magyarországról hívható telefonszám: 1818, külföldről: +36 1 550 1858
E-mail: ekozig@1818.hu
Honlap

A feladási igazolás a Szolgáltató által készített és elektronikusan hitelesített igazolás, amely a hagyományos postai szolgáltatásban használt feladóvevényhez hasonlóan azt igazolja, hogy a Szolgáltató a biztonságos kézbesítési szolgáltatás útján feladott küldeményt kézbesítésre befogadta. A feladási igazolást a Feladó számára a Szolgáltató rendelkezésre bocsátja.
A dokumentumra került időpecsétet az igazoláshoz kapcsolódó PDF-fájl XML-állományában találja.

Ez egy automatikusan küldött üzenet. Kérjük, hogy erre az e-mail címre ne válaszoljon!

Feladási igazolás

Tisztelt Ügyfelünk!

Ezúton értesítjük, hogy az Ön által feltöltött dokumentumot a NISZ biztonságos kézbesítési szolgáltatás rendszere befogadta.
Az igazolást a beérkezéstől számított 30 naptári napon belül megtekintheti a tárhelyén, vagy lementheti számítógépének egy tetszőleges könyvtárába. A 30 nap elteltével a dokumentum automatikusan törlődik.
Amennyiben rendelkezik Tartós tárral, az igazolást oda is áthelyezheti.

Igazolás kiállításának időpontja: 2023.06.08. 13:43:03

Befogadás időpontja
2023.06.08. 13:43:03

Feladó: **Szemenye Község Önkormányzat** (SZEMENYONK)
Feladó ügyintéző: **KARDOS ANDREA**

Címzett: **Budapest Főváros Kormányhivatala** (BUKTHIR)

Dokumentum főbb adatai
Dokumentum érkeztetési száma: **42237415820230608134338183 4**
Dokumentum típusa: **Sz/98-1/2023.**
Elküldött fájl neve: **Szemenye településrendezési eszközeinek 6. sorszámú módosítása.pdf**
Dokumentum elektronikus lenyomata (Hash hexadecimális formában):
fda61d34f7a1548ab07c967c31e2c528978a7b6742c1718b1c0782ac03260e3d
Dokumentum Hash-algoritmusa: **SHA-256**

Üdvözlettel:
NISZ Biztonságos Kézbesítési Szolgáltatás

Magyarországról hívható telefonszám: 1818, külföldről: +36 1 550 1858
E-mail: ekozig@1818.hu
Honlap

A feladási igazolás a Szolgáltató által készített és elektronikusan hitelesített igazolás, amely a hagyományos postai szolgáltatásban használt feladóvevényhez hasonlóan azt igazolja, hogy a Szolgáltató a biztonságos kézbesítési szolgáltatás útján feladott küldeményt kézbesítésre befogadta. A feladási igazolást a Feladó számára a Szolgáltató rendelkezésre bocsátja.
A dokumentumra került időpecsétet az igazoláshoz kapcsolódó PDF-fájl XML-állományában találja.

Ez egy automatikusan küldött üzenet. Kérjük, hogy erre az e-mail címre ne válaszoljon!

1.

Feladási igazolás

Tisztelt Ügyfelünk!

Ezúton értesítjük, hogy az Ön által feltöltött dokumentumot a NISZ biztonságos kézbesítési szolgáltatás rendszere befogadta.
Az igazolást a beérkezéstől számított 30 naptári napon belül megtekintheti a tárhelyén, vagy lementheti számítógépének egy tetszőleges könyvtárába. A 30 nap elteltével a dokumentum automatikusan törlődik.
Amennyiben rendelkezik Tartós tárral, az igazolást oda is áthelyezheti.

Igazolás kiállításának időpontja: 2023.03.20. 11:15:11

Befogadás időpontja
2023.03.20. 11:15:11

Feladó: **Szemenye Község Önkormányzat** (SZEMENYONK)
Feladó ügyintéző: **KARDOS ANDREA**

Címzett: **Vas Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály** (NYUDUKTVF)

Dokumentum főbb adatai
Dokumentum érkeztetési száma: **401253775202303201115043475**
Dokumentum típusa: **Sz/98-1/2023**
Elküldött fájl neve: **Szemenye településrendezési eszközeinek 6. sorszámú módosítása.pdf**
Dokumentum elektronikus lenyomata (Hash hexadecimális formában):
fda61d34f7a1548ab07c967c31e2c528978a7b6742c1718b1c0782ac03260e3d
Dokumentum Hash-algoritmusa: **SHA-256**

Üdvözlettel:
NISZ Biztonságos Kézbesítési Szolgáltatás

Magyarországról hívható telefonszám: 1818, külföldről: +36 1 550 1858
E-mail: ekozig@1818.hu
Honlap

A feladási igazolás a Szolgáltató által készített és elektronikusan hitelesített igazolás, amely a hagyományos postai szolgáltatásban használt feladóvevényhez hasonlóan azt igazolja, hogy a Szolgáltató a biztonságos kézbesítési szolgáltatás útján feladott küldeményt kézbesítésre befogadta. A feladási igazolást a Feladó számára a Szolgáltató rendelkezésre bocsátja.
A dokumentumra került időpecsétet az igazoláshoz kapcsolódó PDF-fájl XML-állományában találja.

Ez egy automatikusan küldött üzenet. Kérjük, hogy erre az e-mail címre ne válaszoljon!

Feladási igazolás

Tisztelt Ügyfelünk!

Ezúton értesítjük, hogy az Ön által feltöltött dokumentumot a NISZ biztonságos kézbesítési szolgáltatás rendszere befogadta.
Az igazolást a beérkezéstől számított 30 naptári napon belül megtekintheti a tárhelyén, vagy lementheti számítógépének egy tetszőleges könyvtárába. A 30 nap elteltével a dokumentum automatikusan törlődik.
Amennyiben rendelkezik Tartós tárral, az igazolást oda is áthelyezheti.

Igazolás kiállításának időpontja: 2023.06.08. 13:47:24

Befogadás időpontja
2023.06.08. 13:47:23

Feladó: **Szemenye Község Önkormányzat** (SZEMENYONK)
Feladó ügyintéző: **KARDOS ANDREA**

Címzett: **Nemzeti Népegészségügyi Központ Kémiai Biztonsági és Kompet...1** (NNKKEMBIZT)

Dokumentum főbb adatai
Dokumentum érkeztetési száma: **16376310220230608134739787 3**
Dokumentum típusa: **Sz/98-1/2023**
Elküldött fájl neve: **Szemenye településrendezési eszközeinek 6. sorszámú módosítása.pdf**
Dokumentum elektronikus lenyomata (Hash hexadecimális formában):
fda61d34f7a1548ab07c967c31e2c528978a7b6742c1718b1c0782ac03260e3d
Dokumentum Hash-algoritmusa: **SHA-256**

Üdvözlettel:
NISZ Biztonságos Kézbesítési Szolgáltatás

Magyarországról hívható telefonszám: 1818, külföldről: +36 1 550 1858
E-mail: ekozig@1818.hu
Honlap

A feladási igazolás a Szolgáltató által készített és elektronikusan hitelesített igazolás, amely a hagyományos postai szolgáltatásban használt feladóvevényhez hasonlóan azt igazolja, hogy a Szolgáltató a biztonságos kézbesítési szolgáltatás útján feladott küldeményt kézbesítésre befogadta. A feladási igazolást a Feladó számára a Szolgáltató rendelkezésre bocsátja.
A dokumentumra került időpecsétet az igazoláshoz kapcsolódó PDF-fájl XML-állományában találja.

Ez egy automatikusan küldött üzenet. Kérjük, hogy erre az e-mail címre ne válaszoljon!

ÉK/98-3/2023

Elektronikusan aláírta:
Balaton Tihamér
osztályvezető
Vas Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály
(2023.03.28. 10:55:48)

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/KTHF-KTO/981-2/2023
Ügyintéző: Pernyész István
Telefon: (94) 506-708

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. sorszámú módosítása
szakmai véleményezés
Ügyintéző: Kardos Andrea
Hiv. szám: Sze/98-1/2023.

Holler Ferenc
polgármester részére

Szemenye Község Önkormányzata

Szemenye
Fő utca 80.
9685

Tisztelt Cím!

A hivatkozott iktatószámú megkeresésében Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítása (A Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz alatti ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kijelölése)' ügyében kérte állásfoglalásomat az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm.rendelet) alapján.

A Korm. rendelet 1. § (2) ba) pontja szerint az 1. mellékletben fel nem sorolt mezőgazdasági vonatkozást érintő módosításnál, amely keretet szab egyes tevékenységek vagy létesítmények jövőbeni hatósági engedélyezése számára, s amely a **környezeti hatásvizsgálatról szóló külön jogszabály mellékletében fel van sorolva, függetlenül az ott rögzített küszöbértéktől és területi nagyságtól a környezeti vizsgálat lefolytatása mindig kötelező.**

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet 3. mellékletének 19. pontjában szerepel az egyéb bányászat, ezért a Korm. rendelet 3.§-a alapján a <u>környezeti vizsgálat elvégzése szükséges.</u>

A Korm. rendelet 7.§-a alapján a környezeti értékelés tartalmára és részletezettségére vonatkozóan a következő szakmai véleményt adjuk:

- A Korm. rendelet 4. melléklet releváns pontjainak vizsgálatán belül kérem, kiemelt figyelemmel értékelje a 3.4.1., 3.4.2., 3.5.2. és 3.6.1.1. pontokban megfogalmazott szempontokat.

<u>Indokolás</u>

Szemenye Község Polgármesteri Hivatala megkereste Osztályomat Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítása tárgyában. A módosítás a Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz alatti ingatlanok általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló területté történő átsorolására vonatkozik.

A módosítással érintett területen bányászati tevékenység végzése tervezett.

Mivel az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005 Korm. rendelet 1. § (2) ba) pontja szerint „a környezeti vizsgálat [Kvt. 43. § (6) bekezdés] lefolytatása mindig kötelező arra a tervre, illetve programra, amely keretet szab egyes tevékenységek vagy létesítmények jövőbeni hatósági engedélyezése számára, s amely a környezeti hatásvizsgálatról szóló külön jogszabály mellékletében fel van sorolva, függetlenül az ott rögzített küszöbértéktől és területi nagyságtól, a 2. melléklet 1. e) és 2. a) pontja alapján, Osztályom stratégiai környezeti vizsgálati eljárás lefolytatását tartja indokoltnak.

Véleményemet az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet alapján adtam ki.

A Vas Vármegyei Kormányhivatal hatáskörét a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Kormányrendelet 6. § (1) bekezdés c) pontja, és a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. Rendelet 5 § (1) c) pontja; illetékességét a fent megjelölt kormányrendeletek 2. § (1) bekezdése határozza meg.

A kiadmányozás joga a Vas Vármegyei Kormányhivatalt vezető Főispán kiadmányozás rendjéről szóló 3/2023. (II. 3.) számú utasítás III. fejezet (Az egyes belső szervezeti egységek feladatkörébe tartozó különös (szakmai) hatáskörök gyakorlása során a kiadmányozási jog gyakorlása) 12. b.) pontja alapján került átruházásra.

Kelt: Szombathely, elektronikus időbélyeg szerint

Tisztelettel:

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából

Elektronikusan kiadmányozta:

Balaton Tihamér
osztályvezető

Sz/98-12/2023

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/FF-FO1/17062/2023.
Ügyintéző: Ligeti Zoltán
Telefon: (94) 340-001

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése
Hivatkozási szám: Sze/98-1/2023.
Ügyintéző: Kardos Andrea
Melléklet: -

Holler Ferenc
Polgármester

Szemenye Község Önkormányzata

Elektronikus úton

Tisztelt Polgármester Úr!

Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítása kapcsán a várható környezeti hatás jelentőségének eldöntéséhez az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) 3. melléklet II.2.e) pontjában adott földvédelmi feladatkörében eljáró vármegyei kormányhivatal, azaz a Vas Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály – Földhivatali Osztály 1. (továbbiakban: ingatlanügyi hatóság) részéről az alábbi tájékoztatást adom a termőföld mennyiségi védelmére kiterjedően:

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: Tfvt.) 2. § 19. pontja szerint termőföldként kell figyelembe venni azt a földrészletet, amely a település külterületén fekszik, és az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva, kivéve, ha a földrészlet az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvényben meghatározott erdőnek minősül.
A Tfvt. 6/B. § (1) bekezdése alapján a termőföld védelmének érvényesítése érdekében érvényre kell juttatni, hogy az engedélyezési eljárás alá eső tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, jogosultság gyakorlása lehetőség szerint az átlagosnál gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételével történjen. Figyelemmel kell lenni továbbá arra, hogy az egyeztetési eljárás tárgyát képező földrészletekkel szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását az övezeti átsorolás szerinti területfelhasználás ne akadályozza.
A Tfvt. 6/B. § (2) bekezdése előírja, hogy kifogást kell emelni, ha a településrendezési eszköz készítése, vagy módosítása alapján kijelölt beépítésre szánt területek többségében átlagosnál jobb minőségű termőföldeket érintenek, és a beépítésre szánt terület övezeti besorolásának megfelelő, területfelhasználásra hasonló körülmények és feltételek esetén átlagosnál gyengébb vagy átlagos minőségű termőföldeken is sor kerülhet, vagy övezeti besorolásának megfelelő területfelhasználásra kellő nagyságú térmértékben lehetőség van a település már beépítésre kijelölt, de még fel nem használt területén is.

Konkrét elképzeléseket is megjelöltek a dokumentációban.

Földhivatali Főosztály - Földhivatali Osztály 1.
9700 Szombathely, Welther Károly utca 3.; 9702 Szombathely, Pf.: 9
Telefon: (06 94) 511 120 Fax: (06 94) 511 122 E-mail: foldhivatal@vas.gov.hu

Elektronikusan aláírta:
Bolla Attila
Osztályvezető
Vas Megyei Kormányhivatal
Földhivatali Főosztály
Földhivatali Osztály 1.
(2023.04.04. 13:36:11)

A csatolt dokumentáció szerint a tervezett módosítások indokolt mértékűek, nem irányulnak beépítésre szánt terület kijelölésére termőföldet érintően és az egyeztetési eljárás tárgyát képező földrészletekkel szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását az övezeti átsorolás szerinti területfelhasználás nem akadályozza, azaz **a termőföld mennyiségi védelmére kiterjedően nem várható jelentős környezeti hatás.**

Szombathely, 2023. április 4.

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából tisztelettel:

Bolla Attila
osztályvezető

Sze/98 - 1 | 2023

Elektronikusan aláírta:
Szendrői Gábor
Főosztályvezető
Vas Megyei Kormányhivatal
Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály
(2023.03.31. 12:41:47)

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/EOF/00049-2/2023
Ügyintéző: Tar Györgyné/Lődörné Csomay Szilvia
Telefon: (94) 795 611

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. sorszámú módosítása – várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése
Hiv. szám: Sze/98-1/2023
tájékoztatás

Szemenye Község Önkormányzata
Holler Ferenc polgármester részére

9685 Szemenye, Fő utca 80.

Tisztelt Polgármester Úr!

Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. módosításával és a várható környezeti hatás jelentőségének eldöntésével kapcsolatban az alábbiakról tájékoztatom:

Az örökségvédelmi szakhatóság bevonásának feltételeit az *egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról* szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 3. melléklet II. 2. h. pontja tartalmazza.

A településrendezési eszközök módosításához kapcsolódó környezeti vizsgálat lefolytatásának szükségességét illetően a véleményező szerv: Budapest Főváros Kormányhivatala Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztálya.

A fentiek figyelembevételével Hivatalunk bevonásának feltételei nem állnak fenn.

Kérem tájékoztatásom szíves tudomásulvételét.

Hatáskörömet és illetékességemet *a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról* szóló 68/2018 (IV.9.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés a) pontja, valamint *a településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről* szóló 314/2012.(XI.8.) Korm. rendelet 43/A. § (6) c) pontja és (7) bekezdése és 9. számú melléklete állapítja meg.

Döntésem *az elektronikus ügyintézés részletszabályairól* szóló 451/2016. (XII.19.) Kormányrendelet 122. § (2) bekezdése alapján „az elektronikus dokumentumban foglaltakkal egyező tartalmú irat".

A kiadmányozás joga *a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról* szóló 15/2022. (XII. 21.) MvM utasításon, valamint a Vas Vármegyei Kormányhivatalt vezető Főispánnak *a kiadmányozás rendjéről* szóló 3/2023. (II. 3.) számú utasításával kiadott *Kiadmányozási Szabályzat* III. fejezet 9. pontján alapul.

Szombathely, 2023. március 31.

Tisztelettel:
Vámos Zoltán főispán nevében és megbízásából

Vas Megyei Kormányhivatal 194.

Szendrői Gábor
főosztályvezető

Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály - Építésügyi Osztály 1. Szombathely
9700 Szombathely, Széll Kálmán u. 31-33., Pf.: 123/2
Telefon: +36 94 795 611 E-mail: epitesugy.szombathely@vas.gov.hu

Sz/98-10/2023

Elektronikusan aláírta:
Kelemen Géza
igazgatási szakügyintéző
2023.03.31. 08:57:04

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/AF-EO/ 3703-2/2023.
Ügyintéző: Kelemen Géza
Telefon: (94) 512-992

Tárgy: Szemenye Község településrendezési eszközeinek kisléptékű módosítása – várható környezeti hatások vizsgálata - véleményezés
Mellékletek: -
Hiv. szám: Sze/ 98-1/2023 Szemenye község

Holler Ferenc Úr
polgármester

9685 Szemenye,
Fő utca 80.

Tisztelt Polgármester Úr!

Az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 3. számú melléklete II.2. c) pontja alapján, mint erdészeti feladatkörben eljáró megyei kormányhivatal illetékes hatósága; **Szemenye Község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása - várható környezeti hatások jelentőségének** eldöntése tárgyban a következő véleményt adom.

A bemutatott dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett módosítások Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott erdőterületet közvetlenül nem érintenek.

Az erdészet hatóság a településrendezési eszközök módosítása terén felhívja a figyelmet arra, hogy a tervezett bányaterület bővítés hatásai által **érintett erdők esetén**, az bányászati tevékenységsorán figyelemmel kell lenni az erdők talajának védelmére, az erdőállományok életfeltételeinek megtartására, továbbá életközösségének védelmére. Az erdőkben tilos hulladékot, termőföldet, humuszt vagy bármilyen egyéb anyagot elhelyezni, a fák gyökérzetében, törzsén, koronájában sérüléseket okozni. Gondot kell fordítani az erdőknek eddig rendelkezésére állt talajvízszint megtartására.

Az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény 62. § (3) bekezdése szerint ugyanis az erdő talaját (valamint a szomszédos területekről ért károsító hatások megszüntetéséről és következményeinek felszámolásáról a kár előidézője köteles gondoskodni.

Az erdészeti hatóság javasolja továbbá az erdők övezetébe felvenni a valóságban és az Országos Erdőállomány Adattárban több évtizede erdőként szereplő **098/7 hrsz.-ú földrészlet teljes területét.**

A környezeti hatások jelentőségének vizsgálatát a fentiek figyelembe vétele mellett nem tartjuk szükségesnek.

Hatáskörömet és illetékességemet a fentieken túl a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 11.§ (1) bekezdése, 12.§ (5) bekezdése és az 2. számú melléklete rögzíti.

A kiadmányozás joga a Vas Megyei Kormányhivatalt vezető főispán kiadmányozás rendjéről szóló 3/2023. (II.3.) számú utasítása alapján került átruházásra.

Szombathely, időbélyegző szerint.

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából:

/: Kelemen Géza :/
kijelölt igazgatási szakügyintéző

Kapják:

1. Címzett, elektronikus úton (EKEIDR)
2. Irattár

KK/90-3/2023

Elektronikusan aláírta:
Balaton Tihamér
osztályvezető
Vas Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály
(2023.03.28. 10:55:48)

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/KTHF-KTO/981-2/2023
Ügyintéző: Pernyész István
Telefon: (94) 506-708

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. sorszámú módosítása
szakmai véleményezés
Ügyintéző: Kardos Andrea
Hiv. szám: Sze/98-1/2023.

Holler Ferenc
polgármester részére

Szemenye Község Önkormányzata

Szemenye
Fő utca 80.
9685

Tisztelt Cím!

A hivatkozott iktatószámú megkeresésében Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítása (A Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz alatti ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kijelölése) ügyében kérte állásfoglalásomat az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm.rendelet) alapján.

A Korm. rendelet 1. § (2) ba) pontja szerint az 1. mellékletben fel nem sorolt mezőgazdasági vonatkozást érintő módosításnál, amely keretet szab egyes tevékenységek vagy létesítmények jövőbeni hatósági engedélyezése számára, s amely a **környezeti hatásvizsgálatról szóló külön jogszabály mellékletében fel van sorolva, függetlenül az ott rögzített küszöbértéktől és területi nagyságtól a környezeti vizsgálat lefolytatása mindig kötelező.**

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet 3. mellékletének 19. pontjában szerepel az egyéb bányászat, ezért a Korm. rendelet 3.§-a alapján a <u>környezeti vizsgálat elvégzése szükséges.</u>

A Korm. rendelet 7.§-a alapján a környezeti értékelés tartalmára és részletezettségére vonatkozóan a következő szakmai véleményt adjuk:

- A Korm. rendelet 4. melléklet releváns pontjainak vizsgálatán belül kérem, kiemelt figyelemmel értékelje a 3.4.1., 3.4.2., 3.5.2. és 3.6.1.1. pontokban megfogalmazott szempontokat.

<u>Indokolás</u>

Szemenye Község Polgármesteri Hivatala megkereste Osztályomat Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítása tárgyában. A módosítás a Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz alatti ingatlanok általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló területté történő átsorolására vonatkozik.

A módosítással érintett területen bányászati tevékenység végzése tervezett.

Mivel az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005 Korm. rendelet 1. § (2) ba) pontja szerint „a környezeti vizsgálat [Kvt. 43. § (6) bekezdés] lefolytatása mindig kötelező arra a tervre, illetve programra, amely keretet szab egyes tevékenységek vagy létesítmények jövőbeni hatósági engedélyezése számára, s amely a környezeti hatásvizsgálatról szóló külön jogszabály mellékletében fel van sorolva, függetlenül az ott rögzített küszöbértéktől és területi nagyságtól, a 2. melléklet 1. e) és 2. a) pontja alapján, Osztályom stratégiai környezeti vizsgálati eljárás lefolytatását tartja indokoltnak.

Véleményemet az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet alapján adtam ki.

A Vas Vármegyei Kormányhivatal hatáskörét a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Kormányrendelet 6. § (1) bekezdés c) pontja, és a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. Rendelet 5 § (1) c) pontja; illetékességét a fent megjelölt kormányrendeletek 2. § (1) bekezdése határozza meg.

A kiadmányozás joga a Vas Vármegyei Kormányhivatalt vezető Főispán kiadmányozás rendjéről szóló 3/2023. (II. 3.) számú utasítás III. fejezet (Az egyes belső szervezeti egységek feladatkörébe tartozó különös (szakmai) hatáskörök gyakorlása során a kiadmányozási jog gyakorlása) 12. b.) pontja alapján került átruházásra.

Kelt: Szombathely, elektronikus időbélyeg szerint

Tisztelettel:

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából

Elektronikusan kiadmányozta:

Balaton Tihamér
osztályvezető

SZ/98-8/2023

Elektronikusan aláírta:
Csermelyi Andrea
állami főépítész
Vas Megyei Kormányhivatal
(2023.03.28. 09:03:28)

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/ÁFI/255-2/2023
Ügyintéző: Takács Petra
Telefonszám: +36 30/716-6560

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. számú módosítása
Környezeti hatásvizsgálat - véleményezés

Holler Ferenc
polgármester úr részére
Szemenye Község Önkormányzata

elektronikus úton

Tisztelt Polgármester Úr!

Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. számú módosításával kapcsolatos környezeti hatásvizsgálat jelentőségének, környezeti értékelés készítése szükségességének eldöntésére irányuló SZ/98-1/2023. számú, hivatalomhoz hivatali kapun március 20-án beérkezett megkeresése az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 4. § (2) bekezdésének, illetve a településtervek tartalmáról, elkészítésének és elfogadásának rendjéről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről szóló 419/2021. (VII.15.) Korm. rendelet (a továbbiakban: újR.) 60. § (3) bekezdésének figyelembevételével, a R. 3. mellékletének II. 2. b) pontjában foglaltaknak megfelelően az épített környezet védelmére kiterjedően álláspontom a következő:

> A tervmódosítás célja Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz.-ú ingatlanok területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kijelölése.

A R. 1. § (3) bekezdése értelmében a település egy részére készülő szabályozási tervnél, illetve helyi építési szabályzatnál a várható környezeti hatás jelentőségének eseti meghatározása alapján dönthető el a környezeti vizsgálat szükségessége. A várható környezeti hatás jelentőségének eldöntéséhez a terv, illetve program kidolgozásáért felelős szerv (a továbbiakban: kidolgozó) kikéri a R. 3. számú mellékletben meghatározott környezet védelméért felelős közigazgatási szervek véleményét arról, hogy a hatáskörükbe tartozó környezet- vagy természetvédelmi szakterületet illetően várható-e jelentős környezeti hatás.

> Az eljárás tárgyát képező különleges beépítésre nem szánt nyersanyaglelőhely kijelölése a 098/11 hrsz.-ú ingatlan teljes területét, a 098/10 hrsz.-ú területnek viszont csak egy részét érinti. A módosítással érintett ingatlanok a település béepített részétől délre helyezkedik el, jelenleg mezőgazdasági területen. Vas megye területrendezési tervéről szóló Vas Megyei Közgyűlés 4/2021 (II.15.) önkormányzati rendelete alapján a 098/10 és 098/11 hrsz.-ú ingatlan módosítással érintett része mezőgazdasági térségben helyezkedik el, erdőtelepítésre javasolt terület övezetével, és ásványi nyersanyagvagyon övezete által érintett. A településkép védelméről szóló Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testületének 10/2018. (XII.28.) önkormányzati rendelet (a továbbiakban: TKR) nem határoz meg előírásokat az adott területre. A módosítással érintett területet keleti irányból Kb különleges beépítésre szánt bányászati terület, a nyugati, illetve északi oldalról Má általános mezőgazdasági terület határolja. Az ingatlanok beépítetlenek, műemlékkel, műemléki környezettel, régészeti lelőhellyen nem érintett területek.

A fenti módosítási pont következtében az épített környezet védelmére kiterjedően a bekövetkező környezeti hatásokat **nem ítéljük jelentősnek, így a környezeti vizsgálat lefolytatását nem tartjuk szükségesnek.**

Tájékoztatom arról, hogy a R. 5. § (1) bekezdésében foglaltak szerint, ha a kidolgozó véleménye a környezeti vizsgálat szükségességéről eltér a környezet védelméért felelős szervek 4. § szerint megkapott véleményétől, a kidolgozó végleges döntését megelőzően az indokok tisztázása érdekében megbeszélést tart az érintett szervekkel.

> A R. 5. § (2) és (3) bekezdéseiben foglaltak szerint a „kidolgozó" hivatalos értesítőjében vagy más, a nyilvánosság tájékoztatására alkalmas egyéb módon, továbbá ha van honlapja, azon is nyilvánosságra hozza döntését és annak indokait, továbbá, ha a környezet védelméért felelős szervek 4. § szerint megkapott véleményétől eltérően úgy döntött, hogy a környezeti vizsgálat nem szükséges, az eltérés tényét is. Döntéséről és indokairól a kidolgozó értesíti a várható környezeti hatások jelentőségének eldöntésébe bevont környezet védelméért felelős szerveket, többek között az állami főépítészi hatáskörben eljáró megyei kormányhivatalt.

Kérem a fenti döntést és a beérkezett véleményeket a településrendezési eszköz módosítására irányuló egyeztetési eljárásban a véleményezési dokumentációhoz csatolni.

Az ügyben a hatáskört és az illetékességet a R. 4. § (1) bekezdése és 2. melléklet II.2.b) pontja, a főépítészi tevékenységről szóló 190/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése és 7. § h) pontja állapítja meg.

A kiadmányozás jogát a Vas Vármegyei Kormányhivatalt vezető főispán a kiadmányozás rendjéről szóló 3/2023.(II.3.) számú utasítás III/4. pontjában és *Az egyes belső szervezeti egységek feladatkörébe tartozó különös (szakmai) hatáskörök gyakorlása során a kiadmányozási jog gyakorlása* alcím 2. pontjában foglaltak szerint ruházta át.

Szombathely, elektronikus időbélyegző szerint.

Tisztelettel:

Elektronikusan kiadmányozta:

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából:

Csermelyi Andrea
állami főépítész

SK/98-1/2023

VAS VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

Tárgy: Településrendezési eszközök 6. sz. mód. környezeti hatás vizsgálata
Hiv. szám: Sze/98-1/2023.
Ügyintézőjük: Kardos Andrea
Ügyintéző: Ferenczy Sándor tű. alez.
Mosonyi Gábor műszaki előadó

Holler Ferenc
polgármester

Szemenye Község Önkormányzata

Tisztelt Polgármester Úr!

Szemenye község településrendezési eszközök módosítása ügyében, az *egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról* szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 8.§-a alapján benyújtott megkeresésére *a környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 48/F. § -ában foglaltak szerint, a Korm. rendelet 3. sz. melléklet alapján:

I. **Korm. rendelet 3. sz. melléklet II.I d)** pontja tekintetében – ***a felszíni és felszín alatti vizek mennyiségi és minőségi védelme*** -, az alábbi véleményt adom:

Módosítás tárgya:

1. Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz.-ú ingatlanok általános mezőgazdasági területből 4,99 ha. nagyságban különleges beépítésre nem szán területbe történő átvezetése bánya.
2. Jogszabályi előírásból fakadó feladatok elvégzése a Magyarország területrendezéséről szóló 1998. évi CXXXIX. tv. alapján.

Vízvédelmi és Vízgazdálkodási szempontból

A tervezett módosítások a Környezetvédelmi terv alapján vízvédelmi és vízgazdálkodási szempontból elfogadhatók egyben megállapítható, hogy az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdése alapján a településrendezési eszközök tervezett módosításának megvalósítása során a vizek mennyiségi és minőségi védelmére vonatkozóan nem várható jelentős környezeti hatás.

Indokolás:

Szemenye közigazgatási területe *a felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. Korm. rendelet 2. sz. mellékletének 1. pontja *és a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról* szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján felszín alatti víz szempontjából az érzékeny területek közé tartozik. A tervezett módosítások a felszíni vizek állapotára nem lesznek hatással azokat közvetlenül nem érinti.
A felszín alatti (talajvíz) vizet a bányaművelés érinti. A bővíteni tervezett Szemenye VI. bányatelek VA-06/AKF05/1977-19/2018. számon kiadott 2033. 12.31-ig érvényes környezetvédelmi működési engedéllyel és VE/54/1641-5/2021. szám alatt jóváhagyott bánya műszaki üzemi tervvel rendelkezik.

II. **Korm. rendelet 3. sz. melléklet II.2.j)** pontja - ***súlyos ipari balesetek megelőzésére kiterjedően*** - az alábbi véleményt adom:

A tervezett módosítások eredményeként a súlyos ipari balesetek megelőzésére vonatkozóan jelentős környezeti hatás nem várható, ezért *az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról* szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet szerinti környezeti vizsgálat elvégzését nem tartom szükségesnek.

Indokolás:

A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény szerinti - alsó vagy felső küszöbértékű *"veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem"* Szemenye területén nem működik, továbbá az ebbe a kategóriába tartozó üzemek kijelölt *veszélyességi övezete* a település területét nem érintik.

Az eljárás további szakaszában is részt kívánunk venni.

Szombathely, *elektronikus bélyegző szerint*

Tisztelettel:

Dr. Bognár Balázs PhD. tű. dandártábornok
igazgató

Terjedelme: 2 oldal (a kiadmányozó pótlap nélkül)
Melléklet: -
Kapja: Címzett (Hivatali Kapu)

Cím: 9700 Szombathely, Ady tér 1.
Telefon: +36(94) 513-430 Fax: +36(94) 513-437
E-mail: vas.mki@katved.gov.hu
Hivatali kapu azonosító: 502209995

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített

SZ/98-6/2023

NYUGAT-DUNÁNTÚLI VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG SZOMBATHELY

A DOKUMENTUM ELEKTRONIKUS ALÁÍRÁSSAL HITELESÍTVE
Kiadmányozta: 2023.03.23. 10:26 Dr. Engi Zsuzsanna
Aláírta: 2023.03.23. 10:23 Katona Lászlóné

Dátum:
2023.03.23.

Címzett iktatószáma:
Sze/98-1/2023.

Címzett ügyintézője:
Kardos Andrea

Iktatószám:
0662-003/2023
Ügyintéző:
Szabóné Szegleti Krisztina

Ügyintéző elérhetősége:
szabone.krisztina@nyuduvizig.hu
+36 94 521 280

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése

Szemenye Község Polgármestere
Holler Fernc részére

Szemenye
Fő utca 80.
9685

Tisztelt Cím!

Fenti tárgyban érkezett megkeresésükre a Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság (Továbbiakban: Igazgatóság), vízgazdálkodási szempontból az alábbi véleményt adjuk:

- A Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. sorszámú módosítása ellen kifogást nem emelünk, vízgazdálkodási szempontból elfogadjuk.

Mint területileg illetékes vízügyi igazgatóság, a Nyugat-dunántúli Vizügyi Igazgatóság jár el az Országos Vízügyi Főigazgatóság képviseletében is.

A településfejlesztési koncepciót érintő eljárásban, a továbbiakban is részt kívánunk venni.

Üdvözlettel:

Dr.Engi Zsuzsanna

osztályvezető

A MI VÍZÜGYÜNK

központi telefonszám: +36 94 521 280; +36 94 509 094 · H-9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2.
· levélcím: H-9701 Szombathely, Pf. 52

Sx/98-5/2023

Elektronikusan aláírta:
Molnár Zsuzsanna
Osztályvezető
Vas Vármegyei Kormányhivatal
Agrárügyi Főosztály
Növény- és Talajvédelmi Osztály
(2023.03.24. 10:01:58)

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/AF-NTO/00780-2/2023
Ügyintéző:
Telefon: +36 30 751 7972

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése – szakmai vélemény
Mellékletek: –
Hiv. szám: Sze/98-1/2023.

Szemenye Község Önkormányzata

Szemenye
Fő u. 80.
9685

2023. március 20-án érkezett megkeresésükre a következő

talajvédelmi tárgyú szakmai véleményt adom

Szemenye Község Önkormányzata (9685 Szemenye, Fő u. 80.) részére, 2023. március 17-én készített, „Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése" című dokumentum alapján:

Mivel a módosítást követő beruházás – az ingatlan-nyilvántartás adatai alapján – a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban Tfvt.) 2. § 19. pontja szerinti termőföldet érint, úgy 400 m^2-t meghaladó termőföld igénybevétel esetén az alábbi dokumentációkat szükséges elkészíteni:

– A Tfvt. 50. § (2) bekezdés b) pontja szerinti humuszmentést megalapozó talajvédelmi terv.

– A talajvédelmi tervet, a talajvédelmi terv készítésének részletes szabályairól szóló 90/2008. (VII. 18.) FVM rendelet 1. § (2) bekezdése, valamint 2. számú mellékletének 2.4. A talaj humuszos termőrétegének mentését megalapozó talajvédelmi terv című pontjában foglaltak szerinti tartalommal kell elkészíteni.

– A talajvédelmi tervet csak a talajvédelmi szakértői tevékenység folytatásának részletes feltételeiről szóló 181/2009. (XII. 30.) FVM rendeletben előírt feltételek szerinti talajvédelmi szakértő készítheti.

– A talajvédelmi tervet a Tfvt. 51. § értelmében az ügyfélnek kell beszereznie.

– A szomszédos termőföldeken vízállásos, lefolyástalan területrészek nem maradhatnak vissza.

– A beruházást úgy kell megvalósítani, hogy a szomszédos termőföldek minőségében kár ne keletkezzen, azok megközelíthetőségét, művelhetőségét ne korlátozza.

A fenti kikötések betartása esetén a településrendezési terv módosítása megfelel a termőföld minőségi védelme tekintetében meghatározott követelményeknek, a módosítás talajvédelmi szempontból lefolytatható.

A hivatkozott dokumentáció alapján nem feltételezhető jelentős környezeti hatás a környező termőföldeken.

Agrárügyi Főosztály
Növény- és Talajvédelmi Osztály
9762 Tanakajd, Ambrózy sétány 2.
Telefon: +36 30 751 7972 E-mail: novenytalaj@vas.gov.hu

Szakmai véleményemet az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdése alapján adtam meg.

A talajvédelmi hatóság hatáskörét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 52. § (1) bekezdése, illetékességét a 14. § (4) bekezdése állapítja meg.

Tanakajd, elektronikus időbélyeg szerint

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából

Molnár Zsuzsanna
osztályvezető

Sz/98-1/2023

SZTFH
Szabályozott Tevékenységek
Felügyeleti Hatósága
Bányászati és Gázipari Főosztály
Pécsi Bányafelügyeleti Osztály

Dr. Kele Hajnalka Digitállsan aláírta: Dr. Kele Hajnalka
Dátum: 2023.03.22 15:23:22 +01'00'

Iktatószám:	**SZTFH-BANYASZ/4527-2/2023.**	Azonosító szám:	
Tárgy:	**Vélemény Szemenye község településrendezési eszközeinek 6. sorszámú módosítása tárgyában.**	Hivatkozási szám:	**Sze/98-1/2023.**
		Ügyintéző:	**Kasztl Csaba Béla**
		Telefon:	**+36 72 795 293**
		E-mail:	**csaba.kasztl@sztfh.hu**
		Mellékletek:	

Holler Ferenc
polgármester
részére

Szemenye Község Önkormányzata

KRID: **634979336**
A levél hivatali kapun kerül megküldésre.

Tisztelt Polgármester Úr!

A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: Bányafelügyelet) a településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településtervek tartalmáról, elkészítésének és elfogadásának rendjéről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről szóló 419/2021. (VII. 15.) Korm. rendeletben (Rendelet), valamint az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján az Szemenye Község településrendezési eszközeinek megküldött módosításában bemutatott változtatásokat észrevételek nélkül tudomásul veszi és megállapítja, Szemenye Község településrendezési eszközeinek módosításához kapcsolódóan földtani és ásványvagyon védelmi környezeti vizsgálat készítése nem szükséges.

A Bányafelügyelet indoklásul a következőket adja elő.

Szemenye Község Önkormányzata a megkeresésében kezdeményezte a Bányafelügyelet Szemenye Község Településrendezési eszközeinek tervezett 6. sz. módosításával kapcsolatos véleményét.

A tervezett módosítások a Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz.-ú területeket érintik, melyek az érvényes műszaki üzemi tervvel és 2033-ig hatályos környezetvédelmi működési engedéllyel rendelkező „Szemenye VI – kavics, vegyes kevert nyersanyagok" védnevű bányatelek részét képezik, de mindmáig általános mezőgazdasági terület övezetbe tartoznak. A módosítások célja, hogy ezek a területek különleges beépítésre nem szánt, a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló területbe kerüljenek átsorolásra.

Szemenye Község hatályos településrendezési eszközeinek módosítási szándékkal érintett földrészletei és azoknak közvetlen környezete

- Nem szerepelnek az archív és újabban kialakult gravitációs tömegmozgásokat összegző Országos Felszínmozgásos Kataszterben.

- A módosítási szándékkal érintett településrészeken előforduló szemcsés laza üledékek jelenléte nem befolyásolja az általános érvényű szakági előírások betartásával megvalósítandó, a véleményezési dokumentációban jelzett jövőbeni tervezett területhasználatot.
- Az érintett helyszínekre jellemző képződmények, továbbá az egyes rétegek építésföldtani sajátosságai alapján a változtatási szándékkal közvetlenül érintett földrészleteken, valamint környezetükben nem ismert földtani veszélyforrások jelenléte.

A tervezett módosítással gazdaságföldtani érdekek nem sérülnek, földtani veszélyforrások nem aktivizálódhatnak, így a Bányafelügyelet az Szemenye Község településrendezési eszközeinek módosítása keretében tervezett változtatásokat észrevétel jelzése nélkül tudomásul veszi.

A megküldött dokumentáció értékelésében foglaltak szerint az előirányzott változtatással kapcsolatban nem voltak megállapíthatók olyan hatások, amelyek elviselhetetlenek lehetnének a környezeti elemekre, vagy azokban visszafordíthatatlan folyamatokat kezdeményeznének.

A Bányafelügyelet véleményét a Magyar Állami Földtani Geofizikai és Bányászati Adattárban meglévő adatok és dokumentációk felhasználásával, a Rendelet 38. § (1) bekezdése és 9. sz. mellékletének 22. pontjában, valamint az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005 (I. 11.) Korm. rendelet 2. sz. mellékletében foglaltak alapján adta ki. A Bányafelügyelet hatáskörét és illetékességét a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 43.§ (3), valamint 44.§ (1) bekezdése határozza meg.

Pécs, *időbélyegző szerint*

Üdvözlettel/Tisztelettel:

Dr. Biró Marcell
elnök
(hatáskör gyakorlója megbízásából)

Dr. Kele Hajnalka
osztályvezető
(kiadmányozó)

Erről értesülnek:
1. Szemenye Község Önkormányzata - hivatali kapun
2. Irattár

Sz/98-3/2023

Aláíró:
Dr. Wächter Walter László
vármegyei tisztifőorvos
Vas Vármegyei Kormányhivatal
Népegészségügyi Főosztály
(2023.03.22. 11:37:33)

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/NEF/0323-2/2023
Ügyintéző: Szabó Viktória
Telefon: (94) 506-311

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése
Elektronikus úton továbbítva: hivatali kapu

Szemenye Község Önkormányzata

Szemenye
Fő utca 80.
9685

Ez a levél kizárólag elektronikus úton kerül megküldésre.

Tisztelt Polgármester Úr!

A Vas Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (továbbiakban: Hivatal), mint a környezet védelméért felelős közigazgatási szerv a 2023. március 20. napján érkezett Sze/98-1/2023 iktatószámú Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése tárgyú megkeresésére a megküldött dokumentációban foglaltak alapján az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) vonatkozó rendelkezései alapján **véleménye** az alábbi:

Szemenye község a 8/2023 (II.15.) számú képviselő-testületi határozatában településrendezési eszközeinek módosításáról döntött. A Hivatal Szemenye Község Önkormányzata által megküldött dokumentáció alapján, melyben a kidolgozó a környezeti hatások emberi egészségre és a vizekre gyakorolt várható környezeti hatására vonatkozó nyilatkozatait megtette, elégséges válaszokat kapott a hatáskörébe tartozó vizsgálandó szempontokra vonatkozóan.
A Hivatal **kifogást nem emel** a 098/10 és 098/11 hrsz ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés céljára szolgáló terület kijelölésére vonatkozóan. Mivel a tervezett módosítások a várható környezeti hatások

vonatkozásában olyan környezeti változásokat nem idéznek elő, melyek az emberi egészségre, a környezetre kockázatot jelentenének.

A megküldött dokumentáció 12-13. oldalán található a 2/2005 (I.11) Korm. rendelet 2. számú mellékletébe foglalt elemzési szempontok. A fent megnevezett módosítási területeken nem jelentős a környezeti hatás. A tervezési terület természetvédelmi, ex-lege, NATURA 2000 területeket, nemzeti ökológiai hálózat övezeteit nem érinti.

A Hatóság hatáskörét a Korm. rendelet 3. számú melléklet II.1.c) pontja, illetékességét a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV. 23.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kelt: Szombathely, elektronikus időbélyeg szerint

Tisztelettel:

Elektronikusan kiadmányozta:

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából:

Dr. Wächter Walter László
vármegyei tisztifőorvos
főosztályvezető

Kapják:

1. Címzett - hivatali kapu
2. Irattár

Sz/98-1/2023

ŐRSÉGI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG
9941 Őriszentpéter, Városszer 57.
Telefon: (94) 548-034
E-mail: onpi@onpi.hu

Holler Ferenc úr
polgármester

Szemenye Község Önkormányzata
9685 Szemenye, Fő utca 80.

Tárgy : Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése
Ügy száma : 25-953-2/2023
Ügyintéző : Sándor András
Hiv. szám : Sze/98-1/2023

Tisztelt Polgármester Úr!

Hivatkozva az Sze/98-1/2023 ügyiratszámú megkereséseikre, a 2/2005. (I. 11.) Kormányrendelet 4 § alapján, az Őrségi Nemzeti Park Igazgatóság az alábbi választ adja „Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű, 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése" tárgyában:

A módosítással érintett külterületi ingatlanok (098/10 és 098/11 hrsz) területét védett természeti-, illetve Natura 2000 terület nem érinti. Ezen felül sem ex lege lápot, sem barlang védőövezetét nem érintenek. Az előirányzott módosítások természetvédelmi érdekeket nem sértenek, Igazgatóságunk további kiegészítést nem fűz hozzá.

További véleményezést nem kívánunk tenni a környezeti értékelés tematikáját illetően.
Környezeti vizsgálat szükségessége az Őrségi Nemzeti Park Igazgatóság részéről a településrendezési eszközök módosításának tervezési programja alapján nem merült fel.

Ezúton nyilatkozunk, hogy Igazgatóságunk az eljárás további szakaszában is **részt kíván venni**.

Őriszentpéter, 2023. március 21.

Tisztelettel:

.....
Dr. Markovics Tibor
igazgató

Őrségi Nemzeti Park Igazgatóság 3. Őriszentpéter

VAS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: VA/KTHF-HO/2917-2/2023
Ügyintéző: Tóth Andrea
Telefon: (94) 504-134

Tárgy: Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. sorszámú módosítása, várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése
Hiv. szám: Sz/98-1/2023

Holler Ferenc polgármester részére
Szemenye község Önkormányzata
Szemenye
Fő u. 80.
9685

Tisztelt Polgármester Úr!

Hivatkozott iktatószámú levele és a csatolt dokumentáció alapján Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. számú módosításának véleményezése előtt, a várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése tárgyában az alábbi véleményt adom:

A benyújtott dokumentációban foglaltakkal szemben kifogást nem emelek, észrevételt nem teszek, a dokumentációban foglaltakat hulladékgazdálkodási szempontból elfogadom.

Módosítás lényegi eleme:

A Szemenye 098/10 hrsz. és 098/11 hrsz. ingatlanok területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges, beépítésre nem szánt, nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló területté kijelölés.

A tájékoztatásban részletezett módosítás a hatáskörömbe tartozó környezetvédelmi szakterületet illetően jelentős környezeti hatással nem jár, környezeti értékelés elkészítését hulladékgazdálkodási szempontból nem tartom szükségesnek.

Véleményemet az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet 3. melléklet II.1. e) alapján adtam ki, figyelemmel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvényben és a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben foglaltakra.

A kiadmányozás joga a Vas Vármegyei Kormányhivatalt vezető Főispán kiadmányozás rendjéről szóló 3/2023. (II. 3.) számú utasítás III. fejezet 12. c.) pontja alapján került átruházásra.

Kelt: Szombathely, elektronikus időbélyeg szerint

Elektronikusan kiadmányozta:

Vámos Zoltán főispán
nevében és megbízásából

dr. Szentiványi Beatrix
osztályvezető

I. Megalapozó vizsgálat

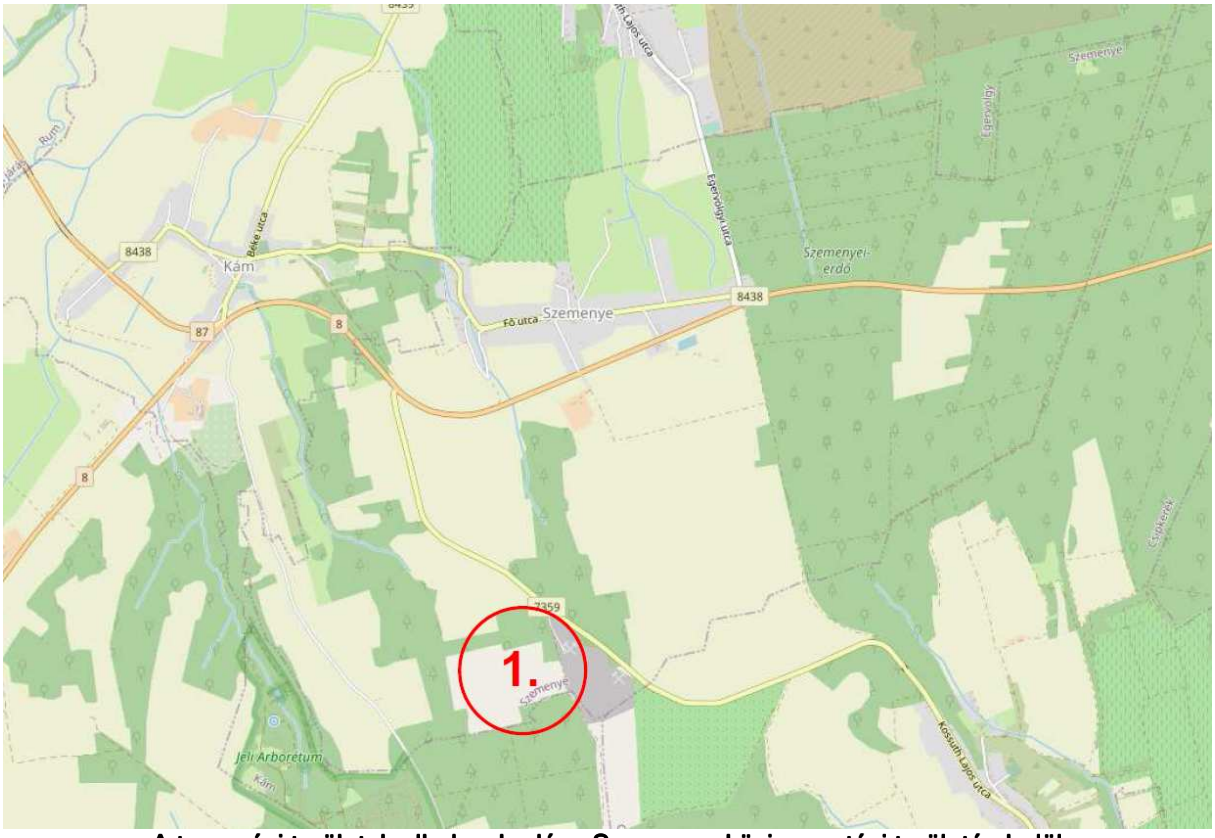
ELŐZMÉNYEK, KIINDULÁSI ADATOK

1.1. Tervi előzmények:

2023. február 15-én kezdeményezte Szemenye Község Képviselő-testülete a hatályos településrendezési eszközök módosítását.
A tervezési feladat és a tervezési terület vonatkozásában az alábbiakról tudjuk önöket tájékoztatni a 8/2023. (II. 15.) számú településfejlesztési döntés alapján:

1. A képviselő-testület határozatával támogatta a hatályos településrendezési eszközeinek módosítását Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a 098/10 és 098/11 hrsz ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kerül kijelölésre
2. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul a jogszabályi előírás alapján szükségszerűen feladatok elvégzéséhez, mint a 2018. évi CXXXIX. törvény Magyarország területrendezéséről (térségi övezetek lehatárolása), a Vas megyei területrendezési terv (térségi övezetek lehatárolása)
3. Szemenye Község Önkormányzat Képviselő-testülete hozzájárul sz országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK) módosításáról szóló 190/2021. (IV. 21.) Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése alapján – tekintettel a 3.§-ban foglaltakra is – szükségessé vált a helyi építési szabályzat jogharmonizációs célú módosítása. A módosítás lényege az OTÉK 4. számú melléklet 1. pontjának 2021. április 21. napjáig hatályos normaszövegének a HÉSZ normaszövegének részévé tétele. A fentiek alapján a HÉSZ a következő, új bekezdéssel egészül ki: „Minden lakás és üdülő önálló rendeltetési egység után egy személygépkocsi elhelyezését kell biztosítani saját telken belül.”

A hatályos településrendezési eszközök esetében a 2012. augusztus 6-ai OTÉK állapotot kell alkalmazni. A településrendezési terv jelen módosítása a 314/2012.(XI.8.) korm rendelet szerinti tartalommal készül.



A tervezési területek elhelyezkedése Szemenye közigazgatási területén belül

A településen a 2021. július 15-ei OTÉK szerinti előírások érvényesek.
A teleülésrendezési eszközök jelkulcsai a 314/2012.(XI.8.) korm. rendelet szerint készültek.
Az eljárás rend a 419/2021.(VII.15.) korm. rendelet szerinti egyszerűsített eljárás.

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testülete 2023. március hónapban eljárást kezdeményezett a várható környezeti hatás jelentőségének eldöntése érdekében és megkereséssel élt a jogszabályban meghatározott szervek felé. A várható környezeti hatás jelentőségének eldöntését a 19/2023.(IX.18.) számú határozattal zárta le a képviselő-testület, aminek keretében megállapította, hogy az eljárásba bevont szakhatóságok álláspontját megismerve a környezeti vizsgálatot a településrendezési eszközök módosításához el kívánja készíteni.

1.2. Hatályos rendezési tervek

<u>Szemenye községre készült és ma is érvényben lévő rendezési tervek:</u>

- Szemenye község Településszerkezeti terve -

  27/2005.(XI.18.) sz. határozattal került megállapításra, amelyet a 30/2015.(XII.03.) és a 12/2020.(VII.16.) számú határozatok módosítottak.

- Szemenye község Szabályozási terve és Helyi építési Szabályzata / AOD Kft./

  9/2005.(XI.18.) önkormányzati rendelettel került elfogadásra, amelyet a 4/2015.(III.28.), a 11/2005. (XII.8.), a 6/2017.(V.29.), a 7/2018. (XI.22.) és a 9/2020. (VII.22.) önkormányzati rendelet módosított.

Szemenye község Önkormányzati Képviselő-testületének településfejlesztési döntést hozott a hatályban lévő rendezési terv módosításának tekintetében:

8/2023. (II. 15.) számú határozattal elfogadva.

1.3. Területrendezési tervek településrészt érintő elemei

Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről

Szemenye község igazgatási területét érintő országos és térségi fejlesztési elképzelések, övezeti besorolások:

A 2018. évi CXXXIX. törvény - Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről - tartalmazza a községre vonatkozó övezeti rendszereket és infrastrukturális rendszereket:

Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló tv. 2. sz. melléklet – Az Ország Szerkezeti terve

Szemenyét az alábbi műszaki infrastruktúra elemei érintik:

1. melléklet a 2018. évi CXXXIX. törvényhez
4/1. melléklet a 2018. évi CXXXIX. törvényhez

Az országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi és főúti elemei, valamint a fővárosi térszerkezetet meghatározó főutak

(A térség e mellékletben a település közigazgatási területét és annak 10 kilométeres környezetét jelenti)

2. Távlati kiemelt szolgáltatást nyújtó főutak

6. R8. - Szemenye - Hosszúpereszteg -; - Vashosszúfalu - Balatonfőkajár -; Alsóújlak (M9) - Szemenye -; Hosszúpereszteg - Vashosszúfalu -

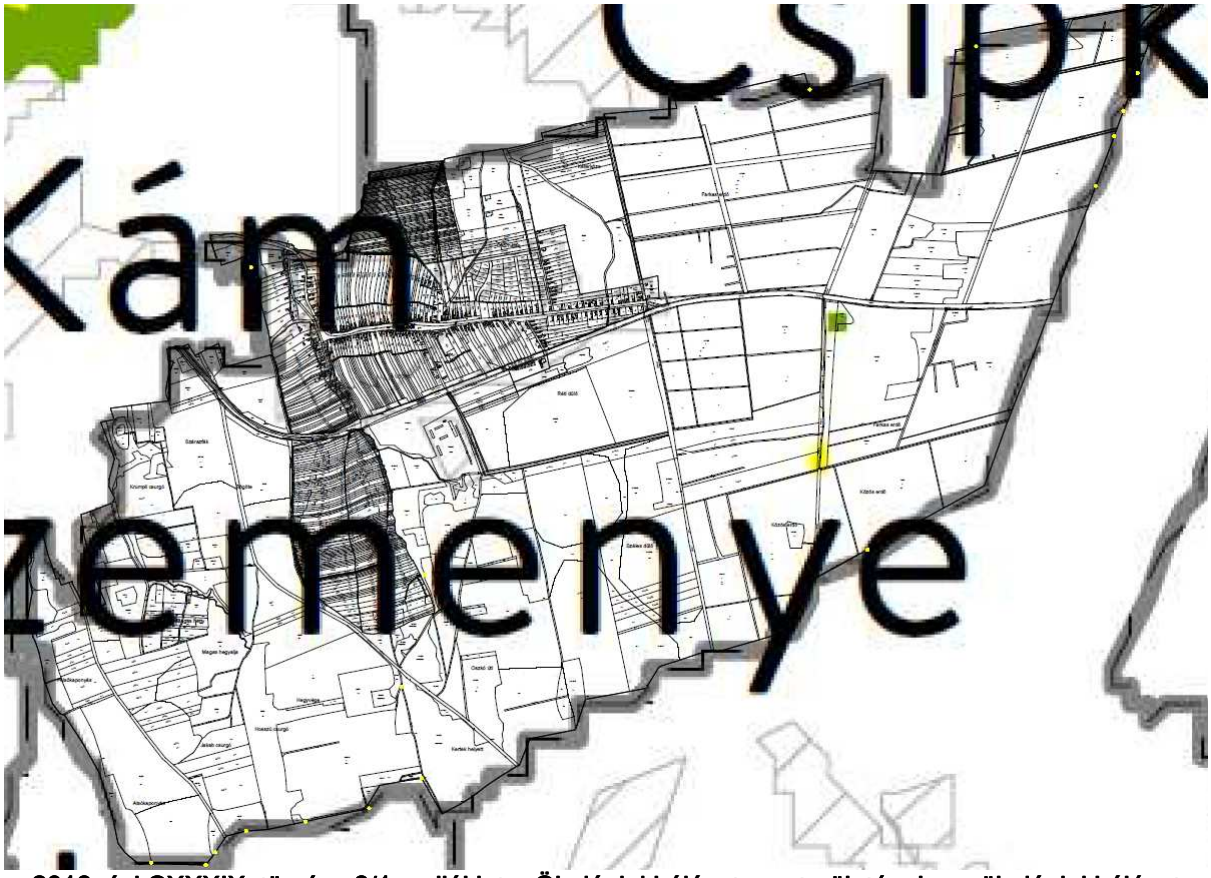
3. Távlati főutak
3.1. Meglévő szakaszok:
7. 8. sz. főút Székesfehérvár (63. sz. főút) - Veszprém (R8); Alsóújlak (M9) - Vasvár - Körmend - Szentgotthárd - (Ausztria)

4/5. melléklet a 2018. évi CXXXIX. törvényhez
Országos kerékpárút-törzshálózat elemei

82. Termál kerékpárútvonal:
82.A: Zalabér - Kám - Rum - Sárvár - Szeleste - Bük - Csepreg

Térségi területfelhasználás neve	**MaTrT szerkezeti terv**	**Hatályos településszerkezeti terv**		**Módosított településszerkezeti terv (2023.)**	
	ha	**ha**	**%**	**ha**	**%**
Települési térség	115,05	139,76	121,47	139,76	121,47
Erdőgazdálkodási térség	781,54	771,93	98,77	771,93	98,77
Mezőgazdasági térség	282,99	267,88	94,66	267,88	94,66
Vízgazdálkodási térség	0,58	0,58	100	0,58	100
Teir adat:	1180,15	1180,15		1180,15	100

A hatályos területrendezési terv előírásai és övezeti rendszerének rendezési tervhez való igazolását azonban alább bemutatjuk:



2018. évi CXXXIX. törvény 3/1 melléklete –Ökológiai hálózat magterületének, az ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezete

A község területét érinti az ökológiai hálózat magterületének és az ökológiai folyosójának övezete került lehatárolásra. A térségi övezet területe nem érinti a belterületi tervezési területeket. Az ökológiai hálózat magterülete: 1,34 ha, ökológiai hálózat ökológiai folyosójának kiterjedése: 2,42 ha.

2018. évi CXXXIX. törvény 3/1 melléklete –Kiváló termőhelyi adottságú szántók övezete

A község területét nem érinti a kiváló termőhelyi adottságú szántók övezete.

2018. évi CXXXIX. törvény-3/3. sz. melléklete – Erdők övezete

A község területét érinti az erdők övezete 494,48 ha nagyságban. A tervezési területeket nem érinti az erdők övezete.

Erdőtervezett területek Szemenye község területén:

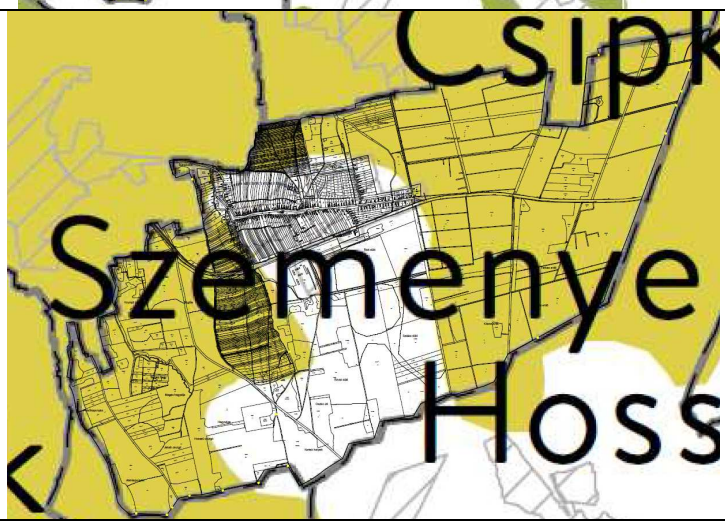
A tervezési területeket nem érintenek erdőtervezett területeket

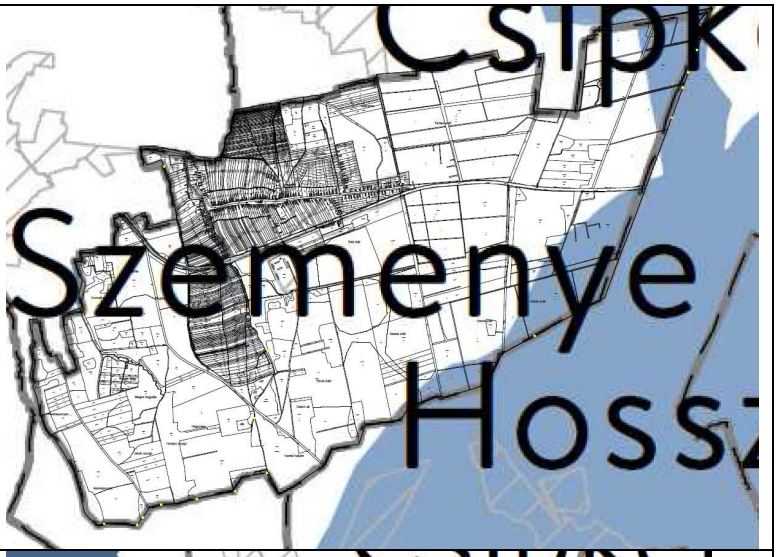
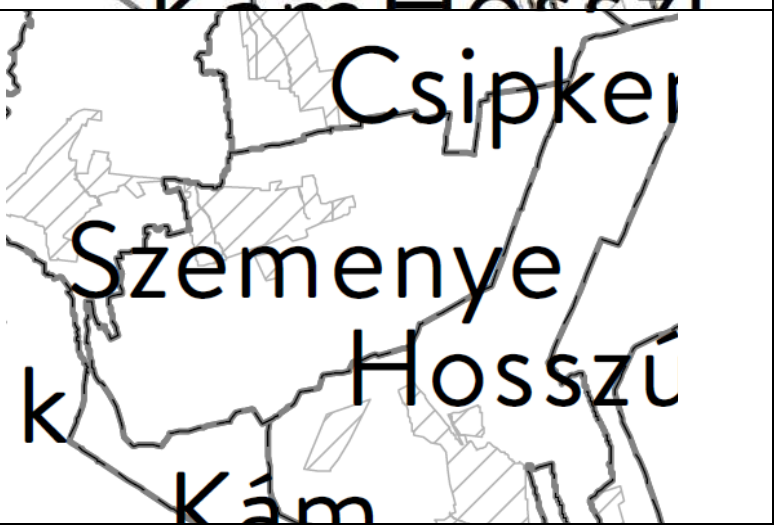
2018. évi CXXXIX. törvény-3/4. sz. melléklete – Világörökség és világörökség várományos területek övezet által érintett települések

A község területét nem érinti a világörökség és világörökség várományos területek övezete.

2018. évi CXXXIX. törvény-3/5. sz. melléklete – Honvédelmi és katonai célú terület övezet által érintett települések

A község területét nem érinti a honvédelmi és katonai célú terület övezete.

Térségi övezet megnevezése 9/2019.(VI.14.) MvM rendelet alapján	**Érintettség, hatályosság a tervezési terület vonatkozásában**	**Területe (ha)**	**Térségi övezet**
Jó termőhelyi adottságú szántók övezete	Nem érinti	-	
Erdőtelepítésre javasolt terület övezete	Nem érinti	264,59 ha	
Tájképvédelmi terület övezete	Nem érinti	809,97 ha	

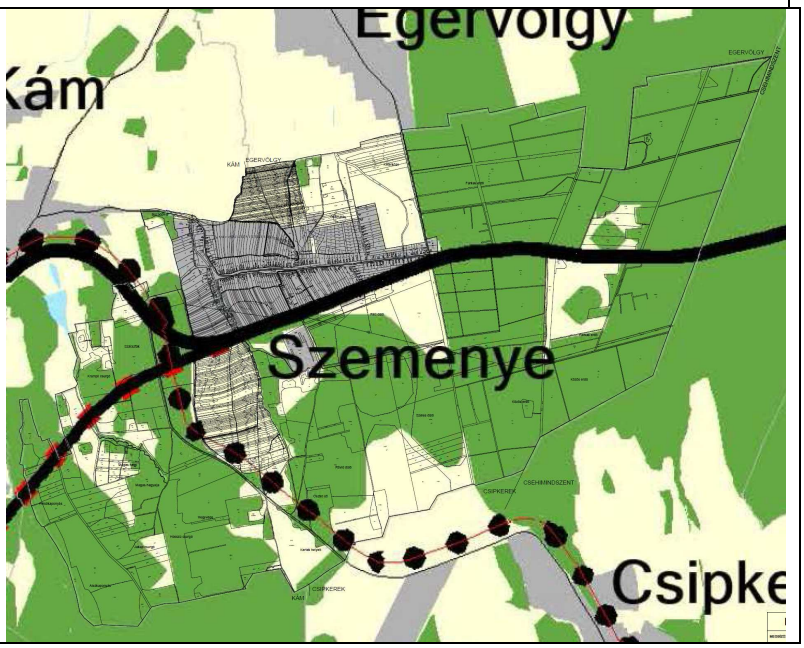
Vízminőség-védelmi terület övezete	Érinti a tervezési területeket	94,64 ha	
Nagyvízi meder övezete	Nem érinti	-	
VTT-tározók övezete	Nem érinti	-	

1.4.) Vas megyei Területrendezési terv

Vas megye területrendezési terve (Vas Megyei Közgyűlés 4/2021. (II.15.) önkormányzati rendelete Vas megye területrendezési tervéről) Szemenye község területén az alábbi fejlesztéseket határozza el, illetve figyelembe veendő meglévő-megmaradó állapotot rögzíti:

A) Területrendezési tervlap

Vas megye TRT 1. sz. tervlap – Térségi Szerkezeti terv

Térségi területfelhasználás megnevezése	Érintettség, hatályosság	Térségi szerkezeti terv
VTrT térségi szerkezeti terve	Érinti, tv előírásoknak megfelelő lehatárolás mellett	

A hatályos Vas megye szerkezeti terve alapján a tervezési terület közül a 098/10 hrsz mezőgazdasági és erdőgazdálkodási térségben fekszik.

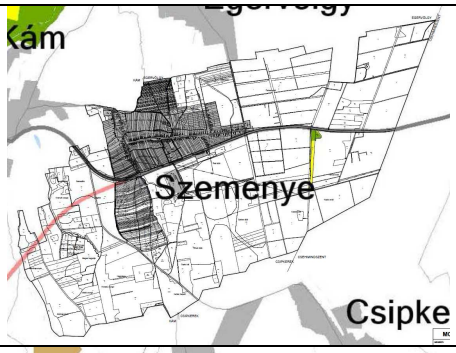
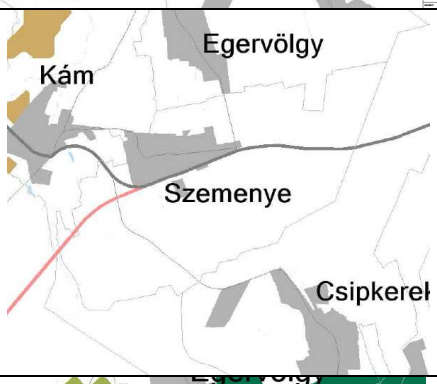
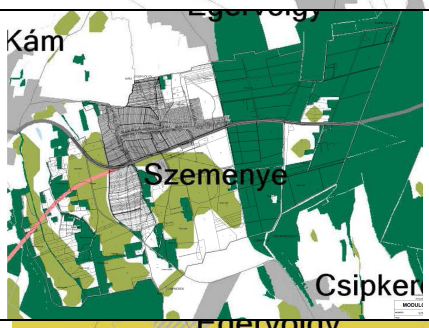
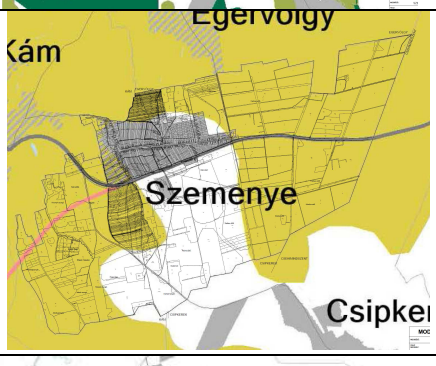
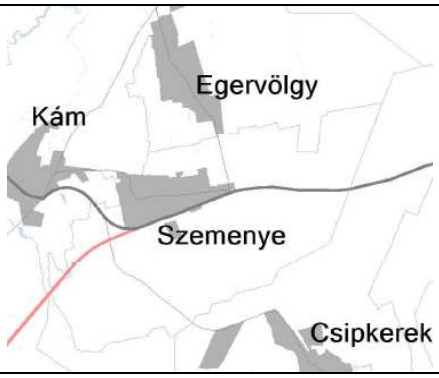
1. melléklet a 4/2021. (II.15.) önkormányzati rendelethez
1. Vas megyei műszaki infrastruktúra-hálózatok és egyedi építmények rendszere
1.1. A közúthálózat fő elemei
1.1.2.Főutak
1. Meglevő főutak
1.1. 8. sz. főút: (Székesfehérvár (63. sz. főút) – Veszprém (R8)); Alsóújlak (M9) – Vasvár – Körmend – Szentgotthárd – (Ausztria)

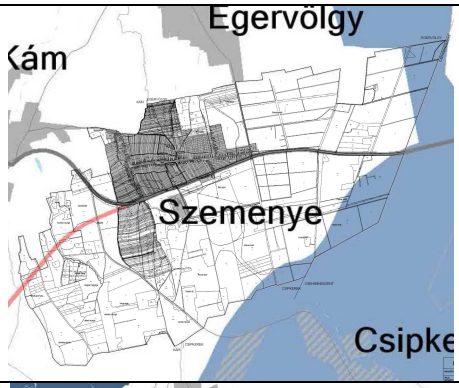
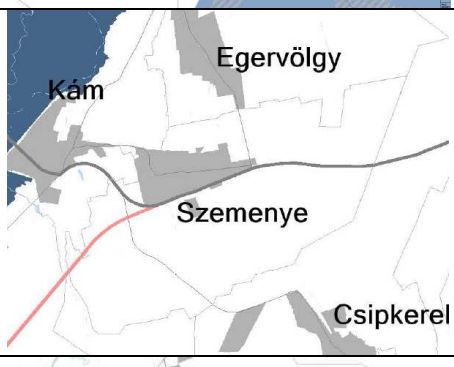
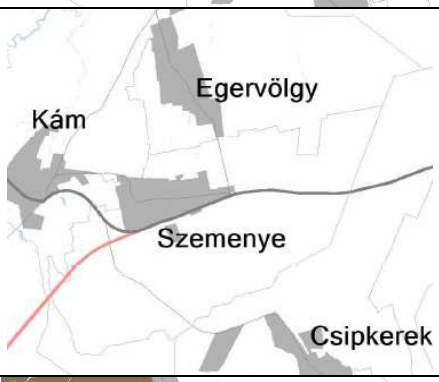
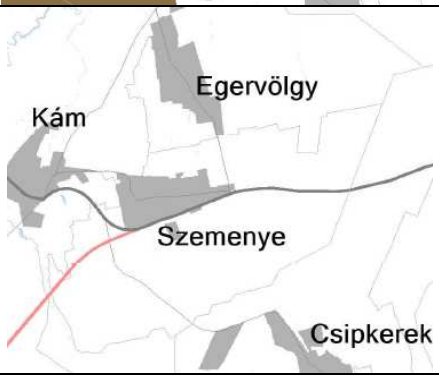
2. Tervezett főutak
2.1. R8 Alsóújlak (M9) – Szemenye-; Hosszúpereszteg - Vashosszúfalu

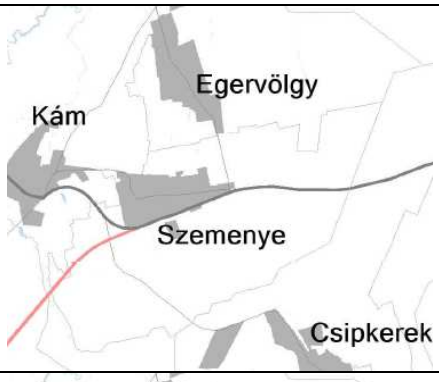
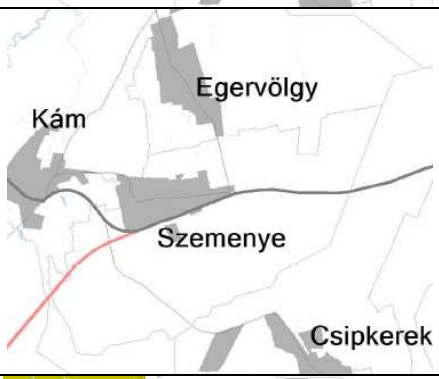
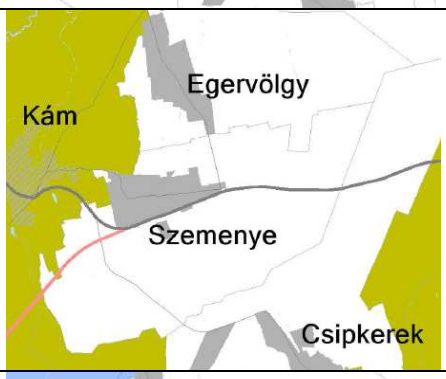
1.1.4. Mellékutak
1. Meglévő mellékutak
1.7. 7359 j. út (Zalabér) – Mikosszéplak – Kám
1.67. 84139 j. út Egervölgy – 8. sz. főút
1.85. 8438 j. út Szemenye – Kám

1.4. Kerékpárút hálózat elemei
1.4.1. Tervezett országos kerékpárút törzshálózat elemei
(meglévő szakaszokkal)
4. 82. Termál kerékpárút:
- 82.A: (Zalabér) – Kám – Rum – Sárvár – Szeleste – Bük – Csepreg

Térségi övezet megnevezése	Érintettség, hatályosság	Térségi övezet

Ökológiai hálózat magterület övezete Ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezete Ökológiai hálózat pufferterület övezete	Nem érinti. Nem érinti. Nem érinti.	
Kiváló termőhelyi adottságú szántók övezete Jó termőhelyi adottságú szántók övezete	Nem érinti. Nem érinti.	
Erdők övezete Erdőtelepítésre javasolt terület övezete	Nem érinti. Érinti a 098/10 hrsz ingatlant.	
Tájképvédelmi terület övezete	Nem érinti	
Világörökség és világörökség várományos területek övezet által érintett települések	Nem érinti	

Vízminőség-védelmi terület övezete	Nem érinti	
Nagyvízi meder övezete	Nem érinti	
Honvédelmi és katonai célú terület övezet által érintett települések	Nem érinti	
Ásványi nyersanyag vagyon övezete által érintett települések	Érinti	
Földtani veszélyforrás által érintett települések övezete	Nem érinti	

Innovációs technológiai fejlesztés támogatott célterületének övezete	Nem érinti	
Logisztikai fejlesztések támogatott célterületének övezete	Nem érinti	
Turisztikai fejlesztések támogatott célterületének övezete	Nem érinti.	
Víztározási fejlesztések támogatott célterületének övezete	Érinti, de a tervezett bányaterület kijelölése során a víztározás fejlesztése nem került meghatározásra	

Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló *Magyarország térségi szerkezeti terve a Vas megyei területrendezési terv térségi szerkezeti terve és térségi övezetei alapján a településrendezési eszközökben az alábbi lehatárolás került elvégzésre*

Térségi övezet határának megadásával:

Ökológiai hálózat magterület övezete

Ökológiai hálózat pufferterület övezete

Erdőtelepítésre javasolt terület övezete

Tájképvédelmi terület övezete

Vízminőség-védelmi terület övezete

Ásványi nyersanyag vagyon övezete által érintett települések

Előírásnak való megfeleléssel

Víztározási fejlesztések támogatott célterületének övezete

II. Alátámasztó munkarész

A településszerkezeti terv módosításának leírása

1.1. Különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) terület kijelölése

A Szemenye VI. bányaterület adatai:

A bánya területe: 77,0626 ha, amely a kiadott engedélyek alapján a már jogszerű működik.

A településrendezési eszközök módosításának célja a jelenlegi bányatelek, jelenleg érvényes műszaki üzemi tervének módosítása és nyugati irányba való kiterjesztése a 098/10 és 098/11 hrsz-re.

A Veszprémi Kormányhivatal Hatósági Főosztály Bányászati Osztálya VE-V/001/987-8/2017. számú határozatában állapította meg a Szemenye VI. – kavics – védnevű bányatelket, melyet VE/54/00318-6/2021. számú határozatában módosított.

A bányatelek területén a Kámi Mezőgazda Kft. (9841 Kám, Kisfaludy S. u. 13., cégjegyzékszám: Cg. 18-09-111967), mint bányavállalkozó, rendelkezik bányászati jogosultsággal.

A bányavállalkozó rendelkezik a Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség (Szombathely) VA-06/AkF05/1977-19/2018. iktatószámú határozatával a Szemenye VI. – kavics bányatelekre kiadott környezetvédelmi működési engedéllyel mely 2033.12.31.-ig hatályos.

A Szemenye VI. – kavics – védnevű bányatelek jelenleg érvényes műszaki üzemi tervét a Veszprémi Kormányhivatal Hatósági Főosztály Bányászati Osztálya VE/54/1641-5/2021. számú határozatában hagyta jóvá.

A Szemenye VI. – kavics – védnevű bányatelek jelenlegi mérete 70 ha 3054 m2!

A hatályos településrendezési tervben ennek talán a fele van csak „Kb” kategóriába van sorolva. Ugyanígy a bányaterület átlóg Csipkerek község területére is. A már jogszerűen kijelölt és műszaki üzemi terv alapján kitermelés alatt lévő bányaterület és hatályos településrendezési tervek összhangjának megteremtése nem feladat. Meg kell jegyezni, hogy a Vas megyei területrendezési terv nem teljes, mivel nem tartalmazza sem Csipkerek, sem Szemenye községben a 2021-ben már létező bányaterületek sajátos területfelhasználású térségbe sorolását, miközben a községet ásványi nyersanyag vagyon övezet által érintett települések közé sorolta. A bányatelkek művelése viszont több évtizedes múltra tekint vissza.

Jelen eljárásban a mi feladatunk jelenleg a bányatelek területén belül a bányászati tevékenységgel érintett területe nyugati irányba való kiterjesztése, a Szemenye 098/11 és a 098/10 terület csatolt térképen látható részére. A 098/11 kivonása már megtörtént, a másik terület kivonása pedig már folyamatban van.

Új növekmény esetében a 2018. évi CXXXIX. törvény (MATRT) 10.§ (3) bekezdés szerint új külszíni bányaterület abban az esetben csak 5 ha-al növelhető, ha a vármegyei területrendezési terv nem sorolta a területet sajátos területfelhasználású térségbe.

„MATRT 10.§ (3) Az 5 ha-nál nagyobb külfejtéses művelésű bányaterületet, hulladékártalmatlanító létesítmény elhelyezésére szolgáló területet, egészségügyi, sportolási, közlekedési és honvédelmi területet a vármegyei területrendezési tervben sajátos területfelhasználású térségbe kell sorolni. A sajátos területfelhasználású térségbe sorolt országos területfelhasználási kategória területét az (1) bekezdés szerinti számításnál figyelmen kívül kell hagyni.”

Ezért jelen eljárásban csak az 5 ha-t meg nem haladó bővítmény kerül jelölésre. A már működő bányaterület akkor rendezhető, ha a 2021-ben elfogadott Vas megyei területrendezési terv módosításra kerül és abban a Szemenyét és Csipkereket érintően a sajátos területfelhasználású térségek kijelölése legalább a lefektetett bányaterületeket lefedi, illetve azok bővítményét is esetlegesen tartalmazza.

A Szemenye VI. – kavics – védnevű bányatelek jelenlegi koordinátái:

1	487304.01	195785.78	225.50
2	487315.05	195776.28	225.90
3	487491.94	195643.54	229.20
4	487597.83	195561.69	228.90
5	487832.45	195355.84	230.60
6	487785.99	195326.93	230.50
7	487787.14	195236.98	230.60
8	487789.97	195006.12	230.50
9	487792.58	194793.25	230.70
10	487792.84	194771.76	230.75
11	487786.30	194771.72	230.70
12	487786.56	194741.76	230.90
13	487787.66	194613.15	231.08
14	487586.60	194515.01	230.90
15	487586.00	194739.27	230.70
16	487584.79	195186.69	230.30
17	487502.58	195144.18	230.10
18	487465.53	195222.78	229.50
19	487427.25	195293.93	229.40
20	487413.97	195312.13	229.50
21	487107.30	195267.80	230.00
22	487135.00	195175.00	229.90
23	486835.00	195105.00	228.30
24	486640.40	195988.40	218.90
25	486898.70	196095.40	222.60
26	486926.00	196081.30	222.90

27	487037.60	196019.10	223.60
28	487086.10	195980.70	224.50
29	487171.90	195903.80	226.00
30	487235.90	195846.80	225.70
31	487003.70	195801.60	225.60
32	487046.80	195599.60	228.90
33	487088.00	195606.30	228.80
34	487219.20	195630.00	228.70
35	487279.40	195636.70	226.50
36	487274.40	195573.40	226.30
37	487278.90	195517.00	227.00
38	487362.40	195527.70	228.40
39	487328.89	195669.43	227.70
40	487308.36	195744.95	226.00

A tervezett termelés mértéke: („Szemenye VI. kavicsbánya 2021.X.1-jétől – 2024. XII.31-ig szóló műszaki üzemi terve” szerint)

2023. év 350 000 m3 haszonanyag:

kavics (kódja:1460) 180 000 m3

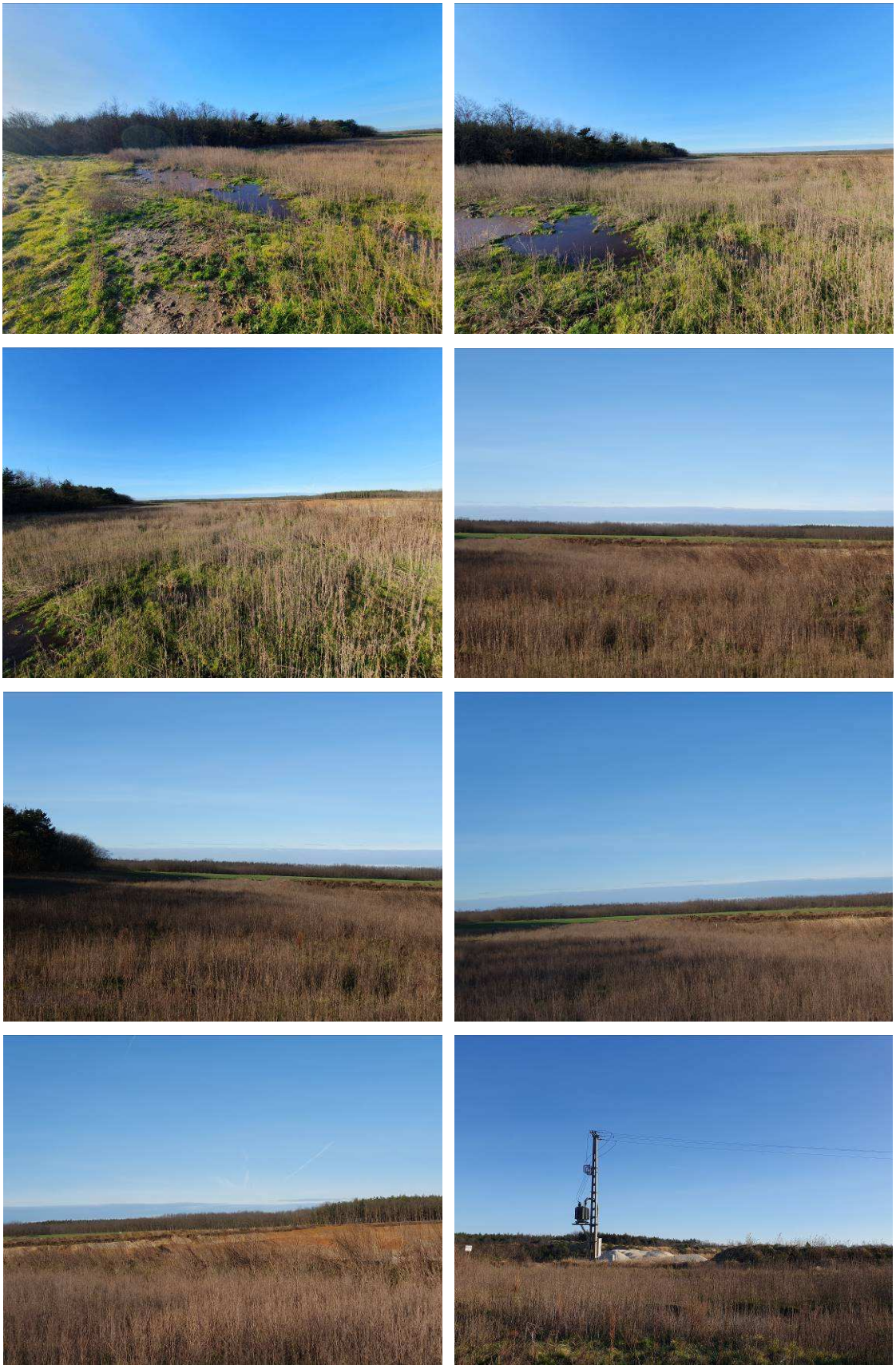
kevert ásványi nyersanyag II. (kódja:2312) 175 000 m3

2024. év 350 000 m3 haszonanyag:

kavics (kódja:1460) 175 000 m3

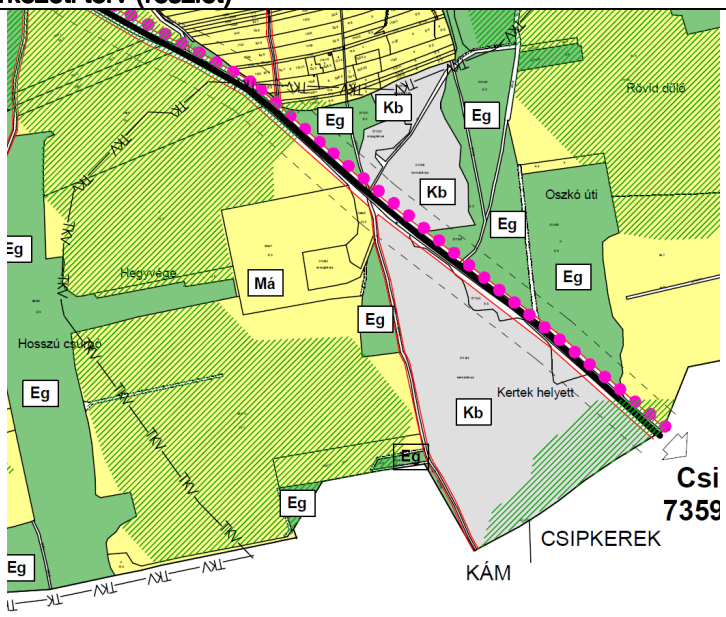
kevert ásványi nyersanyag II. (kódja:2312) 175 000 m3

A bányászati technológia ásványi nyersanyagot külszíni fejtéssel (külfejtéssel) - a bányászati nómenklatúra szerinti felszíni típusú külfejtéssel - tervezik kitermelni.

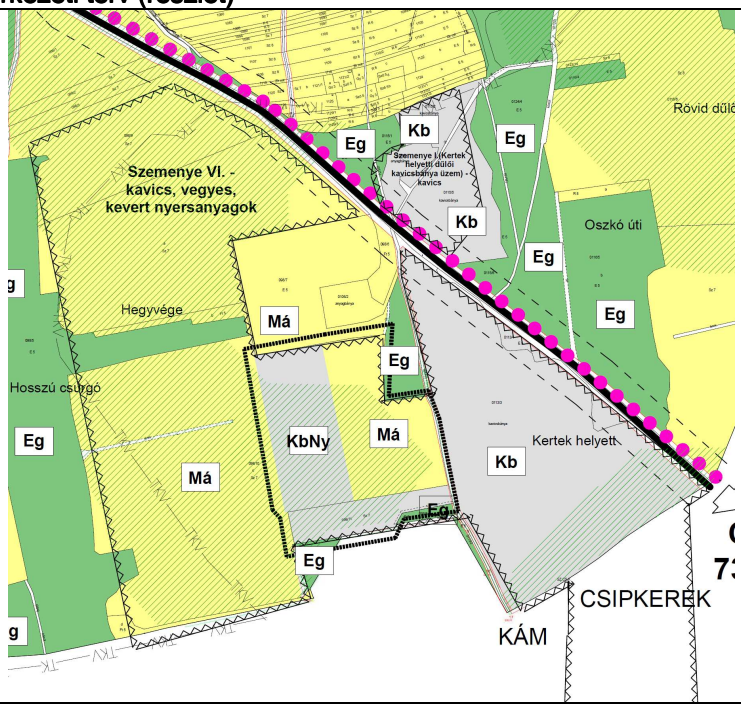


098/10 és 098/11 hrsz ingatlanok fényképei (2023. január)

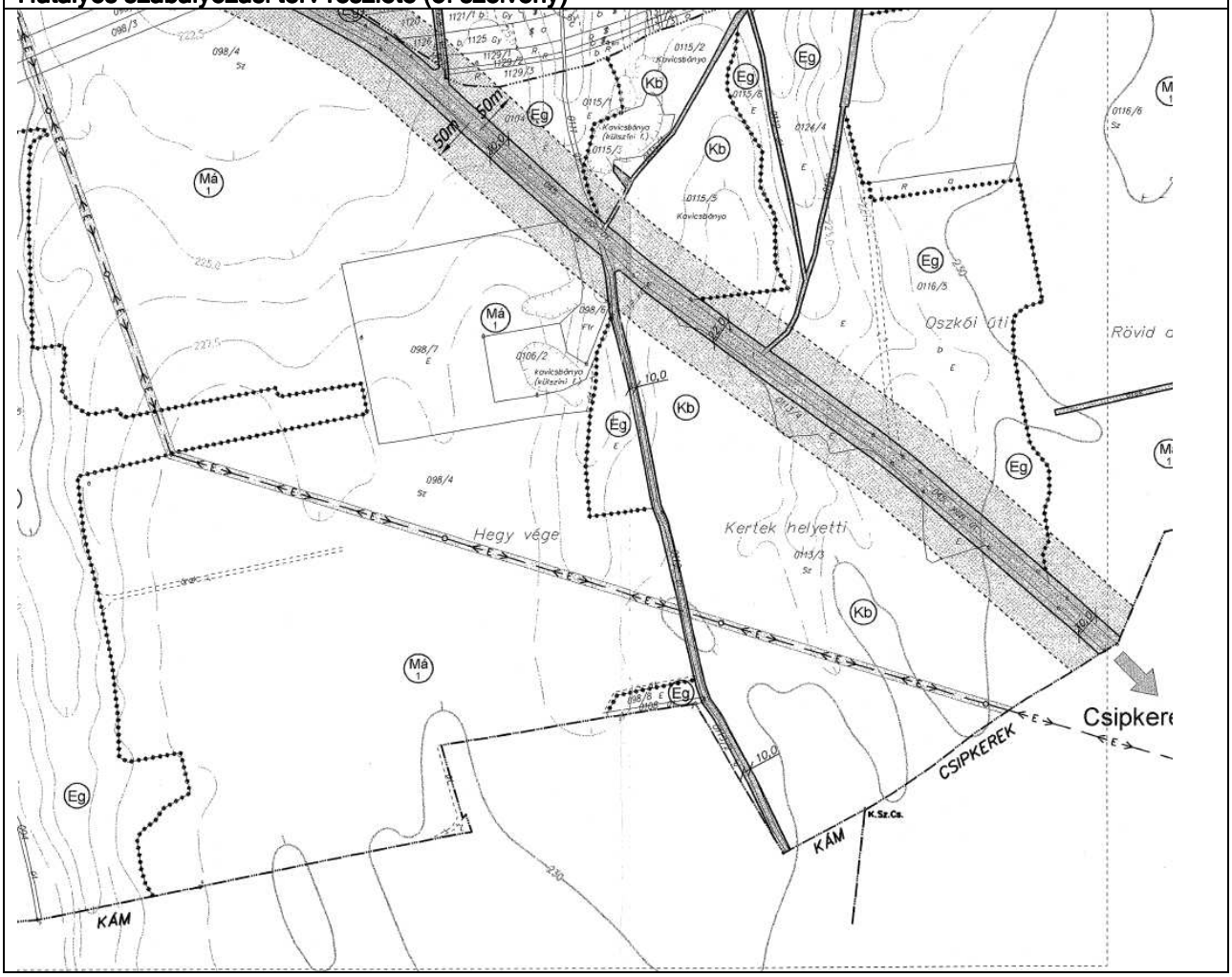
Hatályos településszerkezeti terv (részlet)



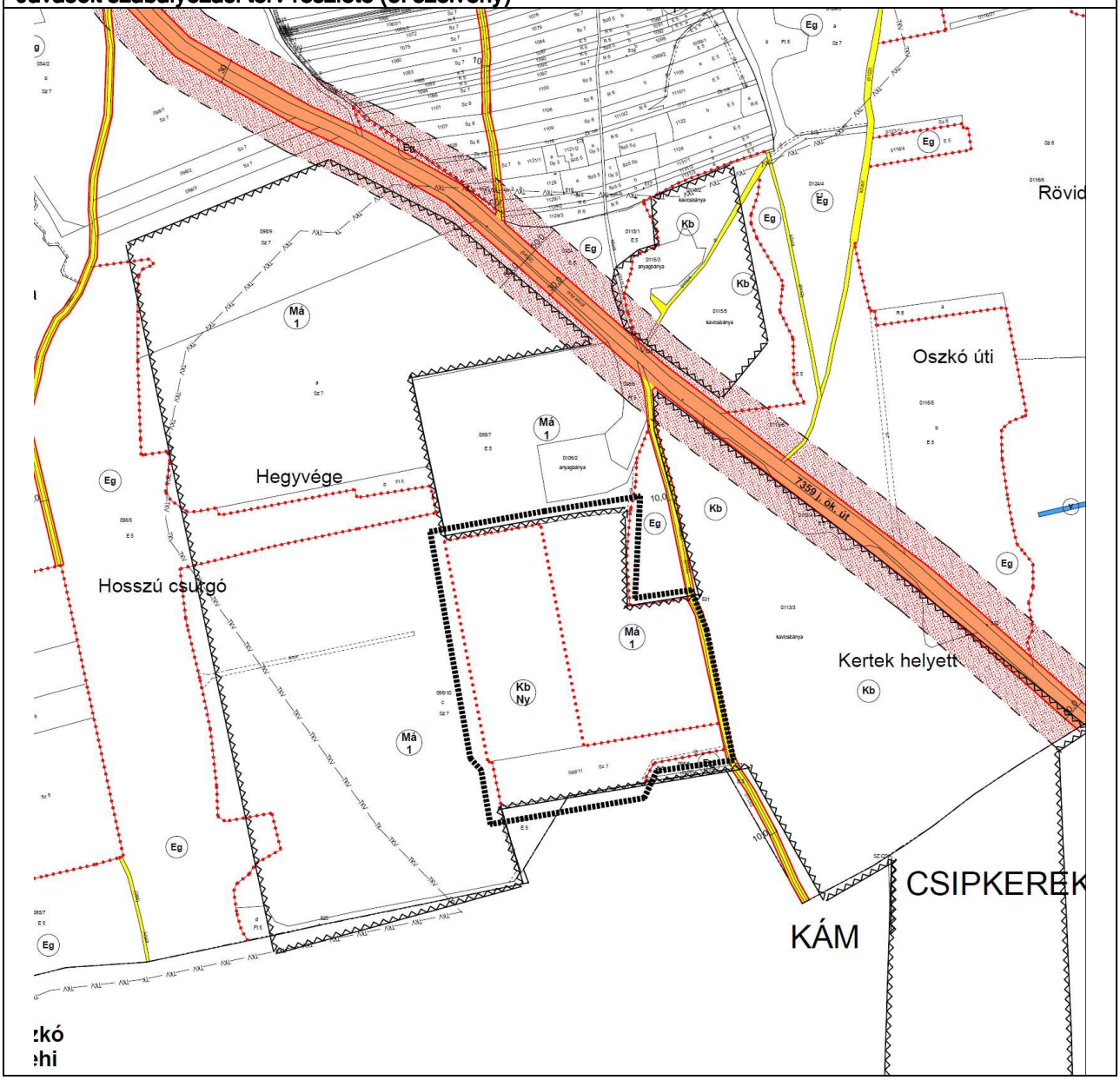
Javasolt településszerkezeti terv (részlet)



Hatályos szabályozási terv részlete (5. szelvény)



Javasolt szabályozási terv részlete (5. szelvény)



2.2. Térségi övezetek által érintett területek lehatárolása

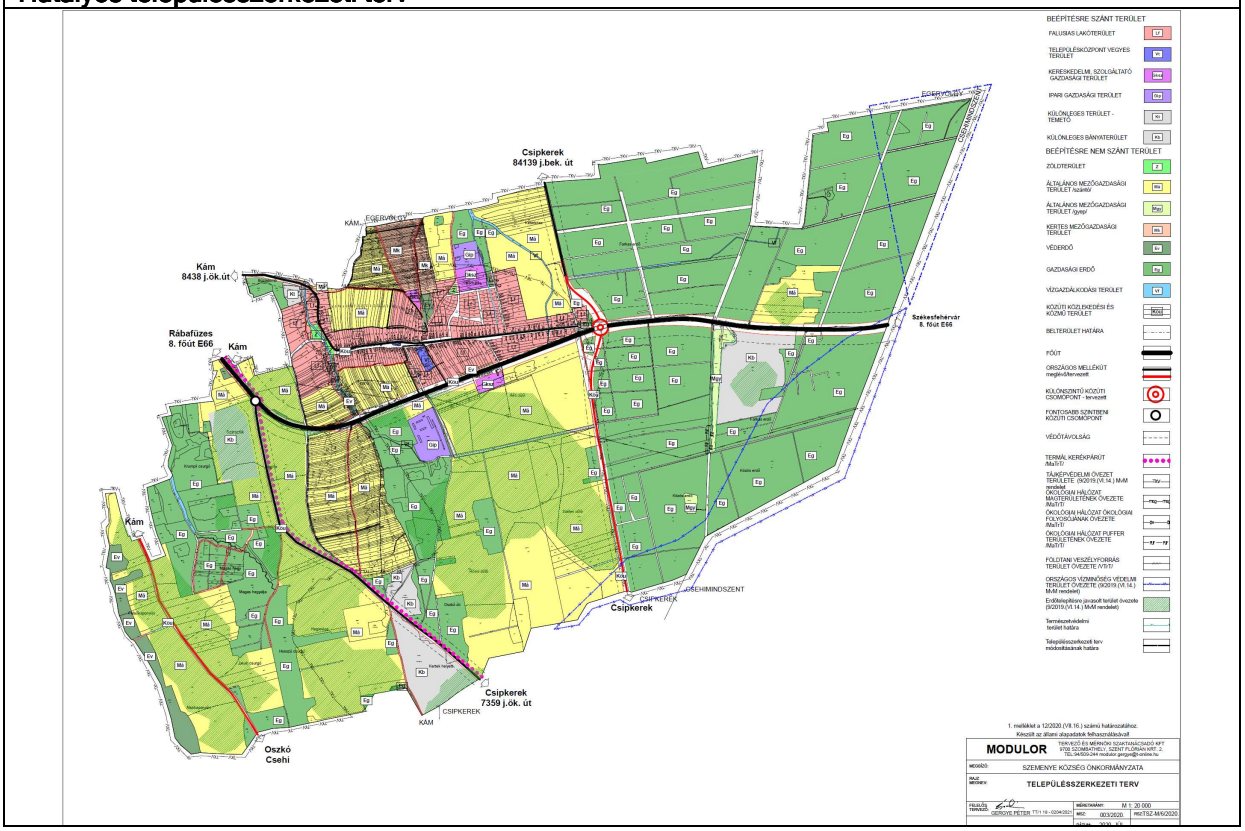
Az önkormányzat kezdeményezte a térségi övezetek által érintett területek lehatárolását, ha szükséges azok módosítását a településrendezési eszközökben az államigazgatási szervek adatszolgáltatásai alapján.

A módosítás indoka a következő: Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény alapján a településrendezési terv készítése során a térségi övezetek által érintett területeket az államigazgatási szervek adatszolgáltatását mérlegelve kell lehatárolni. A településrendezési eszközöket felülvizsgálni és szükség esetén módosítani kell. A településrendezési eszközök 5. számú módosítását követően az ETÉR adta adatszolgáltatás felhasználásával és az időközben módosított Vas megyei területrendezési terv térségi szerkezeti terve és térségi övezetei alapján kerül módosításra.

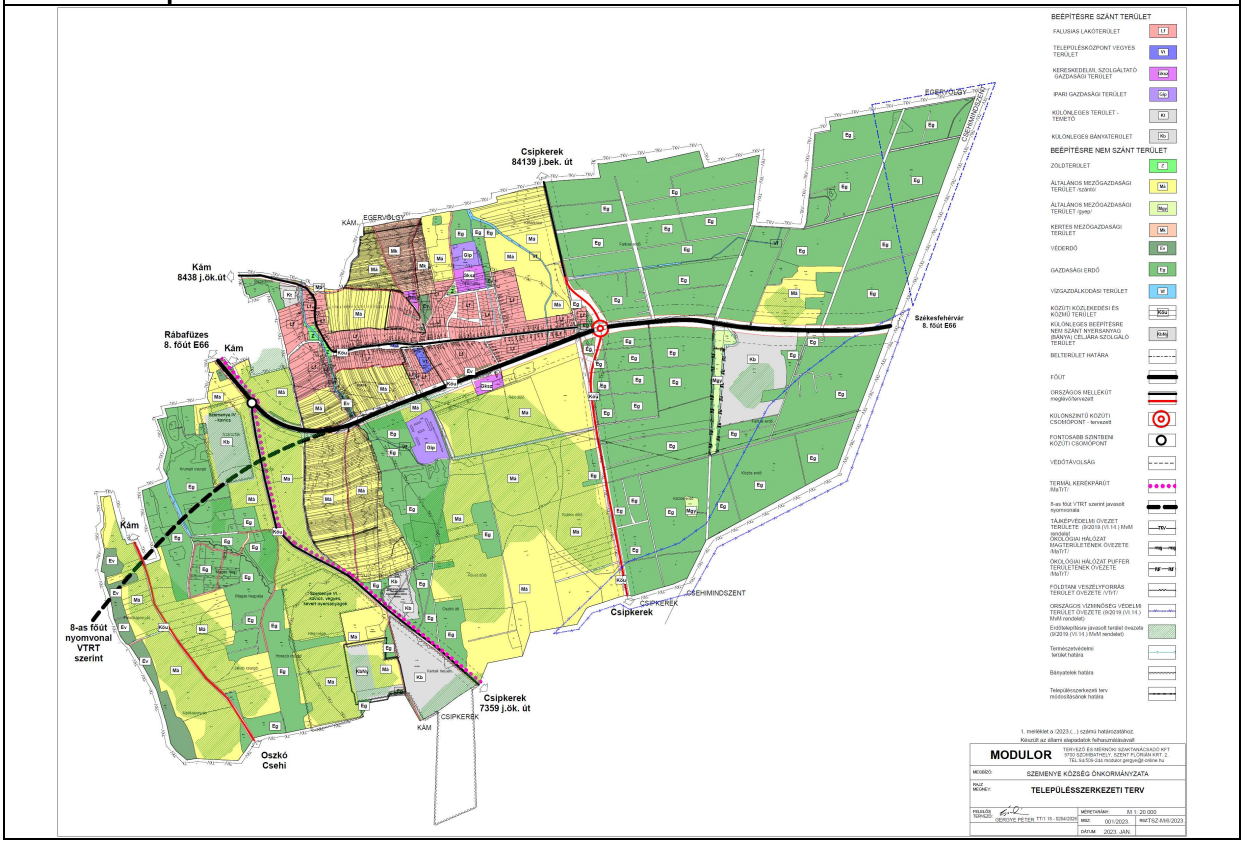
Megvizsgáltuk, hogy a területrendezési tervek települést érintő elemeinek, a községre vonatkozó övezeti és infrastruktúrális rendszereket és az alábbi módosításokat kellett végrehajtani:

- R8-as főút új nyugati szakaszának megyei terv szerinti kijelölése
- ökológiai hálózat magterületének övezetének pontosítása
- ökológiai hálózat puffer terület övezet pontosítása
- törlésre kerül a település belterületét délről és délnyugatról elkerülő terveztt villamos távvezeték nyomvonala, mert ezt a térségi tervek már nem tartalmazzák.

Hatályos településszerkezeti terv



Javasolt településszerkezeti terv



2.3. Biológiai aktivitási értékszámítás

Az Étv. 8. § (2) b. szerint „az újonnan beépítésre szánt területek kij egyidejűleg a település közigazgatási területének - külön jogszabály alapján számított - biológiai aktivitási értéke, az átminősítés előtti aktivitási értékhez képest nem csökkenthet.”
Új beépítésre szánt terület nem kerül kijelölésre.

A biológiai aktivitási értékszámítást igazolni a beépítésre nem szánt területek változásaihoz nem kellett.

Biológiai aktivitási értékszámítás korábbi rendezési tervekből származó többlet pontértékkel:

Szemenye településrendezési eszközeinek 5. számú módosításához készített biológiai aktivitási értékszámítás								
	átminősítés utáni aktivitásérték				**átminősítés előtti aktivitásérték**			
módosítással érintett terület	tervezett területhasználat	érték-mutató	terület /ha/	érték	jelenlegi területhasználat	érték-mutató	terület /ha/	érték
	Beépítésre szánt terület				***Beépítésre nem szánt terület***			

64-77 hrsz	falusias lakóterület	2,4	0,11	0,264	közlekedési terület	0,6	0,11	0,066
489/32 hrsz	falusias lakóterület	2,4	0,204	0,4896	közlekedési terület	0,6	0,204	0,1224
Zöldterület kijelölése 244 m2 nagyságban 384 hrsz	Zöldterület	6	0,0244	0,1464	közlekedési terület	0,6	0,0244	0,01464
Összesen				**0,9**				**0,20304**
								Többlet pontérték: 0,69696

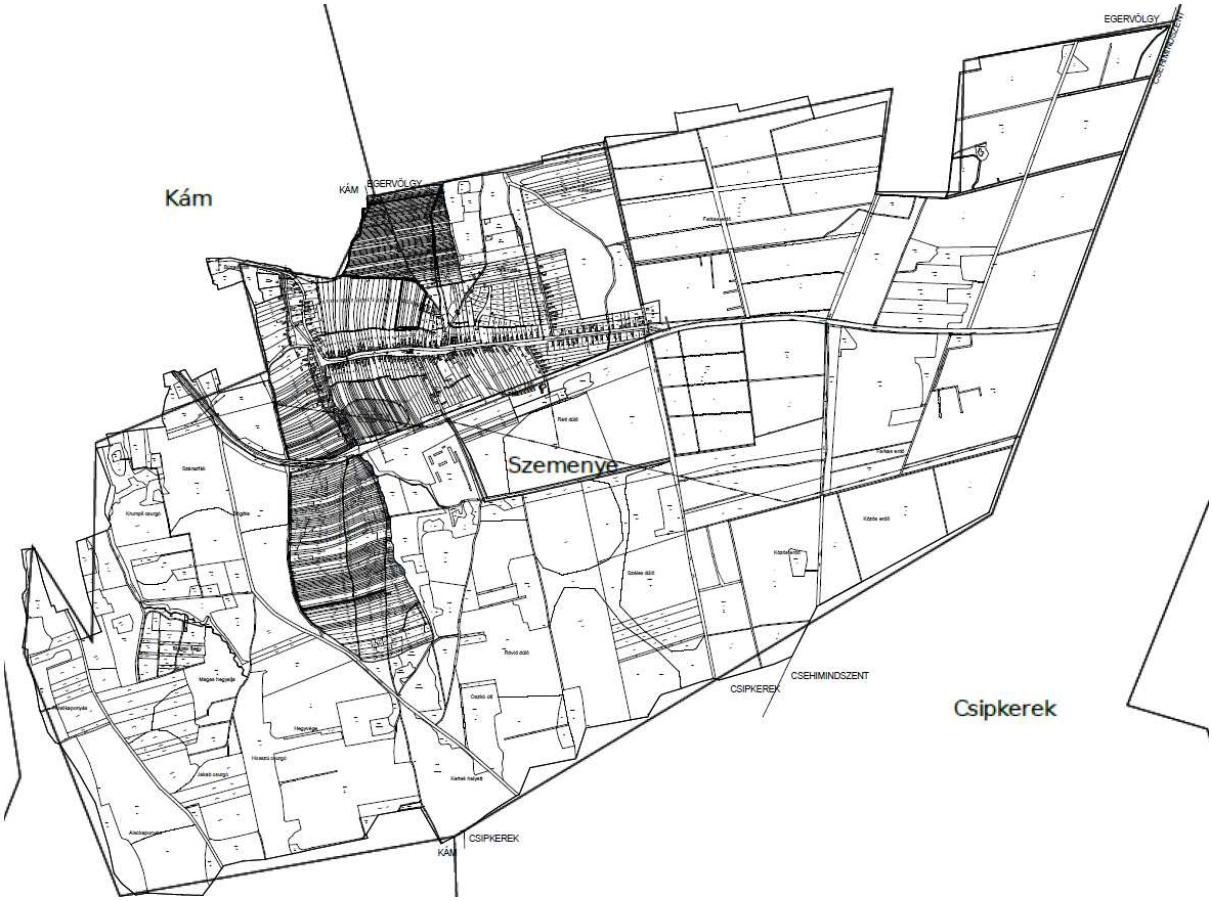
A biológiai aktivitási érték számítása során az aktivitási érték kismértékben növekedett. A változás a 384 hrsz-en kijelölt zöldterület növekedésének volt köszönhető.
A zöldterület növekedését a 2018. évi CXXXIX. törvény - Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről – 12.§ (3) bekezdése alapján jelöltük ki.

Szemenye településrendezési eszközeinek 5. számú módosításához készített biológiai aktivitási értékszámítás a többlet pontérték: 0,69696, amely a soron következő településrendezési eszközök módosításakor felhasználható.

2.4. Örökségvédelem
2.4.1. Régészeti lelőhelyek

A 098/10 hrsz ingatlant érintő tervezési területen ismert és nyilvántartásba vett régészeti lelőhely nem található.

azonosító	megye	település	lelőhelyszám	név	védelem	HRSZ
63874	Vas	Szemenye	1	Hosszú-Csurgó patak K-i terasza	szakmai	118, 127, 123, 128, 131, 117, 122, 124/3, 111, 110, 112, 114, 108, 104, 101, 102, 166/1, 150/2, 146, 145/1, 144/2, 144/1, 189/2, 188/6, 188/4, 183/2 182/1, 177/2, 176/1, 171/2, 170/1, 166/2, 165/2, 195/1, 194/2, 189/1, 188/5, 188/3, 183/1, 182/2, 177/1, 176/2, 171/1, 170/2, 140, 107/2, 139, 138, 136, 135, 134, 119



Szemenye régészeti lelőhelyek

2.4.2. Építészeti értékek védelme

Műemlékvédelem

Szemenye községben műemlék védettség alatt álló ingatlan nem található.

Helyi védelem – településképi védelem

A tervezéssel érintett 098/10 hrsz ingatlan nem tartozik a településképi szempontból meghatározó területekhez (lásd a TKR 1. mellékletét)

1. melléklet a 10/2018. (XII.28.) önkormányzati rendelethez

2.5. Közlekedés

A település közlekedési rendszere és annak fejlesztése Szemenye község 2005-ben elfogadott és a közlekedési hálózat átalakításával – 8-as főút négynyomosításával összefüggő úthálózat kialakítása - 2015-ben módosított településrendezési eszközeiben meghatározott hálózati rendszerekben lett rögzítve.

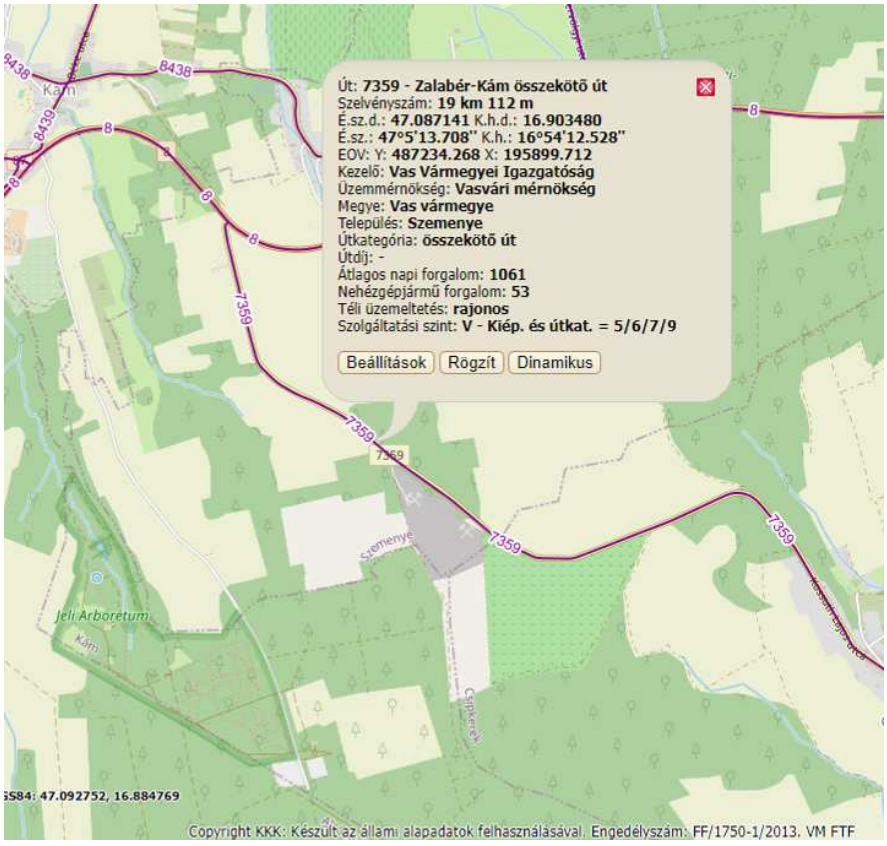
Állami közutak

Szemenye községet az alábbi állami utak érintik:

- 8. sz. Székesfehérvár- Jánosháza – Rábafüzes országos elsőrendű főút, E66
- 7359 j. Zalabér-Kám összekötő út
- 8438 j. Szemenye-Kám összekötő út
- 84139 j. Egervölgy bekötő út.

Állami utak Szemenye közigazgatási területén (sorrás: kira.gov.hu)

A 098/10 és 098/11 hrsz ingatlanok területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt a nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület kerül kijelölésre. A tervezett beruházás a 7359 jelű összekötő útról jelenleg kialakított telephelyi leágazón keresztül kerül megközelítésre. Új útcsatlakozás nem kerül kialakításra.



A 7359 jelű összekötő út forgalomszámlálási adatai (forrás: kira.gov.hu)

A 7359 jelű útról a bányaterület felé meglévő 0110 hrsz útcsatlakozás fényképei

A bányaterület kiszolgálása a 0110 hrsz út kiépített útcsatlakozásán keresztül történik. A kiszállítás csak északi, Szemenye felé eső irányba, a 8-as számú főút felé lehetséges, mivel délre, Csipkerek felé, 12 t-s súlykorlátozás van elhelyezve a bejáró mellé közvetlenül.

A 098/10 és 098/11 hrsz területeket érintő bővítés új közlekedési területet nem jelent, mivel ezek ugyancsak a 0110 hrsz úton keresztül érik el a 7359 jelű összekötő utat.

Parkolás

A tulajdonos és használók részére a parkolást az OTÉK 4.sz. melléklete alapján legalább a minimálisan meghatározandó parkolók biztosításáról kell gondoskodni.
Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII.20.) Korm. rendelet (OTÉK) módosításáról szóló 190/2021. (IV.21.) Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése alapján – tekintettel a 3.§-ban foglaltakra is – szükségessé vált a 9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelet (HÉSZ) jogharmonizációs célú módosítása. A módosítás lényege az OTÉK 4. számú melléklet 1. pontjának 2021. április 21. napjáig hatályos normaszövegének a HÉSZ normaszövegének részévé tétele.

A lakás és üdülő esetében az OTÉK adat felhatalmazás alapján a 9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelettel elfogadott helyi építési szabályzat – a korábbi OTÉK előírás alkalmazásának folytatásával – a 3. § új (7) bekezdésével kerül meghatározásra az előírt gépjármű elhelyezési kötelezettség:
„(7) Minden lakás és üdülő önálló rendeltetési egysége után egy személygépkocsi elhelyezését kell biztosítani saját telken belül.”

Az egyes funkciókhoz az OTÉK 7. sz. mellékletében meghatározott számú kerékpáros tárolókat is létesíteni kell új építés, bővítés esetén.

2.6. Közműellátás

A település hatályos szerkezeti terve a község területén biztosítja a település közműellátását és annak fejlesztési területekhez kapcsolódó fejlesztését.

A község belterülete kiépített vízellátással rendelkezik, amely Egervölgy, Kám, Szemenye községek közös kiépített vízvezetéke. Üzemeltetője a VASIVÍZ ZRt. A meglévő vízvezeték nem érinti a 098/10 és 098/11 hrsz ingatlanokon tervezett különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) terület kijelölését.

Szennyvíz-elvezetés

Szemenyén kiépített közcsatorna hálózat a belterületen nem üzemel. Szemenye, Egervölgy, Bejcgyertyános, Nyőgér és Sótony községek szennyvízcsatornázása és szennyvízelvezetésére az öt község a kistérségi területi műszaki fejlesztés keretén belül, közösen hajtja végre szennyvízelvezető hálózatának kiépítését. A fejlesztés végrehajtása után, a térségben keletkező kommunális eredetű szennyvizek zárt rendszerben, ellenőrzött körülmények között kerülnek a szennyvíztisztító telepre.
A 098/10 és 098/11 hrsz ingatlanokon a keletkező szennyvizek szociális jellegűek, amelyet korszerű szennyvízgyűjtőkben gyűjtenek és jogszabály szerint ártalmatlanítanak.
A község belterületén a kiépített szennyvízelvezető rendszerrel nem rendelkezik, ezért a vezetékes közműszolgáltatás kiépítéséig új, korszerű egyedi szennyvízgyűjtő kiépítése szükséges.

Gázellátás

A község gázellátása a Kám-Egervölgy-Szemenye kiépített gázellátó hálózat részeként valósult meg a belterületen. A külterületet az Egervölgy- Szemenye gázvezeték érinti.
A külterületen, így a 098/10 hrsz és 098/11 hrsz ingatlanok a gázellátás igénye nem merült fel.

Csapadékvíz-elvezetés

Csapadékvíz elvezetés a Felső-Hegyhát domborzati adottságait követve alakult ki. A csapadékvizek befogadója a Szemenyei-patak és tőle nyugatabbra lévő Szentjános-patak, amelyek észak felé folyva a Csörnöc-Herpenyő jobb oldali vízfolyása és a Rába vízgyűjtőjének része.
A tervezéssel érintett 098/10 és 098/11 hrsz ingatlanok a Zala és Rába vízgyűjtőjének határának közelében helyezkednek el, de a csapadékvizek inkább északi, Rába irányú lefolyással rendelkeznek.
A tervezési terület mellett élő vízfolyás nem található.

Elektromos energia ellátás

Szemenye község villamos energia ellátása kiépült. A község villamosenergia ellátását a Vasvár-Kám-Szemenye középfeszültségű hálózatról a belterület felé leágaztatott és a leágazások végére telepített transzformátor állomások biztosítják.
A belterület ellátására kisfeszültségű légvezetékes hálózat létesült, amely a lakóutcák nyomvonalát követi.
A meglévő bányaterület villamosenergia ellátása déli irányból a Kám-Csipkerek középfeszültségű hálózat felhasításával került megvalósításra. A telephelynek saját transzformátor alállomása van a 0113/3 hrsz ingatlanon, a 098/11 hrsz telekhatárától keletebbre.

Tr. alállomás a 0113/3 hrsz ingatlanon

Hírközlés

A település hírközlési rendszere a változással nem érintett belterületen kiépült oszlopos, kisebb részben földkábeles optikai rendszerrel. A tervezési területen kiépített vezetékes hírközlés nem

található. A hálózati lefedettség átjátszó állomásokkal került biztosításra. A bányaterület bővítése a hírközlési rendszer fejlesztését nem igényli.

2.7. Tájrendezés

A település igazgatási területe (vizsgálati terület) Vas vármegyében fekszik. Tájföldrajzi szempontból (*MAGYARORSZÁG KISTÁJAINAK KATASZTERE, MTA FÖLDRAJZTUDOMÁNYI KUTATÓINTÉZET, BUDAPEST, 2010.* alapján) a **Felső-Kemeneshát kistájhoz** sorolható, amely a Kemeneshát középtájhoz és a Nyugat-Magyarországi-peremvidék nagytájhoz tartozik.

2.7.1. Domborzati és földtani adottságok

A kistáj felszínalaktani arculatát kiemelt fennsík jellege, aszimmetrikus keresztmetszete és DNy-ÉK-i irányú lejtősödése határozza meg. Fiatal negyedidőszaki kéregmozgások emelték a magasba. A sajátos szerkezeti viszonyok és az alternatív lepusztulás következtében a fennsík keresztmetszete erősen aszimmetrikus: a Zala-völgyre tekintő D-ies kitettségű lejtők lankásak, hosszú, menedékes lejtővel ereszkednek a fővölgy alluviumára. A Rába-völgyre néző, magasra kiemelt É-ias kitettségű lejtők pedig nagyon meredekek és helyenként aprólékosan tagoltak. ÉK felé fokozatosan lealacsonyodó felszínét hosszanti és harántvetők szabálytalanul feldarabolták, és a vetődések mentén derékszögben megtörő, zegzugos futású völgyhálózat alakult ki, amely lapos tetejű völgyközi hátakra és mezaszerű platórészekre tagolja a fennsíkot. Belső területe gyengébben tagolt hullámos kavicsplató.

A 2-2,5 km-es mélységben található alaphegység főleg triász karbonátos képződményekből áll, amire jelentős vastagságú miocén és késő-pannon üledékek települtek. A Rába, a Zala és a Lugos-patak által határolt, eróziós-deráziós völgyekkel tagolt, hullámos felszínű kavicstakarós fennsík. Földtani felépítésében beltavi üledékek (agyag, homok, homokos agyag, homokkő), keresztrétegzett folyóvízi homok, valamint negyedidőszaki folyóvízi kavics vesz részt. A fennsík jelentős részét a Rába idős kavicstakarója borítja, amely helyenként a 20 m vastagságot is meghaladja. A kavicstakaró felszínét foltokban lösz, löszös üledék és jégkorszaki vályog fedi.

Szemenye domborzata igen változatos. A patakvölgyek között több dombtető emelkedik ki a tájból. A település vizei É felé, a Rába völgye irányába haladnak, amelyek között a legjelentősebb a Szemenyei-patak.

2.7.2. Éghajlati adottságok

Mérsékelten hűvös, illetve mérsékelten nedves típusú kistáj. Az évi napfénytartam 1850-1900 óra, amelyből nyáron 720-760 óra körüli, télen mintegy 185-190 óra napsütés várható. Az évi középhőmérséklet átlagos értéke 9,3-9,8 ºC. A vegetációs időszak középhőmérséklete 16,0-16,5 ºC. A legmelegebb nyári nap maximum hőmérsékletének sokévi átlaga 32,5-33,0 ºC, a leghidegebb téli

napoké a kistáj déli részén -16,0-17,0 ºC körüli. A csapadék évi mennyisége az országos átlagnál magasabb, évi mintegy 700-770 mm. A hótakarós napok átlagos száma mintegy 35-40 nap, az átlagos maximális hóvastagság 20-25 cm. Az átlagos szélsebesség 3 m/sec alatti értékű, a leggyakoribb szélirány az északi és a déli. Az éghajlat és a domborzati adottságok az erdőgazdálkodásnak és a kevésbé hőigényes és a vízigényesebb mezőgazdasági kultúráknak kedvező.

2.7.3. Vízrajzi adottságok

A kistáj ÉNy-i harmada a Rábához, DK-i kétharmada a Zalához folyik le, nagyszámú kisvízfolyáson keresztül. A vízfolyások ritkán száradnak ki. Árvizek minden évszakban bekövetkezhetnek, de tavasszal és nyár elején a leggyakoribbak. A vízminőség még jó. Összefüggő talajvíz csak a völgyekben található 4-6 m közötti mélységben. Kémiailag kalcium-magnézium-hidrogénkarbonátos jellegű. A szulfáttartalom 60 mg/l alatt marad. A rétegvizek mennyisége csekély.

A település területe a Rába jobb oldali vízgyűjtőjéhez tartozik. A vízfolyások nagyszáma is elárulja, hogy a kistáj pozitív vízháztartással rendelkezik. Az igazgatási területen a Szemenyei-patak, Szent János-patak folyik keresztül, és gyűjti össze a felszíni vizeket és a Csörnöc-Herpenyő jobb parti vízfolyásaként Kám térségében folyik össze.

2.7.4. Talajadottságok

Az uralkodó talajtípus (84%) a Rába pleisztocén kavicsteraszain iszapos-löszös üledékeken kialakult agyagbemosódásos barna erdőtalaj. Vízgazdálkodási és termékenységi tulajdonságait a felszín közeli, vaskolloidokkal összecementált vízzáró kavicsréteg talajfelszíntől való távolsága, a talaj kilúgzottsága határozza meg. Barnaföldek változatos alapkőzeten a kistáj 5%-án jellemzőek. Vízgazdálkodásuk a mechanikai összetétel függvénye, termékenységük azonban egyaránt kedvező. A kistáj Ny-i részén a fokozódó nedvességgel az alluviális üledéken képződött, kedvezőtlen vízgazdálkodású, gyenge termékenységű pszeudoglejes barna erdőtalaj (9%) a jellemző. Kis területi részaránnyal földes kopárok is előfordulnak. A Sárvíz völgyében karbonátos üledéken lápos réti talajok képződtek (1%).

2.7.5. Tájföldrajzi adottságok

Fogalommeghatározás: a tájföldrajz a legkomplexebb geográfiai szakterület, területi szemléletű szintézise a természetföldrajzi és a földhasználaton, a településföldrajzon keresztül a társadalmi-gazdasági adottságoknak. Összetettsége miatt nem kezdő kutatóknak való téma, valódi tájföldrajzossá évtizedek alatt alakulhat, fejlődhet valaki, ha időközben nem horgonyoz le valamely földrajzi részterületnél, pl. geomorfológiánál, biogeográfiánál, vagy demográfiánál és sikerül megőriznie érdeklődését a földrajzi tájak komplexitása iránt. A tájföldrajz különleges vonása, hogy az egyes tájtípusok meghatározásánál nem lehet eltekinteni az adott területegység látványától, vizuális habitusától (*Csorba, 2021.*)

Tájföldrajzi szempontból a vizsgálatra kijelölt terület hovatartozása a következő:

Nagytáj: ..... Duna−Tisza-medence
Nagytájrészlet: ..... Dunántúli-dombvidék
Középtáj: ..... Zalai-dombság

Kistáj ..... **Felső-Kemeneshát**

A természeti adottságokat e kistáj jellemzői alapján értékeljük (*FORRÁS: CSORBA PÉTER: MAGYARORSZÁG KISTÁJAI, DEBRECEN, 2021.*). A vizsgált terület a 650 km^2 területű kistáj ÉK-i részén terül el.

Topográfiai helyzet és domborzattípus: Belső-Somogy D-ről szomszédos kistája, folyómenti része. Ártéri szintű tökéletes síkság, ill. a folyótól távolabb teraszmaradványos, enyhén hullámos síkság. **Éghajlati körzet:** Mérsékelten meleg – mérsékelten nedves, Babócsától DK-felé meleg – mérsékelten nedves térség. **Vízrajz:** Az egyenként 5 ha-nál nagyobb nyíltvízi, illetve vizenyős, mocsaras felszínek aránya 3,6%, meghaladja az országos átlagot (2,8%). Gyékényes és Barcs közelében vannak nagyobb nyílt vízfelületek. **Földhasználati arányok és tendenciák:** 44% szántóföld (erősen csökkenő arány), 29% erdő (változatlan), 6% pedig gyep (változatlan) területi részesedéssel. 2000 óta 3,9-ről 5,2%-ra emelkedett a kert besorolású felszínek aránya. Az OTrTben a kistáj túlnyomóan vegyes területfelhasználású térség, kisebb részén az erdőgazdasági hasznosítás jellemző. **Földrajzi tájtípus:** Szubmediterrán éghajlati hatás alatt álló, holtmedrekkel, teraszmaradványokkal tagolt mentesített ártér, ahol réti és humuszos öntéstalajokon erdőmozaikos szántóföldi művelés dominál. **Emberi hatáserősség:** Az emberi tevékenység az eredeti természeti adottságokat csak közepes mértékben módosította, a kistájon a két euhemerób típus osztozik. A domborzatot és a vízhálózatot kisebb terep- ill. mederrendezések formálták. A talajviszonyok a szántóföldi tömörödés és a vízelvezetés miatt változtak. Természetközeli növényzet a kistáj területének 20–30%-án fedezhető fel. Az 1990 és 2018 között bekövetkezett felszínborítás-változások szerint gyengült az összesített antropogén hatáserősség. **Beépítettség és településfejlettség:** A beépítettség mértéke 4,9% (2000: 4,7%), jóval elmarad az országos átlagtól (6,2%). A települések és a közlekedési hálózat élőhelyeket feldaraboló hatása jelentős, a tájökológiai fragmentáció értéke kissé magasabb az országos átlagnál 3,8 km/km^2. A gazdasági, infrastrukturális és társadalmi fejlettség komplex mutató szerint a táj települései Csurgó és Barcs kivételével elmaradottnak tekinthetők. **Tájmetriai adatok:** A kistáj CORINE foltjainak átlagos nagysága 1,43 km^2, ami a dombságok esetében jellemző mozaikosságra hasonlít (1,36 km^2). A Shannon-diverzitás, vagyis a tájhasználati sokszínűséget kifejező szám magas 1,63 (az országos átlag 1,41). **Természeti veszélyek:** A természetes eredetű károkozás jelenleg közepes mértékű, amiért a felhőszakadások, ill. az árvizek okolhatók. 1931 és 2015 között 12–15 súlyosan aszályos (PAI>6) év volt. Az éghajlatváltozás a jelenlegi tájhasználatot közepes mértékű átalakulásra késztetheti. **Természetvédelem:** A kistáj 28%-a tartozik a Duna-Dráva NP-hoz. Ugyanekkora területen (28,2%) érvényes a Natura 2000 madárvédelmi és 34,1%-án az különleges természetmegőrzési besorolás szerinti oltalom. **Értéktár:** Az összesített értéksűrűség közepes szintű, elsősorban az egyedi tájértékeknek és a műemlékeknek köszönhetően. Történeti település nincs és a régészeti lelőhelyek száma is alacsony. A kistájra vonatkozó tájképvédelmi javaslat lényegében a Duna-Dráva NP által kezelt területeket érinti. **A tájkarakter földrajzi összetevői:** A kistáj folyómenti síkság, amelynek vizuális megjelenését a szántók és az erdőfoltok váltakozása jellemzi. A tájképnek szinte mindenütt részét képezik az ártéri ligeterdők, nedves rétek. Néhol a folyó meanderei által alámosott löszfalakról látványos kilátás nyílik a szigetekre és az ártérre. A települések általában közel épültek a folyóhoz, a központi szerepköröket ellátó Barcs is fontos folyami átkelőhely. A hosszan elnyúló táj É-i részén Csurgó tölt be regionális centrum szerepet. A parlagok aránya jelentős 6–8%, ezért közepes

intenzitással hasznosított tájról van szó. A folyótól távolodva egyre inkább a szántóföldi parcellák a domináns tájformáló elemek, de a belső-somogyi erdők több helyen átnyúlnak a szóban forgó kistáj területére is. A lakosság identitásának topográfiai objektuma a Dráva, de ezen a szakaszán nincs olyan önelhelyező tájnév, mint a Muraköz, vagy Ormánság. A tágabb topográfiai lokalizációt segíti a Horvát-középhegység (Kalnik, Bilo) halványan feltűnő sziluettje.

2.7.6. Növényzet

A vizsgált terület a Magyarország nagy részén elterülő Pannóniai Flóratartomány (*Pannonicum*) Nyugat-Dunántúl flóravidékének *(Prenoricum)* Őrség-Vasi-dombvidék flórajárásába *(Castriferreicum)* tartozik.

A Felső-Kemeneshát kistáj jellemző potenciális erdővegetációját a lomberdők alkotják, gyepek csak a Sárvíz mentén fordultak elő. Klímazonális vegetációtípusát bükkösök és gyertyános-kocsánytalan tölgyesek, patakvölgyekben pedig égerligetek alkotják. Jellemzők a mészkerülő lomberdők. A vízállások környékén kis kiterjedésű tőzegmohás erdeifenyvesek jöttek létre. A telepített fenyves állományok ma az erdőterület több mint 60%-át borítják, a fenyőfajoknak őshonosan csekély térfoglalása volt. Akácültetvények leginkább a kistáj szárazabb keleti területein találhatók. Az inváziós terhelés közepes. Az évszázados emberi hatások miatt a kistáj erdeiben alig találkozunk természetszerű állományokkal. A nagy kiterjedésű fenyőelegyes-tölgyesek mind másodlagosan alakultak ki. Az erdei legeltetés során az erdőállományok kiligetesedtek. A legeltetés felhagyásával napjainkban a gyertyános-tölgyes elemek lassú beszivárgása figyelhető meg az erdőkbe. A nyílt legelőket később erdeifenyővel és akáccal telepítettek be. Kaszálórétek és láprétek a Sárvíz völgyében voltak jellemzők, de mára ezek nagyrészt beerdősültek. A flóra zömét a nyugat-dunántúli fajok alkotják (erdei ciklámen – *Cyclamen purpurascens*, szártalan kankalin – *Primula vulgaris*, magyar varfű – *Knautia drymeia*), de az atlantikus (csarab – *Calluna vulgaris*) és a szubmediterrán fajok (genyőte – *Asphodelus albus*, májvirág – *Hepatica nobilis*) is megtalálhatók. A korábbi tájhasználat (erdei legeltetés, alomgyűjtés) visszaszorulásával több fontos faj (szakállas orbáncfű – *Hypericum barbatum*, részegkorpafű – *Huperzia selago*, körtikefajok – *Pyrola* spp.) eltűnt a területről. A szárazabb déli részen több xerotherm elem is felbukkan (egyenes iszalag – *Clematis recta*, fekete kökörcsin – *Pulsatilla nigricans*). Gyakori élőhelyek: K2, RB, L2a, L2b, K5; közepesen gyakori élőhelyek: P7, J5, E1, OC, D2; ritka élőhelyek: L4a, D1, J6, H4, J2. Fajszám: 800–1000; védett fajok száma: 60–80; özönfajok: aranyvessző-fajok (*Solidago* spp.) 4, akác (*Robinia pseudoacacia*) 4, japánkeserűfű-fajok (*Reynoutria* spp.) 1.

Szemenye Község közigazgatási területén az erdőgazdasági területeket vegyes korú, zömmel keménylombos és fenyőerdők borítják. A terület jelentős része mezőgazdasági művelés alatt áll. Főbb kultúrák: búza, kukorica, repce, tritikálé. Elterjedt lágyszárú fajok a ciklámen, a kakasmandinkó, a tavaszi kankalin, a sások, a szagosmüge, a korpafű, a zalai bükköny. A vizsgált bányatelek bővítmény területén kizárólag „1” természetességű nagyüzemi szántók (T1) és spontán nőtt akácosok (S6) találhatók.

A konkrét vizsgálati területen a növényállomány természetességi szintje alacsony, az emberi behatások és a gyomfajok terjedése miatt degradáltnak tekinthető. Természetközeli állapotú vegetáció a tervezett bányaterületen és annak 500 méteres környezetében nincs.

A vizsgált ingatlanok bányaművelésbe történő vonása során a meglévő élőhelyek is megváltoznak: a meglévő S6 és T1 élőhelyekből ideiglenesen – a bányaművelés idejére – először U7 (Homok-, agyag-, tőzeg és kavicsbányák), majd a rekultiváció után pedig T1 vagy OC (Jellegtelen száraz- vagy félszáraz gyepek és magaskórósok) vegetáció kialakítása várható a tájrendezési cél meghatározása szerint. A várható tevékenység során a terület élőhelyeinek természetessége nem változik. A bányaművelés idejére is „1” értékű marad a terület természetessége, azaz a természetes állapot teljesen leromlik, az eredeti vegetáció nem ismerhető majd fel, gyakorlatilag csak gyomok és jellegtelen fajok fordulnak majd elő.

2.7.7. Állatvilág

Faunisztikai szempontból kevésbé ismert, nagyrészt kultúrhatás alatt álló a terület. A település külterületének zöme mezőgazdasági művelés alatt áll. Az állatvilág alacsonyabb és magasabb rendű taxonjainak képviselőiről pontos adatok nem állnak rendelkezésre, ezért csak általánosságokra szorítkozhatunk.

A térség viszonylag tiszta vízfolyásai, és környékük gazdag rovarvilágot sejtetnek. A patakok mentén fennmaradt mocsárrétek, nedves kaszálók számos nappali lepkének adnak otthont. A vizekben számtalan egyéb ízeltlábú szervezet nyüzsög. A vizek mentén, nedvesebb élőhelyeken mindenütt találkozhatunk kétéltűekkel, egyes helyeken jelentős tömegben is. A hüllők közül a fürge gyík és a rézsikló szórványosan előfordul mindenütt. A terület domborzati viszonyai, a nagykiterjedésű erdők, a vízfolyások meghatározóak a madárvilág tekintetében. A területen akár több száz faj is élhet és fészkelhet.

A térség emlősfaunájáról sem végeztek átfogó vizsgálatot. Az erdőkben az emlősök közül valószínű nagy számban fordul elő az erdei egér, pocok és cickány. Gyakori a mókus, ritkább a nagypele, sün. Ragadozók közül sok a róka, a borz, a nyuszt, a nyest, a menyét. A vadászott nagyvadak (főleg a gímszarvas, az őz, a vaddisznó) mindenütt fellelhetők. A szántóterületeken gyakori a mezei nyúl (*Lepus europaeus*), az őz (*Capreolus capreolus*), a mezei pocok (*Microtus arvalis*).

A tervezett módosítás után várható, hogy a bányaműveléssel érintett területeken az élővilág visszaszorul, a meglévő szántóhoz hasonlóan kevés fajnak ad majd otthont és a meglévő fajoknak nagy létszámú populációi kialakulni nem tudnak. A vizsgált bányatelek területén az állatvilág elsősorban a meglévő zöldfelületeket (szántó, gyepterületek, fák, cserjék) kedveli, azaz a növényvilághoz köthető, hiszen táplálkozási, szaporodási, rejtőzködési lehetőségeiket csak itt találják meg, illetve talajélet csak a növényzettel borított felületeken valósul meg.

A bányatelek területén az ízeltlábú fajok közül ritka vagy védett fajok előfordulása a nem természetközeli élőhelyek miatt nem valószínűsíthető. Halak számára alkalmas élőhely a vizsgált bányaterületen nincs, bányató nem alakult ki.

A vizsgált terület nem rendelkezik különleges, egyedi vagy értékes madárvilággal. Az észlelt és feltételezhetően elforduló fajok mindegyike hazánk területén gyakori, közönséges faj. Fokozottan védett fajt vagy ritka ragadozómadarat nem észleltünk és megtelepedésükre, megjelenésükre igen kicsi az esély az élőhely ismeretében, az (általában magasan) átrepülő példányokat pedig a tervezett tevékenység nem érinti. A zaj az élővilágot elviselhetetlen mértékben nem terheli, a fajok elvándorlásával a zajhatás nem jár. Zajra esetlegesen érzékeny fokozottan védett, nagy testű madarak (pl. ragadozók, fekete gólya, baglyok stb.) információink szerint a bányaterület közelében nem fészkelnek.

A bányaterület körbekerítve nincs, így az emlősfajok, vadak számára szabadon bejárható. A nyomok alapján előfordul a bányaterületen az őz, a vaddisznó, a mezei nyúl és a vörös róka. A nem művelt, eredeti talajjal fedett részeken a kisrágcsáló fauna előfordulása valószínűsíthető.

Az érintett terület a környező területek zavartságából és alacsony ökológiai potenciáljából adódóan elsősorban alkalmi és zavarástűrő faunával rendelkezik, emiatt a bányaterület tervezett bővítése természetes, természetközeli vagy védett fajoknak otthont adó élőhely-megszűnéssel nem jár, a kiépítés védett állatpopuláció élőhelyét nem veszélyezteti.

2.7.8. Tájhasználati jellemzők

Bel- és külterület viszonya

közigazgatási terület:	1180,1507 ha
belterület:	106,0608 ha
külterület:	1011,2996 ha
zártkert:	62,7903 ha.

A külterületi művelési ágak területi megoszlását a következő táblázat foglalja össze:

művelési ág	összes alrészlet terület (m^2)
erdő	4.897.193
fásított terület	255.870
gyümölcsös	6.558
kert	113.031
kivett	1.940.734
legelő	207.531
rét	501.592
szántó	3.804.126
szőlő	74.872

FORRÁS. TAKANET.HU

A rendezési terv módosítása során a bel- és külterület határának változása nem tervezett.

Mezőgazdasági területek érintettsége

A változás során 4,99 ha nagyságban általános mezőgazdasági területből különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) terület kerül kijelölésre. A szabályozási terven Má1 jelű általános mezőgazdasági övezetből KbNy jelű különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) övezet kerül kijelölésre. A 098/10 hrsz és a 098/11 hrsz ingatlanok egyaránt Sz7 művelési ágba sorolt szántóterületek.

Erdőterületi érintettség

A tervezés alá vont és bányaterület kijelöléssel érintett 098/10 és 098/11 hrsz ingatlanok nem üzemtervezett területek.

Üzemtervezett erdőterületek Szemenyén

Üzemtervezett erdőterületek a 098/10 és 098/11 hrsz környezetében

A vizsgált ingatlanok település külterületén, lakott területektől viszonylag távol, többségében szántóföldi hasznosítással érintett ingatlanokon, erdő-, már meglévő bányászati- és mezőgazdasági területek (szántók) szomszédságában, azaz többféle használatú tájrészletben helyezkedik el.

A településrendezési terv módosítása után várható bányászati tevékenység a szomszédos tájhasználatokat nem szünteti meg, illetve nem korlátozza. Az élővilág jelentős, nagyarányú elvándorlása, táplálkozási-fészkelési lehetőségeinek korlátozása nem valószínűsíthető. A tevékenység a szomszédos tájhasználatokra jelentős zavaró hatással nem lesz.

A vizsgált tájban az érintett bányaterület az eredeti felszínbe süllyedő, antropogén eredetű felületi tájelemként jelenik meg. A bányaterület bővítése során a tájszerkezet minimális mértékben változik, a művelt bányaterület (bányagödör) mérete növekszik csaknem öt hektárral.

Jelentős tájképi változás a beruházás során nem várható, a tájkép jellege nem változik meg, továbbra is a tájrészlet intenzív mezőgazdasági és bányászati jellege marad meghatározó, a művelt bányagödör kis mértékben bővül.

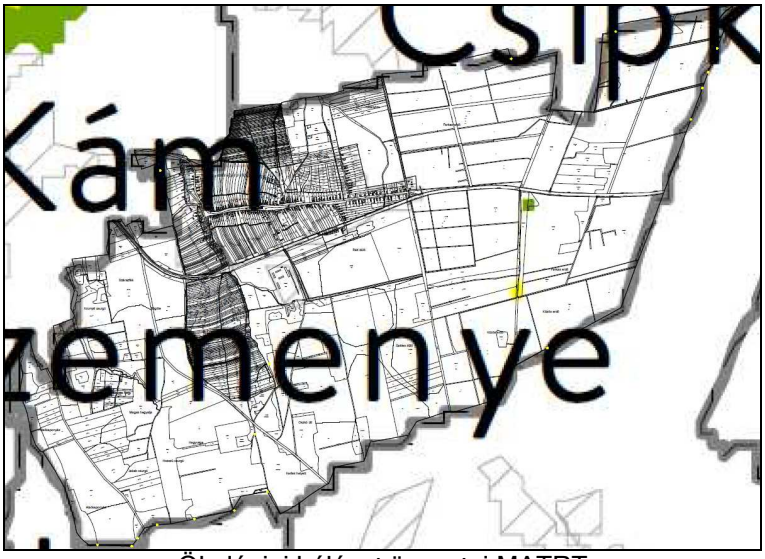
2.8. Környezetalakítás, természetvédelem

A 2005-ben elfogadott, majd többször módosított településrendezési eszközök tartalmazzák az alátámasztó munkarészeket.

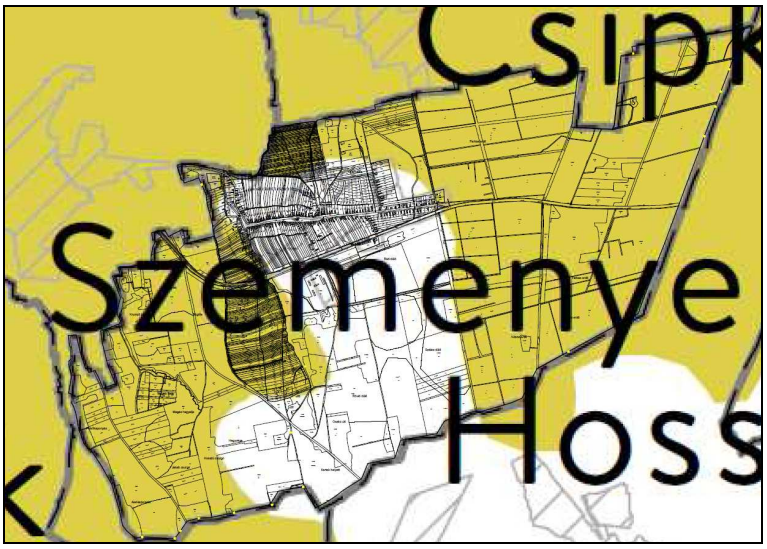
Országos, megyei szintű övezeti besorolások

A táj- és természetvédelem körébe tartozó övezetek közül a következők találhatók az igazgatási területen a MATrT alapján:

- országos ökológiai magterület övezete
- ökológiai hálózat pufferterületének övezete
- tájképvédelmi terület övezete.



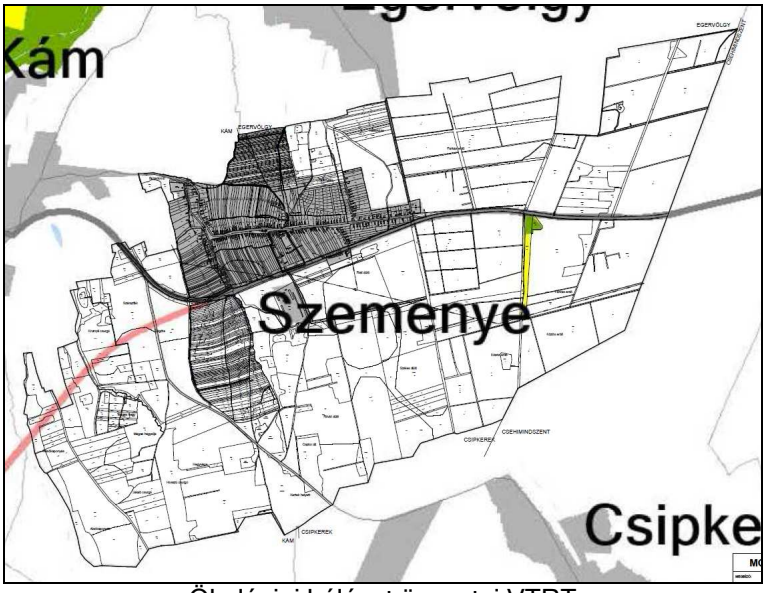
Ökológiai hálózat övezetei MATRT



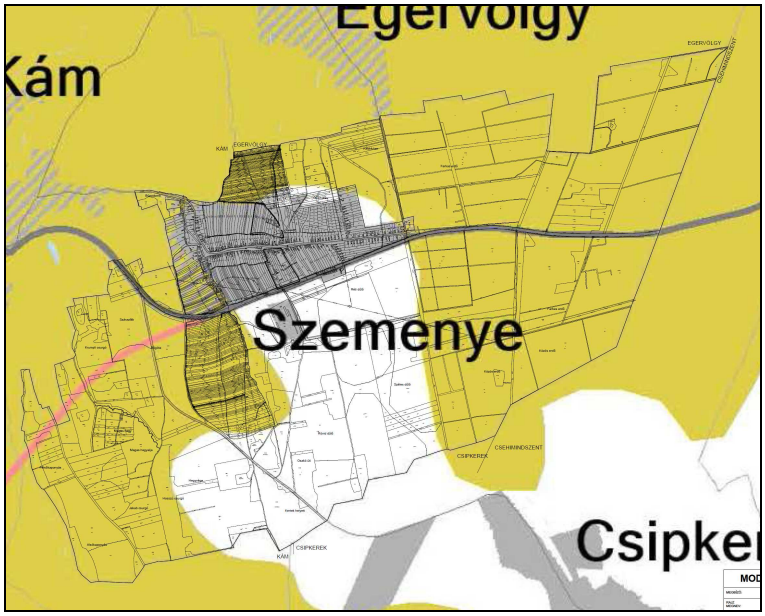
Tájképvédelmi terület övezete

A Vas Megyei TrT alapján pedig a következők:

- országos ökológiai magterület övezete
- ökológiai hálózat pufferterületének övezete
- tájképvédelmi terület övezete.



Ökológiai hálózat övezetei VTRT



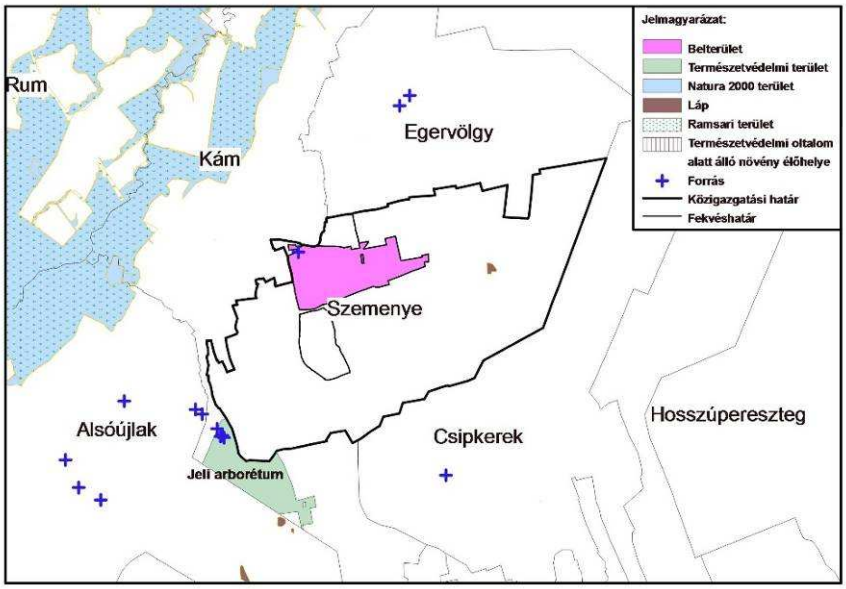
Tájképvédelmi terület övezete VTRT

Természetvédelmi területek érintettsége:

A tervezési terület nem érint sem helyi, sem országos jelentőségű védett természeti területet. Nemzetközi, országos vagy helyi jelentőségű, terület nélkül védett vagy védelemre tervezett természeti érték a területen nem található. A Natura 2000 hálózat elemei a beruházás közvetlen vagy közvetett hatásterületén nem találhatóak, A legközelebbi Natura 2000 terület a bányatelektől 3 km-re északra van (Rába és Csörnöc-völgy SCI terület). A bányatelekhez legközelebbi védett terület a Ny-i irányban legközelebb mintegy 650 méterre lévő Jeli arborétum Természetvédelmi Terület. A vizsgált ingatlanokon tervezett bányaművelés az említett védett területre hatással nem lesz, mivel az nagy távolságra, növényzettel és tagolt domborzattal elválasztva helyezkedik el és látványkapcsolat sincs.

Az Országos Ökológiai Hálózat elemei a beruházás közvetlen hatásterületén nem találhatóak, de a bányatelektől nyugatra 1-2 km-re lévő vízállások részei az Országos Ökológiai Hálózatnak és ex lege

védett lápterületek. Az élőhelyek leírásából látható, hogy a tervezési terület nem minősül természeti területnek.



Természetvédelmi területek Szemenye területén és környezetében
(*FORRÁS: A 10/2018. (XII.28.) ÖNK. RENDELET 2. MELLÉKLETE*)

A vizsgált tájrészlet a térség tipikus tája, ellentétben a védett vagy tájképvédelemben részesített ún. kiemelt tájtól. Azokat a tájakat nevezhetjük tipikusnak, ahol a formák, a vegetáció, a vizek és a kulturális örökség egyesülése általános vagy mindennapos látványosságot mutat fel. Ezekben a tájakban még köznapi módon jelenhetnek meg azok a jellemzők, amit a különbözőség, az egység, az életszerűség, az érintetlenség, a rend, a harmónia, az egyediség, a szabályosság és az egyensúly egyenként és együttvéve jelent.

Egyedi tájértékek

A tájak karakterének fontos összetevői az egyedi tájértékek. A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (Tvt.) 6. § (3) (4) és (5) bekezdése értelmében egyedi tájértéknek minősül az adott tájra jellemző olyan természeti érték, képződmény és az emberi tevékenységgel létrehozott tájalkotó elem, amelynek természeti, történelmi, kultúrtörténeti, tudományos vagy esztétikai szempontból a társadalom számára jelentősége van, de nem állnak műemléki vagy természetvédelmi oltalom alatt. A tájérték környezetével együtt védendő. A vizsgált ingatlanokon egyedi tájérték nem található.

2.9. Környezetvédelem

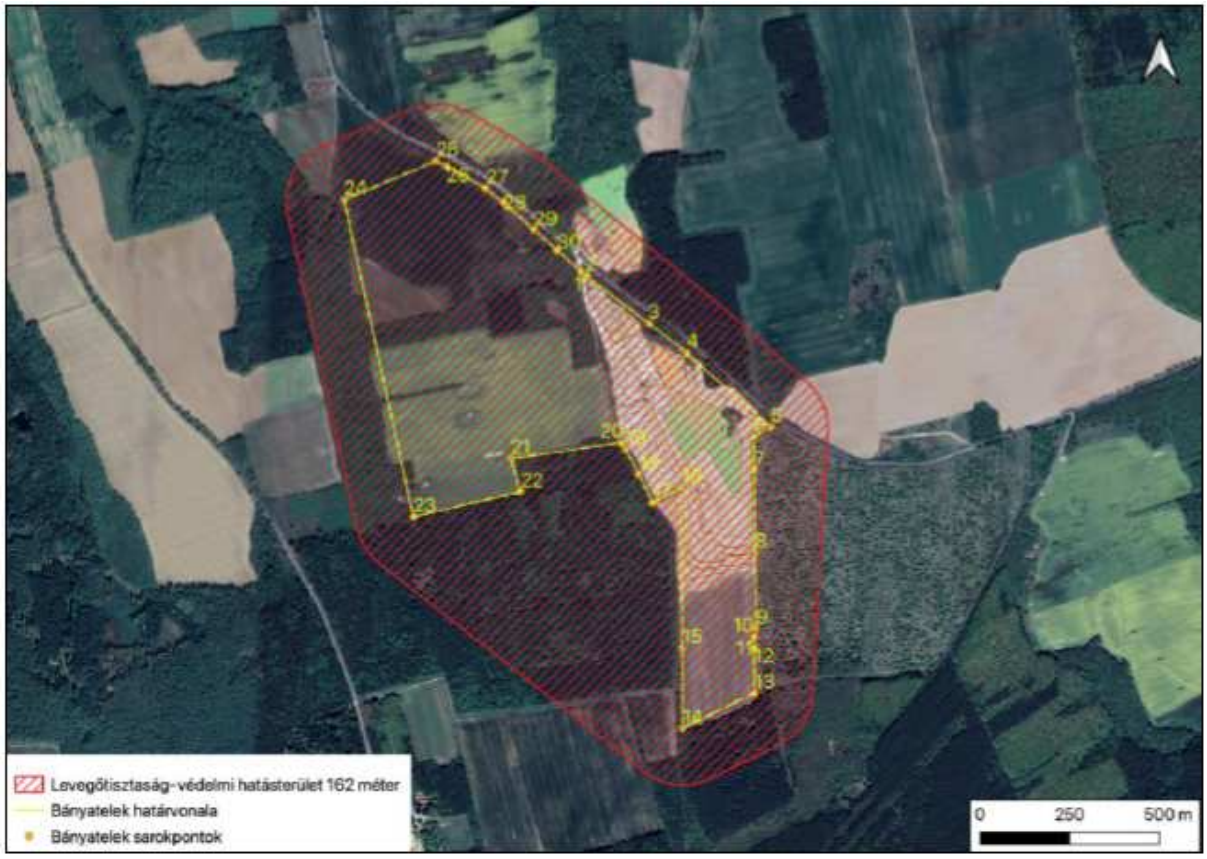
Levegő tisztaság védelem

Új létesítmények kialakításánál, új technológiák üzemeltetésénél teljesíteni kell a levegőtisztaság-védelmi követelményeket, előírásokat, határértékeket. A levegő védelmével kapcsolatosan a többször módosított 21/2001. (II.14.) Korm. rendeletet és a végrehajtására kiadott jogszabályok előírásait kell alkalmazni. A helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeinek megállapítását a

14/2001. (V.9.) KöM-EüM-FVM együttes rendelet tartalmazza. A bányatevékenység során levegőt szennyező tevékenység nem kerül végzésre.

A 098/10 és 098/11 hrsz tervezett bányatelekkel lefedett területhez legközelebb elhelyezkedő települések távolsága:

Irány	Építmény	Távolság a bányatelek határától
É	**Szemenye legközelebbi lakóházai**	**980 m**
K	Csipkerek legközelebbi lakóházai	1670 m
Ny	Alsóújlak legközelebbi lakóházai	2600



Forrás: „Szemenye VI. -kavics" védnevű bányatelek, Szemenye község településrendezési eszközeinek módosításának környezetvédelmi dokumentációja

A külszíni bányaművelési tevékenység a szabadban végzett technológiák közé tartozik, így ez területi (felületi) diffúz légszennyező forrásnak minősül. A munkálatok velejárója a porképződés, és a munkagépek működése során keletkező kipufogógázok emissziója.

Zaj- és rezgésvédelem

A módosítás következtében jelentősebb zaj- és rezgésterhelés előreláthatóan nem fog fellépni. A megépítendő lakóépület esetében a lokális hangforrás eseti, rendezvényhez kötött, illetve a közúti forgalomból származó külső zajforrás jellemző. Zajvédelmi probléma nem ismeretes.

Az újonnan létesíteni kívánt, zajt kibocsátó létesítményekre a 2008. január 1-től hatályos, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007.(X.29.) Korm. rendelet az irányadó, a kibocsátási határértékek megállapításánál a 27/2008. (XII. 3.) KvVM- EüM rendeletet kell figyelembe venni.
A bányaművelésnél használt technológia alapján zajterhelés szempontjából két féle hatás jelentkezik. A termelési-, üzemi zajra vonatkozó zaj, mely vonatkozik a letakarításra, a haszonanyag kitermelésre és a rekultivációra, valamint a szállításra visszavezethető zaj. Rezgésterhelés Gyakorlati tapasztalatok alapján kijelenthető, hogy az előírásokat betartó bányászati tevékenység nem okoz rezgésterhelést. Az eddigi működés mellett sem panasz, sem észrevétel nem érkezett a bányászati kitermelés rezgésterhelésével kapcsolatban.

Felszíni és felszín alatti vizek

A használt- és szennyvizek kibocsátási határértékeiről és alkalmazásuk szabályairól szóló 9/2002. (III.22.) KöM-KöViM együttes rendeletben foglaltakat be kell tartani. Valamennyi létesítmény (új- és meglévő) a kiépített szennyvízcsatorna- hálózatra kapcsolódjon rá. Új, egyedi szennyvízgyűjtő kialakítása a szennyvízelvezető rendszer kiépítését követően tilos. Egyre nagyobb teret kell, hogy kapjon az ivóvízzel (mint természeti kinccsel) való racionálisabb, tudatosabb gazdálkodás.

Vízvédelmi és vízgyűjtő-gazdálkodási szempontból Szemenye közigazgatási területét nem érint felszín alatti vízbázis védőterületet, azonban érinti az országos vízminőség-védelmi terület övezetét.
Szemenye község bel- és külterületét érinti a Bejcgyertyános vízbázis hidrogeológiai B védőterülete, ezért az érintett területre a 123/1997. (VII.18.) Korm. rendelet vonatkozó előírásai az irányadók.
A településrendezési eszközök módosításával érintett területeket nem érintik a vízbázis védőterülete.
A település külterületét érinti az az országos vízminőség-védelmi terület övezetét, az érintett területekre a 2018. évi CXXXIX. törvény és a 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelet, a vonatkozó előírásai az irányadóak. A településrendezési eszközök módosításával érintett területek nem érintik az országos vízminőség-védelmi terület övezetét.

A település közigazgatási területét a következő vízgyűjtő-gazdálkodási területek érintik: a felszíni víztestek vonatkozásában a Duna részvízgyűjtőn a Csörnöc-Herpenyő alsó, valamint a Kodó és vízrendszere víztestek, a Balaton részvízgyűjtőn a Széplaki- és Kánya-patakok, valamint a Csörgető-patak (Zala vízgyűjtőn) víztestek érintettek. A felszín alatti víztestek közül a Rába-Gyöngyös-vízgyűjtő porózus, a Marcal-völgy porózus, a Zala-vízgyűjtő porózus, az Északnyugat-Dunántúli porózus termál, a Délnyugat-Dunántúl porózus termál, a Nyugat-dunántúli termálkarszt, a Rába-Gyöngyös-vízgyűjtő sekély porózus, a Marcal-völgy sekély porózus, valamint Zala vízgyűjtő sekély porózus felszín alatti víztestek érintettek, ezekre a víztestekre a 1155/2016. (III.31.) Korm. határozatban kihirdetett Magyarország felülvizsgálat 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási tervében foglaltak az irányadók. A településrendezési eszközök módosítása a következő vízgyűjtő-gazdálkodási területek érintik: a felszíni víztestek vonatkozásában: a Duna részvízgyűjtőn a Csörnöc-Herpenyő alsó víztest, a felszín

alatti víztestek közül a Rába-Gyöngyös-vízgyűjtő porózus, az Északnyugat-Dunántúli porózus termál, a Nyugat-dunántúli termálkarszt, valamint a Rába-Gyöngyös-vízgyűjtő sekély porózus felszín alatti víztestek érintettek. A felszíni és felszín alatti víztestek érintett területeire a 1155/2016. (III.31.) Korm. határozatban kihirdetett Magyarország felülvizsgálat 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási tervében foglaltak az irányadók.

Szennyvízelvezetés

A kialakult állapottól eltérő – keletkező többlet - szennyvízről nincsen információ. A község szennyvízelvezető-rendszerrel nem rendelkezik.

Csapadékvíz elvezetése

A két patak ÉÉNy-ra ~3 km távolságban torkollik a Rába fattyúágába, a Csörnöc- Herpenyőb. A fő vízgyűjtő Rába, ÉNy-i irányban 4,5 km távolságban húzódik. A területtől D-re 1500 m -re a Szakotai-patak, továbbá ~1 km távolságban DK-re eredő Széplak-patak a Zala felé tart.

A tervezési terület és annak környezetének felszíni vízfolyásait ábrázoló térkép a melléklet részét képezi.

A terület nem esik vízbázis védőidomra, vagy bányászati tilalom alá eső területre, a terület környezetében vízhasználat nincs. A bányászat felszíni, felszín alatti vizekre káros hatást nem gyakorol.

A bányászati tevékenység során védőtöltéssel a külvizeket távol kell tartani, hogy a szomszédos mezőgazdasági területekről felszíni lemosódással tápanyagok, vegyszerek ne tudjanak a bányatérbe bejutni.

A kialakuló időszakos bányató vízvizsgálatát (ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, összes oldott anyag, pH) éves rendszerességgel végezte a Megbízó.

Értékelés

A tervezett módosítások következtében az érintett területek felszíni vízlefolyási viszonyai jelentősen nem változnak meg.

Javaslatok

Cél a felszíni és felszínalatti vizeink megőrzése, mint élettér, mint ivóvízkészlet, mint környezeti erőforrás a jelenlegi és az elkövetkezendő generációk számára. A vízkészletek leghatékonyabb védelmét a fenntartható területhasználat biztosítja. Kiemelt feladat az élővizek tápanyagterheltségének mérséklése. Víztakarékosság, eső- és szürkevíz hasznosítás megvalósítása.

A használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet és a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletben foglaltakat be kell tartani. Új beépítésre szánt területek megvalósításának feltétele a közcsatorna-hálózat, illetve zárt közműpótló kiépítése. Új létesítmények, épületek engedélyezése is abba az esetben engedélyezhető, ha a

jövőben a szennyvizek közcsatornába való vezetése vagy jelenleg zárt közműpótlóban való gyűjtése biztosítható. A szennyvizek szikkasztását tiltani kell.

Szennyvizet, illetve egyéb szennyezést vagy mérgezést okozó anyagot (szemetet, vegyszermaradékot stb.) nyílt felszínű, illetve zárt csapadékvíz elvezető csatornába, vízfolyásba, holtágba, üzemelő vagy használaton kívüli kútba juttatni tilos.

A csapadékvizek megfelelő elvezetésére gondot kell fordítani. Csapadékvíz elvezetés szempontjából a fejlesztések engedélyezési és kiviteli terveinek készítésekor meg kell vizsgálni, hogy a meglévő árkok alkalmasak-e a keletkező csapadékvizek befogadására mennyiségi és minőségi szempontból egyaránt. Kivitelezés csak jóváhagyott vízjogi engedély alapján végezhető.

A területen a tervezett építkezések során keletkező hulladékok kezelését az építési hulladékok kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM közös rendeletben foglaltak alapján kell végezni. Az érintett területeken biztosítani kell a szervezett szemétszállítást. Újabb szelektív hulladékgyűjtő szigetek építésére is szükség lehet.

Hulladékgazdálkodás

Az ingatlanokon keletkező kommunális, és veszélyes hulladék elszállításáról minden ingatlan használójának gondoskodnia kell. Valamennyi ingatlan kapcsolódjon be a szervezett hulladékgyűjtésbe. Különösen fontos lenne a szelektív hulladékgyűjtés mind nagyobb elterjedése – a kihelyezett konténer szigetek nagyobb kihasználása -, az esővíz és szürkevizek nagyobb mértékű hasznosítása.

A területen tervezett építkezések során keletkező hulladékok kezelését az építési hulladékok kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM közös rendeletben foglaltak alapján kell végezni.

Talajvédelem

A kivitelezések során a kivett ingatlanok hasznosítása tervezett, ahol földmunkával járó beruházással kell számítani.
A változás nem érint erdőterületet, Országos Erdőállomány Adattárában nyilvántartott erdőterületet sem.

Javaslatok

A termőföld védelme érdekében a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX törvény talajvédelmi fejezetében a beruházással, üzemeltetéssel és egyéb tevékenységgel kapcsolatos kötelezettségek előírásait be kell tartani.

Az építkezések során a humuszos réteget külön kell letermelni és megfelelő módon kell deponálni. Az építési tevékenység befejezésekor a humuszos feltalajt helyben kell felhasználni a talaj legfelső

rétegeként. A feleslegben maradó humuszos feltalaj felhasználása csak a talajvédelmi hatóság nyilatkozata alapján lehetséges.

A Tfvt. 50.§ (2) bek. a) és b) pontja értelmében termőföldön a humuszos réteg megbontásával járó 400 m2-t meghaladó területigényű beruházások megvalósításához talajvédelmi terv szükséges a 90/2008.(VII.18.) FVM rendelet szerinti tartalommal.

3. Védőterületek és védősávok

A hatályos településrendezési eszközök tartalmazzák, a módosítás ebben változást nem jelentett.
A 7359 jelű összekötő út úttengelyétől mérten 50-50 m védőtávolság megtartandó.

3.1. Korlátozások - Tűzvédelem

Szemenye község a II. katasztrófavédelmi osztályba sorolt települések közé került besorolásra.

Tűzjelzés, vagyonvédelem

Tűzivíz ellátás
Az oltóvíz biztosítását az 54/2014.(XII.5.) BM rendeletben (továbbiakban: OTSZ) leírtakra megfelelően kell biztosítani.

Tűztávolság
Tűzvédelmi szempontból az építmények közötti legkisebb távolságot legalább az OTÉK 36.§-ba foglaltak szerint kell megtartani.
Telek határvonalán a nyílások kialakításának szabályait az OTÉK 37.§ leírtak szerint kell alkalmazni. Továbbiakban az OTSZ 17-18.§-ban foglaltakat is be kell tartani.

Tűz kár elhárítás
Hivatásos elsőként vonuló tűzoltóság Szombathelyen kb. 29 km. Vonulási idő kb. 30-40 perc.
A tűzoltási felvonulási út vonatkozásában az OTSZ 65-70.§-ában foglaltakat meg kell tartani. Tűzoltó anyag biztosítás OTSZ 71-78.§ alapján kell kialakítani. Az oltóvíztározók követelményeiről az OTSZ 82.§ rendelkezik.
Az OTSZ 75.§ alapján vezetékes vízellátás létesítése esetén az oltóvizet föld feletti tűzcsapokkal kell biztosítani. Az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózatfelújítása, átalakítása során érintett meglévő föld alatti tűzcsapokat föld feletti tűzcsapokra kell kicserélni.
Az OTSZ 76. § (1) bekezdése alapján épületek létesítésénél gondoskodni kell arról, hogy föld feletti tűzcsap az építménytől a megközelítési útvonalon mért 100 méteren belül legyen, annál távolabb nem lehet. Előkertek, szolgalmi utak létesítése, kialakítása esetében különös figyelmet kell fordítani arra, hogy a föld feletti tűzcsap tömlőfektetési útvonalon, az építménytől 100 méteren belül legyen.

Riasztás
A tűzjelzés telefonon történik.

Környezetvédelmi hatásvizsgálati dokumentáció

VÉGH & VÉGH
MKT KFT.

„Szemenye VI. -kavics” védnevű bányatelek Szemenye község településrendezési eszközeinek módosításának környezetvédelmi dokumentációja

VÉGH & VÉGH MKT Kft.
9500 Celldömölk, Sági u. 43.
Adószám: 13173151-2-18

VÉGH SZILÁRD
ügyvezető

Dátum
2023.08.21.

Tervszám
1-067-2023

Együtt, biztonsággal a jövőnkért!

Ezen dokumentum a Végh & Végh MKT Kft. szellemi alkotása, írásbeli engedély nélkül csak teljes terjedelmében másolva használható fel. A dokumentáció csak a vizsgálatot végzőszemély/ek eredeti kézjegyével együtt érvényes. A jelen dokumentáció a Végh & Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja.

KÉSZÍTETTE: VÉGH&VÉGH MKT KFT.

2023. július-augusztus

Felelősségvállalási nyilatkozat

Alulírott Végh Szilárd, Reményi Tamás és Mesterházy Attila nyilatkozzuk, hogy az 1-067-2023. tervszámú *Szemenye Község Polgármesteri Hivatal „Szemenye VI. -kavics" védnevű bányatelek Szemenye község településrendezési eszközeinek módosításának környezetvédelmi dokumentációja* az érdekelt által közölt alapadatok alapján az adatokból származó megállapításokra vonatkozóan felelősséget vállalunk.

Celldömölk, 2023. 08. 21.

Végh Szilárd
Környezetvédelmi szakértő
SZKV 1.1 – Hulladékgazdálkodás
SZKV 1.2 – Levegőtisztaság-védelem
SZKV 1.3 – Víz-és földtani közeg védelem
SZKV 1.4 – Zaj-és rezgésvédelem
Vas Megyei Mérnöki Kamara Nytsz 18-0555.

Reményi Tamás
Környezetvédelmi szakértő
SZKV 1.1 – Hulladékgazdálkodás
SZKV 1.2 – Levegőtisztaság-védelem
SZKV 1.3 – Víz-és földtani közeg védelem
Veszprém Megyei Mérnöki Kamara Nytsz.: 19-01035

Mesterházy Attila
Élővilág-és tájvédelmi szakértő
SZTV- Élővilágvédelem Sz-0060/2012.
SZTjV - Tájvédelem Sz-007/2010.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

Tartalomjegyzék

I. A települési környezet értékelési kidolgozási folyamatának ismertetése 6

1.1. Előzmények, tematikai tartalma 6

1.2. A tervezési folyamat más részeihez való kapcsolódás 7

1.3. A környezeti értékelés készítése során tett javaslatok hatása a terv, illetve program alakulására 7

1.4. A környezet védelméért felelős szervek és érintett nyilvánosság bevonása, az álltaluk adott véleményeknek, szempontoknak a környezeti értékelés készítése során történő figyelembevétele az indokok összefoglalása 8

1.5. A környezeti értékelés készítéséhez felhasznált adatok forrása, az alkalmazott módszer korlátai, nehézségek (mint pl: technikai hiányosságok, bizonyos ismeretek hiánya stb.), az előrejelzések érvényességi határai, a felmerült bizonytalanságok. 8

2. A terv, illetve program és a kidolgozásukkal vizsgált változatok (továbbiakban: változatok) rövid ismertetése 9

2.1. A terv, illetve program céljainak, tartalmának összefoglaló ismertetése, kiemelve a környezeti értékelés készítése szempontjából fontos részeket 10

2.2. A terv, illetve program összefüggése más releváns tervekkel, illetve programokkal 11

2.3. A változatok közötti választás indokai, a vállasztást alátámasztó vizsgálat leírása 12

3. A terv, illetve program, valamint a változatok megvalósítása környezeti hatásainak követelményeinek feltárása 12

3.1. A terv, illetve program céljainak összevetése a terv, illetve program szempontjából releváns nemzetközi, községi, országos vagy helyi szinten kötött környezet és természetvédelmi célokkal. 12

3.2. Környezetvédelmi célok és szempontok megjelenése, illetve figyelembevétele a tervben, illetve a programban 12

3.3. A terv, illetve program céljainak egymás közti, illetve programok (2.2) céljaival való konzisztenciája környezeti szempontból 12

3.4. A jelenlegi környezet helyzet releváns, a tervvel, illetve programmal összefüggésben lévő elemeinek ismertetése 13

3.4.1. A földrajzilag lehatárolt tervezési terület esetén, illetve, a hatásterület földrajzilag lehatárolható, a terület azon környezeti jellemzőinek azonosítása, amelyeket a terv, illetve program megvalósítása valószínűleg jelentősen befolyásol 13

3.4.2. A környezeti állapot egyéb jellemzőinek leírása (eltartóképesség, terhelhetőség) 17

3.4.3. A fennálló környezeti konfliktusok, problémák leírása és mindezek várható alakulása, ha a terv, illetve program nem valósulna meg; 20

3.5. A terv, illetve program megvalósulásával közvetlenül vagy közvetve környezeti hatást kiváltó tényezők, okok feltárása, különös tekintettel azokra a tervelemekre, tervezett intézkedésekre, amelyek 20

3.5.1. Természeti erőforrás közvetlen igénybevételét vagy környezetterhelés közvetlen előidézését jelentik, ... 20

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

3.5.2. Olyan társadalmi, gazdasági folyamatokat váltanak ki, vagy ösztönöznek, amelyek közvetett módon környezeti következménnyel járhatnak (különösen azok, amelyek olyan befektetői, termelői vagy fogyasztói magatartást váltanak ki, vagy ösztönöznek, illetve egyéb olyan tendenciákat erősítenek, amelyek természeti erőforrás igénybevételéhez vagy környezetterheléshez vezethetnek, olyan fajta beruházásokat, fejlesztési irányokat részesítenek előnyben, amelyek további környezetterhelő vagy igénybevevő fejlesztéseket vonzanak, ösztönöznek vagy ha kumulatív hatások léphetnek fel);..... 22

3.6. Az előző pontok szerint meghatározott információkból kiindulva a terv, illetve program megvalósítása esetén várható, a környezetet érő hatások, környezeti következmények előrejelzése 22

3.6.1. A jól azonosítható környezet igénybevétel vagy terhelés esetén különös tekintettel 22

3.6.1.1. A környezeti elemekre (földre, levegőre, vízre, élővilágra, épített környezetre, ez utóbbi részeként az építészeti és régészeti örökségre *), ... 22

3.6.1.2. A környezeti elemek rendszereire, folyamataira, szerkezetére, különösen a tájra, településre, klímára, természeti (ökológiai) rendszerre, a biodiverzitásra..... 41

3.6.1.3. A Natura 2000 területek állapotára, állagára és jellegére, valamint e területeken lévő élőhelyek és fajok kedvező természetvédelmi helyzete megmaradásának, fenntartásának, helyreállításának, fejlesztésének lehetőségeire, továbbá 44

3.6.1.4. Az előbbi hatások következtében az érintett emberek egészségi állapotában, valamint társadalmi, gazdasági helyzetében - különösen életminőségében, kulturális örökségében, területhasználata feltételeiben - várhatóan fellépő változásokra; 45

3.6.2. A közvetett módon hatást kiváltó tényezők fellépése esetén különös tekintettel: 45

3.6.2.1. Új környezeti konfliktusok, problémák megjelenésére, meglévők felerősödésére, ... 45

3.6.2.2. Környezettudatos, környezetbarát magatartás, életmód lehetőségeinek, feltételeinek gyengítésére vagy korlátozására,..... 45

3.6.2.3. A helyi adottságoknak megfelelő optimális térszerkezettől, területfelhasználási módtól való eltérés fenntartására vagy létrehozására, ... 45

3.6.2.4. Olyan helyi társadalmi-kulturális, gazdasági-gazdálkodási hagyományok gyengítésére, amelyek a táj eltartó képességéhez alkalmazkodtak, 45

3.6.2.5. A természeti erőforrások megújulásának korlátozására, ... 45

3.6.2.6. A nem helyi természeti erőforrások jelentős mértékű használatára vagy a helyi természeti erőforrások túlnyomóan más területen való hasznosítására; 45

3.7. A környezeti következmények alapján a terv, illetve program és a változatok értékelése, a környezeti szempontból elfogadható változatok meghatározása. 46

4. A terv, illetve program megvalósítása következtében várhatóan fellépő környezetre káros hatások elkerülésére, csökkentésére vagy ellentételezésére vonatkozó, a tervben, illetve programban szereplő intézkedések környezeti hatékonyságának értékelése, javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre..... 46

5. Javaslat olyan környezeti szempontú intézkedésekre, előírásokra, feltételekre, szempontokra, amelyeket a terv, illetve program által befolyásolt más tervben, illetve programban figyelembe kell venni..... 46

6. A terv, illetve program megvalósítása következtében várhatóan fellépő környezeti hatásokra vonatkozóan a tervben, illetve programban szereplő monitorozási javaslatok értékelése, javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre 46

7. Az 1-6. pontokban megadott valamennyi információra kiterjedő közérthető összefoglaló 47

Mellékletek

- Szakértői jogosultság igazolása

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

I. A települési környezet értékelési kidolgozási folyamatának ismertetése

A környezeti vizsgálat lefolyásának eljárásrendjét és környezeti értékelés elkészítésének tartalmi követelményeit az egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11). Korm. rendelet (továbbiakban KÉ rendelet) tartalmazza. A KÉ rendelet 1.§. (3) pontja értelmében a település egészére készülő szabályzási terv és helyi építési szabályzat készítése esetén környezeti vizsgálat lefolytatása és környezeti értékelés készítése kötelező. A kormányrendelet alapján, a település egy részére készölő településrendezési eszközök esetén a várható környezeti hatásuk jelentőségének eseti meghatározása alapján dönthető el a környezeti értékelés készítésének szükségessége. A településrendezési eszközök készítésekor, ha környezeti vizsgálat lefolytatása szükséges, a környezeti értékelést az „alátámasztó javaslat" munkarészen belül, önálló fejezetként, a KÉ rendeletben meghatározott tartalommal kell kidolgozni. A környezeti értékelés készítésének szükségességéről a környezetvédelméért felelős közigazgatási szervek nyilatkoztak, állásfoglalásaik az 1.3. pontban kerültek ismertetésre.

1.1. Előzmények, tematikai tartalma

Szemenye Község Polgármesteri Hivatala Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítását tervezi a Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz. alatti ingatlanok vonatkozásában, *általános mezőgazdasági* területből - 4,99 ha nagyságban – *különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló* területté.

A Vas Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya a VA/KTHF-KTO/981-2/2023. számú szakvélemény a KÉ rendelet 4. számú melléklete szerinti releváns pontokra és a 3.4.1.; 3.4.2; 3.5.2. és 3.6.1. pontokra vonatkozóan kiterjedő környezeti értékelési dokumentáció elkészítését.

A környezeti értékeléssel érintett ingatlanokra vonatkozóan a Kámi Mezőgazda Kft. (9841 Kám, Kisfaludy S. u. 13.) a „Szemenye VI. - kavics" védnevű bányatelken, bányászati joggal rendelkezik. A bányatelket „Szemenye VI. - kavics" védnév alatt a bányahatóság a VE-V/001/987-8/2017. számú határozatával állapította meg. A Kámi Mezőgazda Kft. rendelkezik a Veszprém Megyei Kormányhivatal Bányászati Osztály Hatósági Főosztály

VE/54/1641-5/2021. számú határozattal jóváhagyott műszaki üzemi tervvel, amely 2021-2024. tervidőszakra vonatkozik.

A bányászati tevékenység folytatásra, mint környezetvédelmi hatóság a Vas Megyei Kormányhivatal Szombathelyi Járási Hivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály által VA-06/AKF05/1977-19/2018. számon kiadott környezetvédelmi működési engedélyt adott, mely módosításra került a VA/KTHF/17-16/2023. számú határozattal. A működési engedély 2033. december 31-ig hatályos.

1.2. A tervezési folyamat más részeihez való kapcsolódás

Jelen tervdokumentáció tervezési folyamata során fenti környezetvédelmi engedélyezési tervdokumentációban tett megállapítások, tényállások kerültek figyelembevételre.

1.3. A környezeti értékelés készítése során tett javaslatok hatása a terv, illetve program alakulására

A környezeti vizsgálat elvégzésére, a településrendezési eszközök elkészítésével párhuzamosan került sor, annak önálló munkarészeként. Ennek következtében a környezeti értékelés során megismert eredmények befolyásolhatták a településrendezési tervek egyes részleteit és meghatározhatják a tervezés lehetőségeit, korlátait egyaránt.

A környezeti értékelések készítésének elsődleges célja, hogy az iterációs jelleggel megvalósuló egyeztetési, konzultációs folyamatokon keresztül folyamatos kapcsolat alakulhasson ki a tervezés és környezeti vizsgálat készítése között. A párhuzamosan készülő, a tervbe folyamatosan beépülő környezeti vizsgálat jelentheti a garanciát a döntéshozók számára, hogy a terv törekszik minimalizálni, elkerülni a nem kívánt környezeti konfliktusokat.

1.4. A környezet védelméért felelős szervek és érintett nyilvánosság bevonása, az álltaluk adott véleményeknek, szempontoknak a környezeti értékelés készítése során történő figyelembevétele az indokok összefoglalása

A települési terv módosítását a településrendezési sajátos jog intézményeiről szóló 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Trk.) új követelményei indokolták. A terv készítés a település teljes közigazgatási területét nem érinti, ezért az egyes tervek és programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet 1.§ (2) értelmében rendezési terv részeként környezeti vizsgálat (továbbiakban: KV) készítése a jogszabály szerinti érintett szervek véleményétől függ.

1.5. A környezeti értékelés készítéséhez felhasznált adatok forrása, az alkalmazott módszer korlátai, nehézségek (mint pl: technikai hiányosságok, bizonyos ismeretek hiánya stb.), az előrejelzések érvényességi határai, a felmerült bizonytalanságok.

A KÉ tematika kialakításánál alapelvként került rögzítésre, hogy az értékelés csak a településrendezési terv várható környezeti hatásait értékeli. Nem vállal és nem vállalhat fel olyan feladatokat, melyeket más tervezési feladatok során kell megoldani (pl.: környezeti hatásvizsgálat, települési környezetvédelmi program, környezeti állapot mérések, vízgazdálkodási terv, rekultivációs terv stb.)

Jelen dokumentáció a környezetvédelmi hatóság által már 2018-ban lefolytatott *környezeti hatásvizsgálati eljárás* során és a 2023-ban lefolytatott *működési engedély módosítási eljárása* során jóváhagyott környezetvédelmi tervdokumentációkon alapul. A tervmódosítás egyeztetési dokumentuma tartalmazza a környezeti értékelés kapcsán felmerülő környezeti konfliktusokat feloldó területfelhasználási-, szabályozási megoldásokat, környezetvédelmi intézkedési javaslatokat.

Az értékelés a településrendezési terv várható környezeti hatásait nézi, ezért az értékelés tárgya alapvetően a következők vizsgálatára terjed ki:

- levegőtisztaság-védelem
- zaj-és rezgésvédelem
- földtani közeg, mint hatásviselő elem

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

- felszíni-és felszín alatti vizek
- természetvédelem

A településrendezési terv elsősorban a területeket sorolja be valamilyen meglévő vagy tervezett területfelhasználásba, illetve övezetbe. A területhasználatok egyikéről sem állítható azonban, hogy környezetterhelő és az sem, hogy milyen mértékben. A környezetterhelés az ott alkalmazásra kerülő technológiából fakad, amire viszont a településrendezési tervnek kis mértékben van hatása. Bármely övezet (legyen az akár gazdasági, különleges, vegyes, lakó, vagy mezőgazdasági stb.) az ott alkalmazott technológiai megoldásoktól függően lehet környezetterhelő, vagy akár környezetbarát is. Bizonytalansági tényező az is, hogy a rendezési terv csak a lehetőségeket teremti meg arra, hogy a tervezett új területfelhasználások, illetve övezetek megvalósuljanak. Hogy ebből mennyi valósul meg az már többnyire az egyéb szabályozási eszközökön, a gazdasági környezeten, a piaci résztvevőkön, a lakosságon, vagy a gazdasági élet szereplőin múlik.

2. A terv, illetve program és a kidolgozásukkal vizsgált változatok (továbbiakban: változatok) rövid ismertetése

Szemenye Község Polgármesteri Hivatala Szemenye község településrendezési eszközeinek módosítását tervezi a Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz. alatti ingatlanok vonatkozásában, általános mezőgazdasági területből - 4,99 ha nagyságban – különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló területté.

Szemenye Község Polgármesteri Hivatal megkereste a Vas Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztályt a Szemenye község településrendezési eszközeinek kisléptékű 6. számú módosításával kapcsolatban. Szemenye 098/10 és 098/11 hrsz alatti ingatlan területén általános mezőgazdasági területből 4,99 ha nagyságban különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés bánya céljára szolgáló terület kijelölése ügyében.

A Vas Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya a VA/KTHF-KTO/981-2/2023. számú szakvélemény a

KÉ rendelet 4. számú melléklete szerinti releváns pontokra és a 3.4.1.; 3.4.2; 3.5.2. és 3.6.1. pontokra vonatkozóan kiterjedő környezeti értékelési dokumentáció elkészítését.

2.1. A terv, illetve program céljainak, tartalmának összefoglaló ismertetése, kiemelve a környezeti értékelés készítése szempontjából fontos részeket

A bányászati tevékenység tervezett terület bővítésének hatására környezeti elemenként a következő hatások jelentkezhetnek:

Légszennyezés

A külszíni bányaművelési tevékenység a szabadban végzett technológiák közé tartozik, így ez területi (felületi) diffúz légszennyező forrásnak minősül. A munkálatok velejárója a porképződés, és a munkagépek működése során keletkező kipufogógázok emissziója.

Zajkibocsátás

A bányaművelésnél használt technológia alapján zajterhelés szempontjából két féle hatás jelentkezik. A termelési-, üzemi zajra vonatkozó zaj, mely vonatkozik a letakarításra, a haszonanyag kitermelésre és a rekultivációra, valamint a szállításra visszavezethető zaj. (

Rezgésterhelés

Gyakorlati tapasztalatok alapján kijelenthető, hogy az előírásokat betartó bányászati tevékenység nem okoz rezgésterhelést. Az eddigi működés mellett sem panasz, sem észrevétel nem érkezett a bányászati kitermelés rezgésterhelésével kapcsolatban.

Víz, mint hatásviselő környezeti elem

A bányászatra tervezett terület leművelése eredményeképpen a talajvíz felszínre kerül. A kutatási terület a Rába és Zala közötti vízválasztó közelében helyezkedik el. Élő vízfolyás nem érinti. A lefolyó felszíni vizek É-felé távoznak a területről. Ezeket a ÉNy- i irányba 1500 méter távolságba húzódó Szent János-patak és a tervezési területtől É-ra eső 1200 km távolságban futó Szemenyei-patak gyűjti össze.

A két patak ÉÉNy-ra ~3 km távolságban torkollik a Rába fattyúágába, a Csörnöc-Herpenyőb. A fő vízgyűjtő Rába, ÉNy-i irányban 4,5 km távolságban húzódik. A területtől D-re 1500 m -re a Szakotai-patak, továbbá ~1 km távolságban DK-re eredő Széplak-patak a Zala felé tart.

A tervezési terület és annak környezetének felszíni vízfolyásait ábrázoló térkép a melléklet részét képezi.

A terület nem esik vízbázis védőidomra, vagy bányászati tilalom alá eső területre, a terület környezetében vízhasználat nincs. A bányászat felszíni, felszín alatti vizekre káros hatást nem gyakorol.

A bányászati tevékenység során védőtöltéssel a külvizeket távol kell tartani, hogy a szomszédos mezőgazdasági területekről felszíni lemosódással tápanyagok, vegyszerek ne tudjanak a bányatérbe bejutni.

A kialakuló időszakos bányató vízvizsgálatát (ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, összes oldott anyag, pH) éves rendszerességgel végezte a Megbízó.

A tervezett bányászat területigénye okán környezetvédelmi engedélyezés lefolytatása szükséges

Terület – igénybevétel és használat

A bányatelek területén a művelés alá eső részeken a termőtalaj letermelésre került. A bányaművelés során a termőtalaj leszedése körülbelül 15-20 m-rel megelőzi a termelés alatt lévő felületet. Ez egyaránt szolgálja a termőföld és a haszonanyag minőségi védelmét is. A felső humuszos réteget külön depóniába tárolják, melyet a rekultiváció során hasznosítanak. A letakarítás során a termőtalaj eredeti funkciója megszűnik.

A tevékenység során a meddőből - a bányatelek területén - a rekultivációs tereprendezést oldja meg a megbízó.

2.2. A terv, illetve program összefüggése más releváns tervekkel, illetve programokkal

Jelen tervdokumentáció a „Szemenye VI. - kavics” védnevű bányatelken tervezett bányászati tevékenységre vonatkozóan 2018-ban elkészített környezeti hatásvizsgálati (KHV) tervdokumentációban leírtakkal összhangban készült.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

2.3. A változatok közötti választás indokai, a vállasztást alátámasztó vizsgálat leírása

Azért a korábban elkészített KHV tervdokumentáció került figyelembevételre jelen tervdokumentáció elkészítéséhez, mert az tartalmazza a legszélesebb spektrumban a bányászati tevékenység egyes környezeti elemekre gyakorolt hatását.

3. A terv, illetve program, valamint a változatok megvalósítása környezeti hatásainak követelményeinek feltárása

3.1. A terv, illetve program céljainak összevetése a terv, illetve program szempontjából releváns nemzetközi, községi, országos vagy helyi szinten kötött környezet és természetvédelmi célokkal.

A terv a hatályos jogszabályok figyelembevételével készült.

3.2. Környezetvédelmi célok és szempontok megjelenése, illetve figyelembevétele a tervben, illetve a programban

Cél az, hogy minden érintett környezeti elemre vonatkozóan figyelembevételre kerüljenek a bányászati tevékenyég hatásai.

3.3. A terv, illetve program céljainak egymás közti, illetve programok (2.2) céljaival való konzisztenciája környezeti szempontból

Környezeti szempontból jelen tervdokumentáció teljes mértékben összhangba van a „Szemenye VI. - kavics" védnevű bányatelken tervezett bányászati tevékenységre vonatkozóan 2018-ban elkészített környezeti hatásvizsgálati (KHV) tervdokumentációban leírtakkal.

3.4. A jelenlegi környezet helyzet releváns, a tervvel, illetve programmal összefüggésben lévő elemeinek ismertetése

3.4.1. A földrajzilag lehatárolt tervezési terület esetén, illetve, a hatásterület földrajzilag lehatárolható, a terület azon környezeti jellemzőinek azonosítása, amelyeket a terv, illetve program megvalósítása valószínűleg jelentősen befolyásol

Szemenye VI. bányatelek területe tájföldtani szempontból Vas Vármegyében Csipkerek és Szemenye települések külterületén található.

Az Alsó-Kemeneshát a Kemeneshátnak a Kám-Csipkerek vonalig terjedő ÉK-i része a Marcal és a Rába folyó, a Lugos-patak által határolt, eróziós-deráziós völgyekkel tagolt, hullámos felszínű kavicstakarós fennsíkon.

A terület a 8. sz. fő közlekedési útról D-re kiinduló, Csipkerek felé tartó 7359. számú közútról

A bányatelekkel lefedett területhez legközelebb elhelyezkedő települések távolsága:

Irány	Építmény	Távolság a bányatelek határától
É	**Szemenye legközelebbi lakóházai**	**980 m**
K	Csipkerek legközelebbi lakóházai	1670 m
Ny	Alsóújlak legközelebbi lakóházai	2600

A bányára vonatkozó alapadatok

Megnevezés: „Szemenye VI. -kavics" védnevű bányatelken működő kavicsbánya

Érintett területek: Szemenye, 098/5, 098/6, 098/7, 098/8, 098/9, ***098/10, 098/11***, 0106/2, 0108, 0110, 0113/2, 0113/3, 0113/4 hrsz. és Csipkerek 075/2, 075/4, 075/5 és 075/6 hrsz. alatti ingatlanok

Bányatelekkel fedett terület nagysága: 703 046 m^2 (70ha 3046m^2)

Bányatelek fedőlapjának szintje: +231,1 mBf.

Bányatelek alaplapjának szintje: +209,0 mBf.

Maximális termelés volumene: 350 000 m^3/év haszonanyag

A tevékenység TEÁOR száma: 0812 – Kavics-, homok –és agyagbányászat

Üzemidő:

A haszonanyag kitermelése nappali (6^{00}-22^{00}) és éjszakai (22^{00}-6^{00}) időszakban történik.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

A bányatelek határvonalainak sarokponti koordinátái

A bányatelek töréspontja	„+Y" (m. EOV)	„+X" (m. EOV)	„Z" (m. B.f.)
1.	487304,01	195785,78	225,20
2.	487315,05	195776,28	225,90
3.	487491,94	195643,54	229,20
4.	487597,83	195561,69	228,90
5.	487832,45	195355,84	230,60
6.	487785,99	195326,93	230,50
7.	487787,14	195236,98	230,60
8.	487789,97	195006,12	230,50
9.	487792,84	194793,25	230,70
10.	487786,30	194771,76	230,75
11.	487786,30	194771,72	230,70
12.	487786,56	194741,76	230,90
13.	487787,66	194613,15	231,08
14.	487586,60	194515,01	230,90
15.	487586,00	194739,27	230,70
16.	487584,79	195186,69	230,30
17.	487502,58	195144,18	230,10
18.	487465,53	195222,78	229,50
19.	487427,25	195293,93	229,40
20.	487413,97	195312,13	229,50
21.	487107,30	195267,80	230,00
22.	487135,00	195175,00	229,90
23.	486835,00	195105,00	228,30
24.	486640,4	195988,4	218,90
25.	486898,70	196095,40	222,60
26.	486926,00	196081,30	222,90
27.	487037,60	196019,10	223,60
28.	487086,10	195980,70	224,50
29.	487171,9	195903,8	226,0
30.	487235,9	195846,8	225,70

Bánya földtani jellemzése

Fedőképződmények

A produktív kavicsos réteget a D-i terület döntő hányadán csak 0,3 m (Csip-1., -2., -3.) és 1,0 m (Csip-4., -5.) közötti vastagságú barna, homokos, kissé agyagos, helyenként kevés kavicsos is tartalmazó talajréteg borítja. A terület É-i részén a 0,3 m vastag

talajréteg és a haszonanyag között barna, világosbarna kőzetlisztes, kissé homokos agyag települ, melyet a Csip-6. fúrás 1,2 m vastagságban mutatott ki.

A Ny-i terület déli felén a fúrások egyöntetűen 0,3 m vastag barna talajréteget harántoltak a kavicsösszlet közvetlen fedőjében. Észak felé haladva a Szem-16. és Szem-15. fúrás 0,2 m vastag talajréteg alatt 0,3 m ill. 0,2 m vastag barna, talajjal szennyezett kavicsos agyagot, agyagos kavicsot jelez. Tovább haladva északra, ezt a réteget egyre vastagodó sárga, világosszürke, rozsdafoltos, kőzetlisztes agyag váltja fel, melyet 1,7 m (Szem-17.) és 2,2 m (Szem-18.). vastagságban mutattak ki a fúrások. A terület ÉNy-i sarkában, kis területen, ahol a térszín meredeken +220 mBf szint alá süllyed, ez az agyagréteg hiányzik, lepusztult, és csak talaj fedi a kavicsos összletet.

Produktív összlet leírása

A homokos kavicsösszlet az alsó-pleisztocén kavicsszintbe sorolható. A fúrások 10,0-19,7 m közötti, átlagosan 16,7 m vastagságban harántolták. Vastagsága É felé, a térszíni magasság csökkenésével együtt csökken. A D-i területen mélyített Csip-3. és a Ny-i terület D-i határához közeli Szem-11. fúrás mutatta ki legnagyobb 19,7-19,7 m vastagságban. Legkisebb vastagságban (10,0 m) a legalacsonyabb szintről indított Szem-18. fúrás harántolta a Ny-i terület É-i határa közelében.

A kavicsos összlet két, vertikálisan többé-kevésbé jól elkülönülő szakaszra osztható. A felső szakasz vörösbarna, vörös, sárgásvörös, míg az alsó szakasz világosszürke, sárgásszürke, sárgásbarna színű. Zömében mindkettő változó agyag és kőzetliszt tartalmú homokos kavics. A két szakasz kavicsanyaga a vasoxidos elszíneződés eltérő mértékében különbözik alapvetően. Szemszerkezetet tekintve a felső szakasz anyaga homokban dúsabb (~5 %-kal) és agyagtartalma is magasabb 1-2 %-kal a megvizsgált minták átlagát tekintve. Kőzettani összetételében, alaki és koptatottsági jellemzőiben lényegi eltérést nem mutatkozik.

A felső szakasz vastagsága a fúrási adatok alapján 1,0-10,0 m közötti. A D-i területen 1,0 m (Csip-5.) és 5,0 m (Csip-6.) között változik észak felé vastagodva. A Ny-i területen a vörös kavicsos szakasz vastagsága 2,2 m (Szem-11.) és 10,0 m (Szem-18.) közötti, átlagosan 5,8 m. A Szem-18. fúrásban a kavicsösszlet teljes vastagságban vörös,

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

barnásvörös színű. A kavicsréteg települési, rétegződési, kőzettani és szemszerkezeti jellemzői a működő bánya falain jól megfigyelhetők.

A néhol keresztrétegződést mutató összlet kavicsanyaga osztályozatlan. Szemnagyságot tekintve a 1-3 cm alatti szemek dominálnak, a nagyobb szemcsék részaránya méretük növekedésével csökken. Több 3-5 cm-es kavicsszem mellet elvétve tartalmaz nagyobb (6-8 cm) kavicsokat. Agyag-iszap tartalmát a kavicsanyag közé bemosódott szoliflukciós vörösagyag mellett 5-10 cm nagyságú, szürke, drapp, sárga színű agyagrögök és a helyenként közbetelepült többnyire vékony agyaglencsék, agyagrétegek adják. A bánya falai több, 10-20 cm vastag világosszürke és viszonylag vastagabb (~1 m) sárga agyaglencsét tárt fel. Hasonló vastagabb sárga agyaglencsét harántolt a Szem-3. fúrás 7,1-8,0 m közötti, és a Szem-14. fúrás 5,5-7,0 m közötti szakaszon. Máshol a homok mennyisége növekszik meg, és jut túlsúlyba. A D-i területen a Csip-2., -3., -4. és -5. fúrás 1,0-1,5 m vastag vörös, vörösbarna durva és középszemű homokréteget mutatott ki a kavicsösszlet felső szakaszán. A homok a Csip-4. és -5. fúrás területén közvetlenül a fedő talajréteg alatt települ. A kavicsos összlet felső részén több, közel vízszintes irányú, vékony (5-10 cm) világosszürke csík, jelenik meg, melyek gyakran függőleges irányban is elágaznak. Ezek a szürke csíkok utólagosan beszivárgó vizek redukciós hatására utalnak. Helyenként 5-15 cm vastag sötétszürke, fekete rétegek figyelhetők meg, melyek színét a kavicsszemek felületét bekérgező erőteljes vasas-mangános kiválás okozza.

A mélység felé a kavics színe megváltozik, kivilágosodik. A vörös szín elmarad, világosszürkévé, sárgás szürkévé, sárgásbarnává válik. Ez a világosabb réteg különíthető el a kavicsösszlet alsó szakaszaként. A D-i területen 12,0 m (Csip-1) és 16,2 m (Csip-5) közötti vastagságban mutatták ki a fúrások. A Ny-i területen vastagsága 8,0 m (Szem-16.) és 17,5 m (Szem-11.) közötti. A terület ÉNy-i részén hiányzik (Szem-18.), egyébként vastagsága mindenhol jelentősen meghaladja a felső szakasz vastagságát. Agyagtartalma alacsonyabb, mint a felső szakaszé, általában 15 % alatt marad. Jelentősebben eltérést (>20%) csak a Szem-13. és-14. fúrás anyaga mutat. A Szem-13. fúrás 10,2-20,0 m között vékony (~5 cm) agyagcsíkokat mutatott ki.

Szemszerkezete hasonló a felső szakasz szemszerkezetéhez, itt is a 1-3 cm alatti kavicsméret dominál. Jelentős mennyiségű főként durva és középszemű, kissé csillámos homokot tartalmaz.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

A megkutatott kavicsösszlet egésze többszörösen áthalmozott, alpi eredetű, „érett" kavicsanyag, döntően kvarc- és kvarcit féleségekből áll. Színük többnyire fehér, sárga, világosszürke, szürke. Egyéb metamorf kőzetszemeket (kvarcitpala, csillámos kvarcit, sötétszürke-fekete grafitkvarcit, kvarchomokkő) csak alárendelt mennyiségben tartalmaz. A kavicsszemek jól, közepesen-jól, kerekítettek, a homokszemcsék általában gyengén koptatottak, sarkosak. Alak szerint a kavicsok legtöbbször zömökök, gyakran hosszúkásak, ritkábban lemezesek. A lemezes és hosszúkás szemek mennyisége kevés.
A kavicsösszlet települési viszonyait a fúrások adataiból megszerkesztett a kutatási zárójelentéshez mellékelt földtani szelvények szemléltetik. A kavics fekü- és fedőfelszíne egyaránt nyugodt lefutású közel sík, vagy enyhén hullámos. A szelvényeken elkülönítésre került a kavicsos összlet felső (vörös, vörösbarna) és alsó (sárga, sárgásbarna) szakasza.

Feküképződmények

A feltárt fekü azonos kőzettani megjelenésű sárga, finom- és középszemcsés, agyagos homok.
A feltárt fekü sárga, a Szem-15. és Szem-19. fúrásban világosszürke, finomcsillámos agyag, homokos agyag, változó kőzetliszt tartalommal. Helyenként a finom- és középszemcsés, döntően kvarc anyagú homok részaránya jelentősen megnő. Földnedvesen állapotban kissé képlékeny. Rétegtani helyzete és kőzettani jellegei alapján felső-pannon rétegösszlet felső szakaszába sorolható.

3.4.2. A környezeti állapot egyéb jellemzőinek leírása (eltartóképesség, terhelhetőség)

Földtani közeg, minta hatásviselő elem

A telephelyen folytatott tevékenység során nem valósul meg a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet szerinti szennyező anyag elhelyezés.

Víz, minta hatásviselő elem

A bánya terület környékén nem látható természetes, időszakos karsztforrás vízfolyás. A bányatelek területét felszíni vízfolyás nem érinti. A bányatelek területére vonatkozólag vízjogi (létesítési, üzemeltetési) engedély megkérése nem történt, és nem is szükséges. A bányatelek területe a környezetéhez képest nincs mélyponton, plusz hozzáfolyással nem kell számolni.

A tervezési terület szennyeződés érzékenységi besorolása „2a érzékeny" a 219/2004. (VII.21.) Kormány rendelet szerint. Vízbázis védőterületet nem érint.

A korábbi „Szemenye II. – kavics" bányatelek pleisztocén kavicsos összletben a Ny-i területen mélyített kutató fúrások a Szem-18. kivételével kimutatták a talajvizet. Eszerint a talajvíz nyugalmi szintje a felszín alatt 12,1-13,3 m mélységben, a +211,3- 216,6 mBf szint között helyezkedett el a kutatás idején. A mélyebb szintek a terület É, ÉNy részén jellemzőek. A megkutatott kavicsvagyon kb. alsó harmada a vízszint alatt települ.

A D-i területen a fúrásokban nem tudtak beálló talajvízszintet mérni, csak gyenge nedvesedést érzékeltek a felszín alatt 12-14 m között. ÉNy-ra ~350 m távolságban, a működő bánya udvarán, kialakult tó szintje (+214,9 mBf 2013.01.10.), és a 2000-ben mélyített két közeli (100-120 m) fúrásban akkor beálló +216,5 mBf talajvízszint alapján feltételezhető, hogy a kitermelés során az összlet alsó harmadában itt víz alóli termelésre kell számítani.

A bányászati tevékenység során védőtöltéssel a külvizeket távol kell tartani, hogy a szomszédos mezőgazdasági területekről felszíni lemosódással tápanyagok, vegyszerek ne tudjanak a bányatérbe bejutni.

Levegőtisztaság-védelem

A külszíni bányaművelési tevékenység a szabadban végzett technológiák közé tartozik, így ez területi (felületi) diffúz légszennyező forrásnak minősül. A munkálatok velejárója a porképződés, és a munkagépek működése során keletkező kipufogógázok emissziója.

A levegő terheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I.14.) VM rendelet 1. számú melléklete alapján a területre vonatkozó határértékek az egyes szennyező anyagokra vonatkozóan (µg/m^3):

Szennyező anyag	Veszélyességi fokozat	60 perces hat. ért.	24 órás hat. ért.	Éves hat. ért.
Kén - dioxid	III.	250	125	50
Szén - monoxid	II.	10000	5000	3000
Szálló por	III.	50*	50	40
Nitrogén - oxidok	II.	100	85	40

* 24 órás van csak

Zaj-és rezgésvédelem

A bányaművelésnél használt technológia alapján – zajterhelés szempontjából – két típusú vizsgálat szükséges:

- termelési, üzemi zajra vonatkozó, mely vonatkozik a haszonanyag kitermelésre és a rekultivációra, valamint a
- szállításra visszavezethető zaj.

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályaival a 284/2007. (X. 29.) Kormányrendelet foglalkozik. A rendelet hatálya azokra a tevékenységekre, létesítményekre terjed ki, amelyek környezeti zajt, illetve rezgést okozhatnak.

Az üzemi létesítményektől származó zajterhelési határértékeket (a megengedett egyenértékű A-hangnyomásszint értékeket) a zajtól védendő területeken, a 27/2008. (XII. 3.) KvVM - EüM együttes rendelet 1. számú melléklete tartalmazza.

Az 1. számú melléklet szerint az üzemi tevékenységből eredő zajkibocsátási határértékek az alábbiak:

Zajtól védendő terület	**Határérték (L_{TH}) az L_{AM} megítélési szintre**	
	Nappal	Éjszaka
	06-22 óra	**22-06 óra**
Üdülőterület, különleges területek közül az egészségügyi területek	45	35
Lakóterület (kisvárosias, kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű) különleges területek közül az oktatási létesítmények területe, a temetők, a zöldterület	***50***	***40***
Lakóterület (nagyvárosias beépítésű), vegyes terület	55	45
Gazdasági terület	60	50

A környezeti zaj és rezgésterhelési határérték megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM rendelet 3. számú melléklete szerint a vonatkozó határértékek a következők:

Területi funkció	**Határérték (dBA)**			
	Gyűjtőút; összekötőút; bekötőút; egyéb közút…		Autópálya, autóút, I. rendű főút, II. rendű főút, …..	
	06-22 óra	**22-06 óra**	**06-22 óra**	**22-06 óra**
Üdülőterület, gyógyhely, egészségügyi terület, védett természeti terület kijelölt része	55	45	60	50
Lakóterület (kisvárosias, kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű)	60	50	65	55
Lakóterület (nagyvárosias beépítésű), vegyes terület	65	55	65	55
Gazdasági terület és különleges terület	65	55	65	55

3.4.3. A fennálló környezeti konfliktusok, problémák leírása és mindezek várható alakulása, ha a terv, illetve program nem valósulna meg;

Nem releváns.

3.5. A terv, illetve program megvalósulásával közvetlenül vagy közvetve környezeti hatást kiváltó tényezők, okok feltárása, különös tekintettel azokra a tervelemekre, tervezett intézkedésekre, amelyek

3.5.1. Természeti erőforrás közvetlen igénybevételét vagy környezetterhelés közvetlen előidézését jelentik,

Ásványvagyon 2022. 01 01. állapot szerint:

Ásványi nyersanyag	**Földtani vagyon**	**Pillérben lekötött ásványvagyon**
	m^3	
Kavics	5.288.680	1.332.963
Kevert ásványi nyersanyag II.	4.092.834	485.540

A tervezett termelés mértéke: („Szemenye VI. kavicsbánya 2021.X.1-jétől – 2024. XII.31-ig szóló műszaki üzemi terve" szerint)

2023. év 350 000 m^3 haszonanyag:

kavics (kódja:1460) 180 000 m^3

kevert ásványi nyersanyag II. (kódja:2312) 175 000 m^3

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

2024. év 350 000 m³ haszonanyag:

kavics (kódja:1460) 175 000 m³

kevert ásványi nyersanyag II. (kódja:2312) 175 000 m³

A bányászati technológia részletes ismertetése

Az ásványi nyersanyagot külszíni fejtéssel (külfejtéssel) - a bányászati nómenklatúra szerinti felszíni típusú külfejtéssel - tervezik kitermelni.

A jövesztés módja: gépi (kotrógépes) jövesztés.

A bányaművelés időrendi és gazdasági elhatárolásból három azonos technológiájú részre bontható:

- letakarítás (feltárás)
- termelés, bányaterületen történő készletezése, osztályozása, valamint a termeléssel párhuzamosan végzendő tájrendezés (ún. ütemezett tájrendezés)
- tájépítés (tájrendezés + újrahasznosítás)

Mivel e három tevékenység ugyanazon munkafázisból, azonos technológiával, időbeni átfedéssel fordul elő, ezért egy fejezet keretében tárgyaljuk.

A tevékenység helyhez kötött.

A bányászati tevékenység az eddig hagyományosan bevált technológia alkalmazását teszi lehetővé, vagyis: - a fedőrétegek és a hasznosítható ásványi nyersanyag megbontása

- jövesztőgépekkel
- rakodás
- szállítás gépkocsikkal.

A bányászati hulladéknak minősülő fedő rétegek letakarítását két ütemben végzik. A termőrétegeket, a fedő meddőt külön tárolják.

A deponált meddőanyag a bányászati hulladékok kezeléséről szóló 14/2008. (IV. 3.) GKM rendelet alapján inert bányászati hulladéknak minősül, ennek elhelyezése a bányatelek-határ mentén, illetve a letakarítás felső rézsű élénél levő védősávban történik.

A termőrétegeket a bányaműveléssel párhuzamosan végzett és a kitermelés befejezése utáni tájrendezéshez, újra hasznosításhoz felhasználják.

A termőrétegek deponálásakor betartják a termőföldről szóló 1994. évi LV. tv. előírásait.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

A kutatásból kapott és az eddigi művelés során nyert adatok alapján a fedő- és a haszonanyag kotrógépekkel jöveszthető.

A bányaművelés során a rézsűk legfelső pereménél az eddigieknek megfelelően védőtöltést és övárkot képeznek ki, hogy a külfejtés a felszíni vizektől védett legyen.

A kitermelt ásványi nyersanyagot nyersen, osztályozás nélkül és a haszonanyag helyszínen történő osztályozása után osztályozott állapotban értékesítik.

3.5.2. Olyan társadalmi, gazdasági folyamatokat váltanak ki, vagy ösztönöznek, amelyek közvetett módon környezeti következménnyel járhatnak (különösen azok, amelyek olyan befektetői, termelői vagy fogyasztói magatartást váltanak ki, vagy ösztönöznek, illetve egyéb olyan tendenciákat erősítenek, amelyek természeti erőforrás igénybevételéhez vagy környezetterheléshez vezethetnek, olyan fajta beruházásokat, fejlesztési irányokat részesítenek előnyben, amelyek további környezetterhelő vagy igénybevevő fejlesztéseket vonzanak, ösztönöznek vagy ha kumulatív hatások léphetnek fel);

Nem releváns.

3.6. Az előző pontok szerint meghatározott információkból kiindulva a terv, illetve program megvalósítása esetén várható, a környezetet érő hatások, környezeti következmények előrejelzése

3.6.1. A jól azonosítható környezet igénybevétel vagy terhelés esetén különös tekintettel

3.6.1.1. A környezeti elemekre (földre, levegőre, vízre, élővilágra, épített környezetre, ez utóbbi részeként az építészeti és régészeti örökségre *),

FÖLDTANI KÖZEG

A bányaüzem területén vízjogi engedély köteles vízilétesítmények nem kerültek, kerülnek kialakításra.

A telephelyen folytatott tevékenység során nem valósul meg a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet szerinti szennyező anyag elhelyezés. Földalatti- földfeletti tartály nincs a telephelyen.

A gépek javítása, karbantartása szakszervízben történik.

A tevékenység során normál körülmények között veszélyes hulladék nem keletkezik, a keletkező nem veszélyes hulladékokat szilárd kommunális hulladék zárt hulladéktároló edényzetben tárolják.

Üzemszerű tevékenyég során a földtani közeg nem szennyeződhet. Havária (gép meghibásodása) üzemanyag- és hidraulika olaj elfolyás esetén fordulhat elő a földtani közeg felszínén kismértékű lokális jellegű szennyeződés, melyet havária fejezetben foglaltak szerint felszámolnak, megakadályozva a szennyeződés földtani közegbe történő beszivárgását.

A földtani közegre a bányászati tevékenység nem gyakorol jelentős negatív hatást!

A VÍZ, MINTA HATÁSVISELŐ KÖRNYEZETI ELEM

A bánya terület környékén nem látható természetes, időszakos karsztforrás vízfolyás. A bányatelek területét felszíni vízfolyás nem érinti. A bányatelek területére vonatkozólag vízjogi (létesítési, üzemeltetési) engedély megkérése nem történt, és nem is szükséges. A bányatelek területe a környezetéhez képest nincs mélyponton, plusz hozzáfolyással nem kell számolni.

A tervezési terület szennyeződés érzékenységi besorolása „2a érzékeny" a 219/2004. (VII.21.) Kormány rendelet szerint. Vízbázis védőterületet nem érint.

A korábbi „Szemenye II. – kavics" bányatelek pleisztocén kavicsos összletben a Ny-i területen mélyített kutató fúrások a Szem-18. kivételével kimutatták a talajvizet. Eszerint a talajvíz nyugalmi szintje a felszín alatt 12,1-13,3 m mélységben, a +211,3-216,6 mBf szint között helyezkedett el a kutatás idején. A mélyebb szintek a terület É, ÉNy részén jellemzőek. A megkutatott kavicsvagyon kb. alsó harmada a vízszint alatt települ.

A D-i területen a fúrásokban nem tudtak beálló talajvízszintet mérni, csak gyenge nedvesedést érzékeltek a felszín alatt 12-14 m között. ÉNy-ra ~350 m távolságban, a működő bánya udvarán, kialakult tó szintje (+214,9 mBf 2013.01.10.), és a 2000-ben mélyített két közeli (100-120 m) fúrásban akkor beálló +216,5 mBf talajvízszint alapján feltételezhető, hogy a kitermelés során az összlet alsó harmadában itt víz alóli termelésre kell számítani.

A bányászati tevékenység során védőtöltéssel a külvizeket távol kell tartani, hogy a szomszédos mezőgazdasági területekről felszíni lemosódással tápanyagok, vegyszerek ne tudjanak a bányatérbe bejutni.

A Vas Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság a 36800/4191-3/2018. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a bánya területén kialakult tavakból évente kétszeri alkalommal vízminőségvizsgálatok elvégzését írta elő, pH, vezetőképesség, KOIps, oldott oxigén, összes foszfor, nitrát, ammónia, TPH komponensekre vonatkozóan.
Az elmúlt években a vízmintavételt és a laboratóriumi vizsgálatokat a Synlab Hungary Kft., Synlab Kecskeméti Környezetanalitikai Laboratóriuma végezte (NAH-1-1608/2018.).
A vízminőségvizsgálat eredményeit az alábbi táblázat tartalmazza:

Komponens	Mértékegység	Mért értékek								Határérték
		2018. II. félév	2019. I. félév	2019. II. félév	2020. I. félév	2020. II. félév	2021. I. félév	2021. II. félév	2022. I. félév	
Nitrát	mg/dm^3	***9,4***	***1,4***	***3,5***	***3,4***	***5,2***	***4,2***	***4,4***	***7,6***	<0,6
Ammónium	mg/dm^3	0,05	<0,03	<0,03	***0,04***	***0,04***	***0,19***	***0,47***	***0,24***	<0,05
KOI_{ps}	mgO_2/dm^3	0,15	0,94	2,00	1,94	1,13	2,9	1,60	3,7	<40
összes foszfor	mg/dm^3	<0,05	***1,81***	***0,07***	<0,05	***0,53***	***0,07***	<0,05	<0,05	<0,05
pH	-	***5,72***	7,56	6,77	7,06	7,11	8,55	7,89	7,34	7,8 – 9,2
BOI5	mg/dm^3	<3	<3	<3	4,05	<3	<3	<3	<3	<3
Fajlagos vezetőképesség	µS/cm	158	490	183	162	177	239	162	173	<1500
oldott oxigén	mg/dm^3	9,0	7,0	***103,9***	8,9	9,3	9,04	9,14	7,81	7,5-10,5
TPH	µg/dm^3	7,49	-	2,76	-	-	-		-	100*

A vízminőség vizsgálati határértékek, a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok
alkalmazásának szabályairól szóló 10/2010. (VIII. 18.) VM rendelet, 2. mellékletének, 1.3. Vízminőségi határértékek állóvizekre című táblázat alapján kerültek megállapításra.

* A TPH esetében a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet, 2. mellékletének, 3. pontja alapján került meghatározásra a határérték.

A kémiai paramétereket vizsgálva, megállapítható, hogy csak a nitrát, összes foszfor és ammónium komponens tekintetében figyelhető meg határérték túllépés. A bányatelek környezetében mezőgazdasági művelés alatt álló területek találhatók, melyek nagymértékben felelősek a nitrát, összes foszfor és ammónium szennyezésben.

A további komponensek tekintetében nem volt határérték túllépés, amely alapján elmondható, hogy a bányászati tevékenység folytatása nem gyakorol jelentős környezetszennyező hatást, így a tevékenység a jövőben is folytatható.

LEVEGŐTISZTATÁS-VÉDELEM

A letakarításból származó légszennyezés

A letakarítás során a kitermeléskor alkalmazott gépeket használják, így ezen tevékenység légszennyező hatása a következő pontban meghatározottak szerint alakul, csak rövidebb, időszakot vesz igénybe, illetve alacsonyabb intenzitású.

A kitermelés során külszíni bányaművelést folytatnak. Első lépésben a humuszos talaj kerül letermelésre kotrógéppel/dózerrel, mely a bányatelek területén kerül elkülönítetten deponálásra, melyet a rekultivációs munkák során hasznosítanak. Ezt követi a kavicsos összlet letermelés, kotrógéppel.
A kitermelési művelet folyamatos tevékenység.
A 350.000 m^3 haszonanyag kitermelését csúcsidőben 2 db kotrógéppel, 1db tolólapos dózerrel, 2 db homlok rakodóval (melyek a rakodás/kitermelés mellett, letakarítást is tud végezni) tervezik végezni, továbbá a tevékenységhez 1 db osztályozó-,1 db törőberendezést és szükség szerint teherautót használnak (a számításban, egyidejűleg 4 db-ot). A munkafolyamat során por-, és kipufogógáz terheléssel kell számolni, emellett szállítójárművek is járnak a telephelyen.

- 1-2 db kotrógép /hegybontó, vagy mélyásó felszereléssel/
- 1-2 db homlokrakodó
- 1 db tolólapos munkagép (dózer)
- 1-10 db szállítójármű kiszállításhoz
- 1-1 db vizes osztályozó, törő és iszap leválasztó

MUNKAGÉPEK LÉGSZENNYEZÉSE

A telephelyen folytatott tevékenységekhez kapcsolódó, levegőterhelést okozó munkagépek és üzemanyag (gázolaj) fogyasztásuk:

Típus	Száma	Fogyasztás	Fogyasztás	Fogyasztás
	db	l/h	l/nap	kg/nap
Kotrógép /hegybontó, vagy mélyásó felszereléssel/	2	17	272	231,2
Homlokrakodó	2	17	272	231,2
Tolólapos munkagép (dózer)	1	17	136	115,6
Osztályozó gép	1	13	104	83,2
Törőgép	1	13	104	83,2
Tehergépkocsi	5	12	300	255
			össz:	999,4

- **AZ É-RE FEKVŐ SZEMENYE TELEPÜLÉS LEGKÖZELEBBI LAKÓHÁZAIRA SZÁMÍTVA:**

Kiindulási alapadatok:

Szélsebesség: u_m=3 m/s

Kibocsátás effektív magassága: H=2 m

Szélprofil egyenlet kitevője: p=0,282

Érdességi paraméter: z_0=0,15

Kibocsátó forrástól való távolság: x= 980 m

Kibocsátás szélre merőleges vízszintes turbulens szóródási együtthatója: δ_y= 156,38 m

Kibocsátás szélre merőleges függőleges turbulens szóródási együtthatója: δ_z= 109,90 m

A tevékenység során keletkező légszennyezés szennyezőanyagokra lebontva:

Az MSZ 21459/1-81, 21459/2-81 és a 21457/4-80-as szabványok felhasználásával számítottuk a tevékenység okozta immissziót.

Légszennyező anyagok	Fajlagos kibocsátás	Üzemanyag fogyasztás	Kibocsátott légszennyező anyag	
	kg/t	kg/nap	kg/nap (8 óra)	mg/s
CO	32,0	999,4	31,9808	888,4
SO_2	7,7		7,6954	213,8
NO_x	4,4		4,3974	122,1
CH	1,0		0,9994	27,8
szilárd anyag	6,0		5,9964	166,6
ólom	0,0		0,0000	0,0

A vizsgált ponton várható, 1 órás átlagolási időre számolt imisszió maximális értékei:

Légszennyező anyagok	Határérték ($\mu g/m^3$)	C_{Gmax} ($\mu g/m^3$)
CO	10000	20,18
SO_2	250	4,85
NO_x	200	2,77
szilárd anyag	50	3,78

A többi lakott terület még messzebb fekszik a kitermelési területtől, ezért az ott várható imissziós többlet már számítással is alig kimutatható.

A fenti számítások alapján kijelenthető, hogy a bányászati tevékenység légszennyező hatása a lakókörnyezetben nem haladja meg a vonatkozó határértékeket.

Levegőtisztaságvédelmi hatásterület meghatározása

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rend. 2. § 12.c pontja szerint a helyhez kötött diffúz forrás hatásterülete:

„a vizsgált diffúz forrás körül lehatárolható azon legnagyobb terület, ahol a diffúz forrás által maximális kapacitáskihasználás mellett kibocsátott légszennyező anyag terjedése következtében a vonatkoztatási időtartamra számított, a légszennyező pontforrás környezetében fellépő leggyakoribb meteorológiai viszonyok mellett, a füstfáklya tengelye alatt várható talaj közeli levegőterheltség-változás

a) az egyórás (PM_{10} esetében 24 órás) **légszennyezettségi határérték 10%-ánál nagyobb,** vagy
b) a **terhelhetőség 20 %-ánál nagyobb**, vagy
c) az egyórás (PM_{10} esetében 24 órás) **maximális érték 80%-nál nagyobb.**

A fentiek alapján a hatásterületek:

Az alábbi számításnál figyelembe vett alapadatok:

Felületi forrás hosszabbik oldala: 100 m

Szélsebesség: u_m= 3 m/s

Kibocsátás effektív magassága: H=2 m

Szélprofil egyenlet kitevője: p=0,282

Érdességi paraméter: z_0=0,15

Az egyórás (PM_{10} esetében 24 órás) légszennyezettségi határérték 10 %-a

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

Légszennyező anyagok	Határérték ($\mu g/m^3$)	Határérték 10 %-a ($\mu g/m^3$)	Hatásterület távolság (m)
CO	10000	500	17
SO_2	250	25	162
NO_x	200	20	126
szilárd anyag	50	5	nem határozható meg

A terhelhetőség 20%-át alapul véve:

A maximális kapacitásával számolva, a lehető legközelebbi pontban, a terhelhetőség értékét a fentiekben részletezettek szerinti és a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 1. számú mellékletében szereplő – egyes anyagokra megadott - tűréshatári értékek alapján határoztam meg. Az egyéb alapadatok az előző számításban alkalmazottakkal megegyeznek.

Légszennyező anyagok	Terhelhetőség ($\mu g/m^3$)	Terhelhetőség 20 %-a ($\mu g/m^3$)	Hatásterület távolság (m)
CO	10000	1900	nem határozható meg
SO_2	250	46	102
NO_x	200	37	76
szilárd anyag	50	9	nem határozható meg

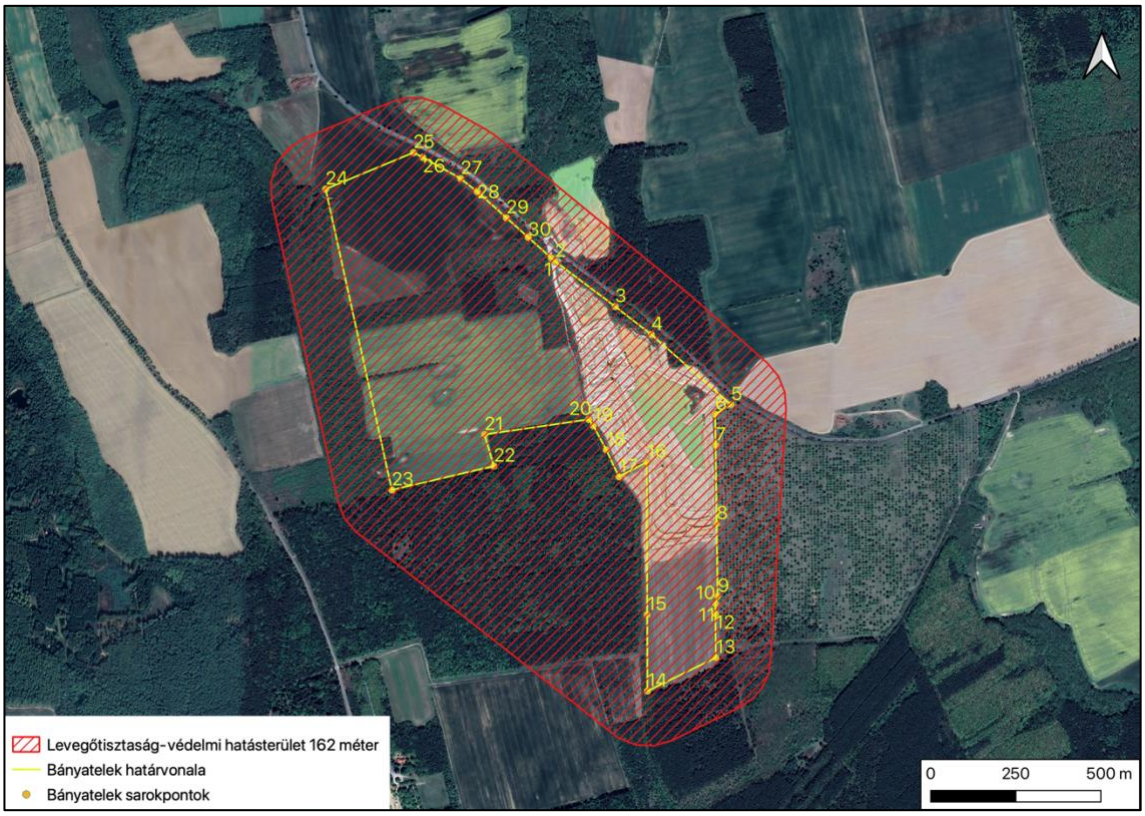
1 órás (szilárd anyag esetében 24 órás) átlagolási időre számolt maximális érték 80%-nál nagyobb imissziók:

Légszennyező anyagok	C_{Gmax} ($\mu g/m^3$)	C_{Gmax} 80 %-a ($\mu g/m^3$)	Hatásterület távolság (m)
CO	1398	1118	14
SO_2	337	270	14
NO_x	192	154	14
szilárd anyag	62,1	49,7	12

Összeségében megállapítható, hogy a tevékenység végzése során várhatóan a munkagépek kipufogógázok szennyezőanyagi esetében *a legnagyobb levegőtisztaság-védelmi hatásterület ~162méter.*

A hatásterület lakóingatlant nem érint, mezőgazdasági művelés alatt álló, erdő és gazdasági területek találhatók a levegőtisztaság-védelmi hatásterületen.

A levegőtisztaság-védelmi hatásterületet ábrázoló térkép az alábbiakban látható:



A levegőtisztaság-védelmi hatásterület a rendelkezésre álló gépek maximális kihasználtságának feltételezésével került kiszámításra, továbbá nem került figyelembevételre az, hogy bányagödörben dolgoznak ezért várhatóan a normál üzem során kisebb a hatásterület alakul ki.

PORTERHELÉS

A technológiából adódóan mind a 3 munkafolyamatból keletkezhet porterhelés. Ezt a meteorológiai viszonyok és a páratartalom nagymértékben befolyásolja.

Figyelembe véve a kedvező meteorológiai viszonyokat (csapadék), valamint a helyenként előforduló kisebb méretű, lokális talajvizeket, és a lakott területek relatív nagy távolságát a tevékenységből jelentős porszennyezés nem valószínűsíthető.

A keletkező por mennyiségének meghatározása a távolság függvényében:

Kiindulási alapadat:

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

Porszemcse átmérője: $d=3*10^{-3}$ cm

A számítások az MSZ 21459/1-81 szabvány alapján kerültek elvégzésre.

Ülepedő szilárd részecske emissziója: 10^3 mg/s

Tükrözési tényező: 0,88

Ülepedési sebesség: 0,05 m/s

Szélsebesség: 2,5 m/s

Kibocsátási magasság: 1 m

Így a kapott értékeket az alábbi táblázat tartalmazza:

Vizsgált távolság (m)	σ_y (m)	σ_z (m)	Koncentráció (1 órás) (mg/m^3)	Leülepedett szilárd részecskék mennyisége		Tervezési irányérték
				mg/m^2*s	$mg/m^2*30nap$	mg/m^2*30 nap
20	7,04	5,20	3,25	$1,62*10^{-1}$	32,48	16
50	14,91	11,04	$7,27*10^{-1}$	$3,64*10^{-2}$	4,85	
100	26,29	19,51	$2,33*10^{-1}$	$1,17*10^{-2}$	1,55	
600	113,94	85,05	$1,22*10^{-2}$	$6,12*10^{-4}$	0,08	

Fenti eredményekből megállapítható, hogy a bányászati tevékenység minimális porterheléssel jár, annak hatásterülete (határérték 10%-a) kb. 100 m. A tevékenység során, száraz időszakokban szükség szerint locsolással csökkenthető a porterhelés.

A bemutatottak alapján, csúcskapacitású kitermelés esetén sem érheti el a levegőterheltségi szint a legközelebbi lakott területen az egészségügyi határérték 10%-át, a terhelhetőség 20%-át vagy az egyórás (PM_{10} esetében 24 órás) maximális érték 80%-nál nem lehet nagyobb.

Figyelemmel, arra, hogy az értékek akadálytalan terjedésre vannak számolva, figyelmen kívül hagyva természetes szűrőket (erdők növényzete) és hogy az alkalmazott technológia során a gépek a bányagödörben dolgoznak, így a bányafalak természetes akadályként csökkentik a kiporzást, nem kell zavaró hatással számolni a bányaművelés során.

A kitermelés során üzemelő gépek nem okoznak határérték feletti levegőterhelést a környék lakosságának, hatásterületük lakott területet nem érint.

A szállításból származó légszennyezés

A bányatelekről maximálisan 350 000 m^3 haszonanyag kerül kiszállítására évente.

A tervezett terület bővítés nem okoz a kiszállításból adód forgalom növekedést.

A tehergépkocsik átlagos sebessége a belső üzemi utakon ~10-20 km/h.

A szállítást 15 m^3-es kapacitású (pl.: SCANIA, VOLVO, MAN) típusú 3-4 tengelyes tehergépkocsikkal kívánják végezni, szem előtt tartva a gazdaságosságot. A szállítási tevékenységből származó porterhelés csökkentése érdekében a szállítójárműveket ponyvával letakarják, így megakadályozván a szállított haszonanyag kiporzásának lehetőségét.

A FORDULÓK SZÁMÍTÁSA

350 000 (m^3/év) / 250 (nap) = 1400 (m^3/nap) / 15 (m^3/forduló) =93 (forduló/nap)

$\Rightarrow$ 186 (elhaladás/nap)

A fordulók számítása, a tervezett mennyiség figyelembevételével történt kiszámításra, mely csúcstermelési időszakra vonatkozik.

A szállításból adódó légszennyezés, imisszió az MS 21459-2:1981 számú szabvány szerint került elvégzésre, az úttengelytől 10, illetve 20 m-re jelentkező imissziós adatokra.

A nevezett szabvány szerinti folytonos vonalforrás szennyező hatásának rövid átlagolási időre számított értékét (C) a következőképpen határozza meg:

$$C = \sqrt{\frac{2}{\pi}} \cdot \frac{E}{\sin\alpha \cdot u \cdot \sigma_{zv}} \cdot \exp\left[-\frac{1}{2}\cdot\left(\frac{H}{\sigma_{zv}}\right)^2\right] \cdot \exp\left(-\frac{0{,}693 \cdot x}{u \cdot T_{½}^{SZ}}\right) \cdot \exp\left(-\frac{0{,}693 \cdot x}{u \cdot T_{½}^{Á}}\right) \cdot \exp\left(-\frac{0{,}693 \cdot x}{u \cdot T_{½}^{N}}\right) \quad mg/m^3$$

ahol:

E: folytonosan működő vonalforrás rövid időtartamra vonatkozó gázállapotú szennyezőanyag emissziója [mg/sm]

Emissziós faktor értékeit az alábbi táblázat tartalmazza:

Tehergépkocsik esetében

Sebesség km/h	CO	NO_x	SO_2
	g/km		
10	35	5,35	2,29
50	14,7	3,81	1,4
70	11,2	4,38	1,43

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

u: folytonos vonalforrás füstfáklyájára jellemző szélsebesség rövid időtartam alatti középértéke [m/s] *2,5*

σ_{zv}: $(\sigma^2_{z0} + \sigma^2_z)^{1/2}$ folytonos vonalforrás esetén a füstfáklya függőleges turbulens szóródási együtthatója [m]

α: a szélirány és a vonalforrás által bezárt szög *90°*

H: a folytonos vonalforrás kibocsátásának effektív magassága [m] *átlagosan 1m*

x a receptor pontnak a vonalforrástól való szélmenti távolsága [m]

$T_{½}^{SZ}$: a gáz állapotú szennyező anyag száraz ülepedésének mértékét jellemző felezési idő [s]

$T_{½}^{Á}$: a gáz állapotú szennyező anyag kémiai átalakulásának mértékét jellemző felezési idő

$T_{½}^{N}$: a gáz állapotú szennyező anyag nedves ülepedésének mértékét jellemző felezési idő

AZ ÉRINETT ÚTVONALAK ÉS FORGALMI ADATAI

A szállításra vonatkozó forgalmi adatokat a Magyar Közút Nonprofit Zrt. által publikált „Az országos közutak 2021. évre vonatkozó keresztmetszeti forgalma" című kiadvány alapján határoztam meg, amely tartalmazza a fentiekben meghatározott mennyiségű hulladék beszállítást a telephelyre, mivel a telephely jelenleg is működik, illetve nem történik kapacitás bővítés.

Személy gk.	Kisteher gk.	Autóbusz		Tehergépkocsi					Motorkerékpár	Lassú jármű
		egyes	csuklós	Közepesen nehéz	nehéz	pótkocsis	nyerges	speciális		
Jármű/nap										
734	207	33	0	24	14	2	6	0	9	14

A fenti képlet alapján a jelenlegi forgalom, illetve a bányával növelt elhaladásokkal (93 db/nap) számított imissziós értékek (µg/m³):

A BÁNYÁBÓL KIVEZETŐ FÖLDÚT (V=10 KM/H), KÜLTERÜLET:

Komponensek / Távolság (m)	CO µg/m³	NO_x µg/m³	SO_2 µg/m³
határérték	10.000	100	250
10	14,34	2,19	0,94
20	8,78	1,34	0,54

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

A BÁNYÁBÓL A KÖZÚTON /7359-ES ÚT/ (V=70 KM/H), KÜLTERÜLET:

A számlálóállomás km szelvénye: 14 km + 900 m

Érvényességi szakasz határszelvényei: 11 km + 882 m – 20 km + 718 m szelvények

Komponensek / Távolság (m)	CO µg/m³	NO_x µg/m³	SO_2 µg/m³
határérték	10.000	100	250
10	18,98	3,73	0,25
20	11,91	2,34	0,15

A BÁNYÁBÓL A KÖZÚTON /8-AS ÚT/ (V=70 KM/H), KÜLTERÜLET:

A számlálóállomás km szelvénye: 125 km +640 m szelvénynél

Érvényességi szakasz határszelvényei: 116 km + 813 m – 137 km + 570 m szelvények

Komponensek / Távolság (m)	CO µg/m³	NO_x µg/m³	SO_2 µg/m³
határérték	10.000	100	250
10	69,73	15,23	1,90
20	43,76	9,56	1,20

A BÁNYÁBÓL A KÖZÚTON /8-AS ÚT/ (V=70 KM/H), BELTERÜLET:

A számlálóállomás km szelvénye: 125 km +640 m szelvénynél

Érvényességi szakasz határszelvényei: 116 km + 813 m – 137 km + 570 m szelvények

Komponensek / Távolság (m)	CO µg/m³	NO_x µg/m³	SO_2 µg/m³
határérték	10.000	100	250
10	110,59	11,49	1,88
20	69,40	7,21	1,18

Fenti számítások során a bánya forgalmával terhelt forgalom számlálási adatokat vettük figyelembe. Megállapítható, hogy a közlekedésből eredő emisszió mértéke határérték alatti.

Forgalomnövekedéssel a bánya területbővítése nem jár! A haszonanyag szállítása levegőtisztaság-védelmi szempontból gyakorlatilag nem okoz jelentős környezetterhelést.

A rekultivációból származó légszennyezés

A rekultivációs – műszaki helyreállítás - folyamat környezetterhelése a kitermelésből származó légszennyezésnél kisebb mértékű lesz a rekultiváció módjából adódóan.

ZAJ-ÉS REZGÉSVÉDELEM

A tevékenység zajterhelése

A haszonanyag kitermelése folyamatos és hosszú távú folyamat. A rekultiváció a kitermeléssel együtt folyamatos, hasonló gépkapacitással.

- 1-2 db kotrógép /hegybontó, vagy mélyásó felszereléssel/
- 1-2 db homlokrakodó
- 1 db tolólapos munkagép (dózer)
- 1-10 db szállítójármű kiszállításhoz
- 1-1 db vizes osztályozó, törő és iszap leválasztó

A vizsgálatot környezetvédelmi szempontból a legkedvezőtlenebb esetre végeztem, amikor fenti gépek együttesen üzemelnek, hasonló gépkapacitással.

Alapadatok:

A munkagépek hangteljesítményszint értékei kotrógép $L_1 = L_2 = 98$ dB(A), homlorakodó $L_3 = L_4 = 96$ dB(A), dózer $L_5 = 100$ dB(A), vizes osztályozó $L_6 = 100$ dB(A), törőgép $L_7 = 105$ dB(A), míg a szállítójárműveké $L_8 – L_{12} = 91$ dB(A). A forráscsoport egyenértékű hangnyomásszintje (L_{Aeq}) – üzemidőket figyelembe véve:

Zajforrás jele	Zajszint [dB(A)]	üzemidő [h]	Vonatkoztatási időtartam [h]	Eredő zajszint [dB(A)]
		t_i	T	L_{Aeq}
L1-L2	98	8		
L3-L4	96	8		
L5	100	6		
L6	100	8		
L7	105	8		
L8-L12	91	6		
			8	**108,599**

$$L_{eq}=10 \times \lg 1/t \sum(t_i \times 10^{0,1 \times Lt})$$

Ahol L_t- a gépek eredő zajszintje 1 m-re a géptől

T – a teljes munkaidő

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

t_i – a gépre vonatkozó működési idő

L_{eq} = 108,599 dB /109 dB/

A hangforrásoktól származó zajterhelés számítására vonatkozó képlet a védendő területen fellépő hangnyomásszint számítására:

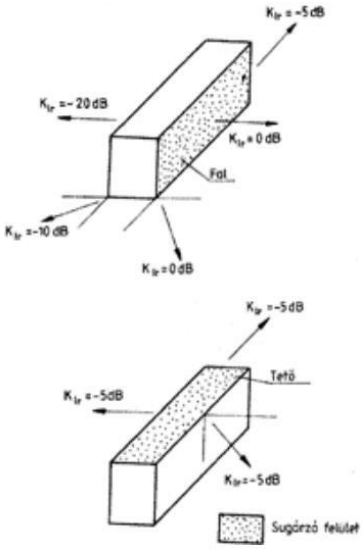
$$L_t = \Sigma L_{WA} + K_{Ir} + K_\Omega - \sum \Delta K$$
$$\sum \Delta K = K_d + K_L + K_m + K_n + K_B + K_e$$

ahol:

ΣL_W az összesített zaj teljesítményszintje

K_{Ir} a zajforrás iránytényezője

Az irányítási index K_{Ir} megadja, hogy a vizsgált terjedési irányban hány dB-lel alacsonyabb vagy magasabb a hangforrás hangnyomásszintje, mint egy irányítatlanul sugárzó, azonos hangteljesítményű hangforrásé ugyanabban a távolságban. Ez a jellemző általában frekvenciafüggő mennyiség.
Az irányítási indexet sugárzó épülethomlokzatok esetén (épületek önárnyékolása) a mellékelt ábra szerint kell alkalmazni. Az olyan hangforrások esetében, amelyeknek határozott, kifejezett irányhatása van (pl. kifúvócsövek torkolata, kémények) a irányítási indexet feltétlenül figyelembe kell venni.
Az irányítási index alkalmazásakor figyelembe kell venni azt is, hogy a hangút esetleges görbülete miatt a forrás látszólagos iránya eltérhet attól az iránytól, amely egyenes hangutat feltételezve adódik.
Hangot sugárzó épülethomlokzatok (tető, fal stb.) irányítási indexének közelítő értékei közepes frekvencián (az A-hangnyomásszinttel való számításhoz alkalmazható)



K_Ω a sugárzási térszög miatti korrekció

Az omega térszög és a K_Ω irányítási tényező értékei visszaverő felületek közvetlen közelében lévő különféle helyzetű hangforrások esetén

A hangforrás helyzete	omega (sr)	K_Ω (dB)
a térben bárhol, magasan a talajszint fölött	4 pi	0
egy erősen tükröző felületen, felett vagy előtt (tető, padló)	2 pi	+3
két egymásra merőleges felület előtt (padló feletti falfelület)	pi	+6
három egymásra merőleges sík előtt (sarokban)	pi/2	+9

K_d a távolság miatt fellépő csillapodás hatását kifejező korrekció, $K_d = 20\lg(s_t/s_0)+11$

K_L a levegő hangelnyelő hatását kifejező korrekció, $K_L = a_{L^*} s_t$

A levegő elnyelése által okozott hangnyomásszint-szintcsökkenés (terjedési csillapítás) a hang megtett útjával arányos.

T (°C)	h_r (%)	Névleges oktávsáv-középfrekvencia (Hz)							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
10	70	0.12	0.41	1.04	1.93	3.66	9.66	32.8	117
20	70	0.09	0.34	1.13	2.80	4.98	9.02	22.9	76.6
30	70	0.07	0.26	0.96	3.14	7.41	12.7	23.1	59.3

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

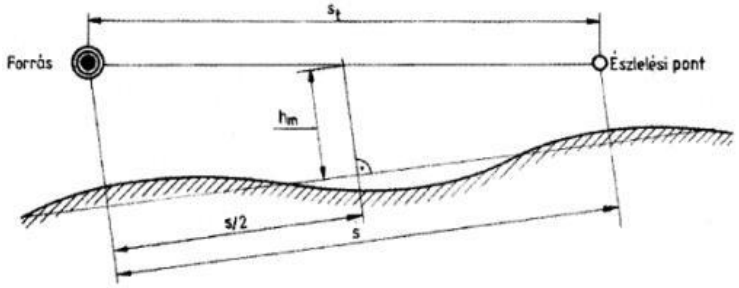
15	20	0.27	0.65	1.22	2.70	8.17	28.2	88.8	202
15	50	0.14	0.48	1.22	2.24	4.16	10.8	36.2	129
15	80	0.09	0.34	1.07	2.40	4.15	8.31	23.7	82.8

Tervezéskor a 10 °C hőmérséklethez és 70% relatív légnedvességhez tartozó a_L értékével kell számolni. A levegő által okozott a_L, okt terjedési csillapítás (dB/km) adott hőmérséklet (T) és relatív légnedvesség (hr) függvényében

K_m a talaj és a meteorológiai viszonyok csillapító hatását kifejező korrekció,

$K_m = 4{,}8 - 2h_m/s_t\ (17+300/\ s_t)$

A h_m talajszint fölötti közepes magasság

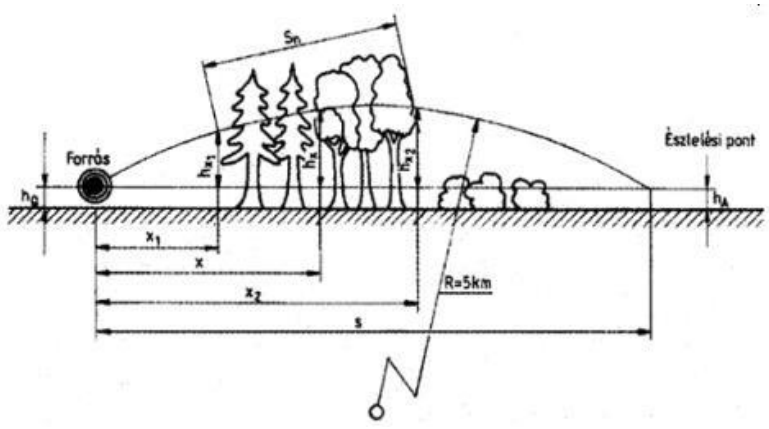


K_n a növényzet csillapító hatását kifejező korrekció

A növényzet hangterjedést csillapító hatása a következő összefüggéssel vehető számításba.

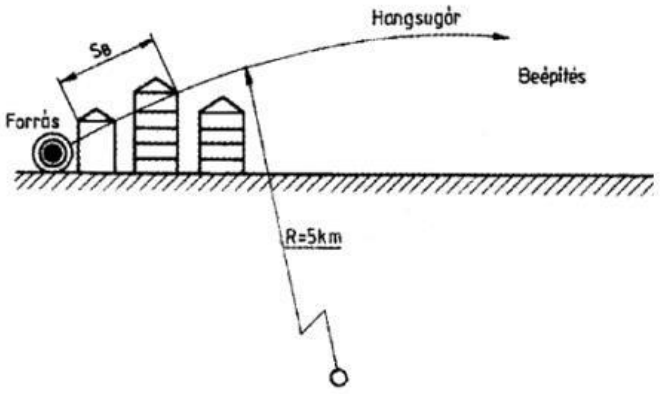
$K_n = a_n\ s_n$; ahol $s_n < 200$ m

A hangterjedést erősen befolyásolja a törzsek, ágak, levelek és a növények közelében fellazított talaj által okozott szóródás. Ezek együttes hatása a járulékos K_n csillapítás. Ez függ a növényzet sűrűségétől, fajtájától, a hang növényzetben megtett útjának hosszúságától és a frekvenciától. A szakirodalomban megadott értékek nagyon nagy szóródást mutatnak. A tervezés céljából tehát rendszerint nem lehet hatékony zajcsökkentést elérni a növényzet telepítésével. Kivételes esetben, örökzöld növényzet esetén feltehető azonban, hogy a növényzet miatti K_n járulékos csillapítás az s_n terjedési úttal arányos, azonban a hatásos hangterjedési út általában nem hosszabb 200 m-nél: Az s_n úthosszt a hangsugár növényzónába való belépési, illetve kilépési pontja határozza meg.



K_B a lakott terület beépítésének csillapító hatását kifejező korrekció

Ha a forrás és az észlelő között épületekkel beépített terület van, árnyékolás miatt csillapodás léphet fel. A beépítéseket, mint árnyékolókat kell figyelembe venni. Az egyes homlokzatokat egységesen 0,8 reflexiós tényezővel kell kezelni. Laza beépítés esetén olyan módszert kell alkalmazni, amely a szóródás hatását figyelembe veszi.



A K_B csillapodás A-súlyozott értékét, amely két tag összegéből adódik, és nem nagyobb 10 dB-nél:

$K_B = K_{B1} + K_{B2}$

$K_{B1} = 0{,}1\ B\ s_B$

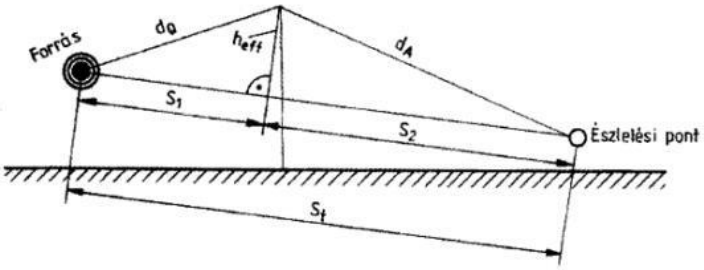
$K_{B2} = -10 \log (1-(p/100))$

ahol

p az épülethomlokzatok összes hosszának és az épületfront teljes hosszának a hányadosa, amelynek értéke nem nagyobb, mint 90%.

K_e a zajárnyékolás miatti korrekció

Egy akadály (pl. épületek, házsorok, falak, töltés) mögött hangárnyék keletkezik. Ha a hangnak nincs mellékútja valamely tükröző, visszaverő felületről, akkor a hang az akadály élein át elhajlás (diffrakció) útján jut el az árnyékzónába. Ezáltal csökken a hangnyomásszint ahhoz képest, amelyet szabad hangterjedésre számítottak, ennek a csillapodásnak a mértéke a K_e-val jelölt járulékos árnyékolás (beiktatási veszteség).



Ha árnyékoló hatása csak olyan épületfrontnak van, amelyet a K_{B2} taggal figyelem lett véve, akkor az e pont szerinti árnyékolással nem szabad számolni.

Ha valamely hangúton több akadály árnyékoló hatása is fellép, akkor az e pont szerint számítható beiktatási veszteségek közül a legnagyobbat kell számításba venni.

Az árnyékolási hatást a következők szerint kell számítani.

$K_z = 10 \log (C_1+((C_2*C_3*z*K_w)/\lambda))$

ahol $C_1=3$; $C_2= 20...40$ (Egyszerű esetekben vagy biztonságra törekedve 20); $C_3 = 1$ egyszeri elhajlásra

$z= d_A + d_Q + e - s_t$ z értéke negatív, ha a forrástól és a terhelési pontra való optikai rálátást az akadály nem gátolja.

Ipari zaj A-hangnyomás-szintjének meghatározásakor a $\lambda = 0{,}7$m-t (f = 500 Hz-nél) kell választani.

$$K_w = \exp\left(-\frac{1}{s_w}\sqrt{\frac{d_A d_Q s_t}{2z}}\right)$$

$s_w = 2000$ m, ha $z > 0$. $z < 0$ esetén $K_w=1$.

Várható zajterhelés a terhelési pontban (napközben, éjjel):

Vizsgált pont	L_W	s_t	K_{ir}	K_Ω	K_d	K_L	K_m	K_n	K_B	K_e	L_t
M1	108,59	980	0	3*	70,825	1,89	4,75	0	0	10**	24,13

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

*a 3 dB reflexió miatti korrekciót is tartalmazza
** *a bánya alaplapja 209 mBf és a fedőszintje ~225 mBf , a bányászati tevékenység gödörben fog történni, ezáltal a részűhanggátló szereppel bír.*

A fenti számítások alapján megállítható, hogy a bánya működése során a legközelebbi védendő lakóház homlokzata előtt teljesül a zajterhelési határérték:

Megítélési pont	L_t	L_{TH} - nappal	L_{TH} - éjjel
M_1	24,13 dB	50 dB	40 dB

Hatásterületek zajvédelmi szempontú lehatárolása

A hatásterület meghatározását a Kormányrendelet 5. § (2) bekezdése írja elő.
Környezeti zaj- és rezgés elleni védelem szempontjából a bánya és az ott folyó tevékenység hatásterületét a bányatelek helyszínrajz szerinti elhelyezkedése alapján, valamint a folytatott tevékenység bemutatásával és környezetének zajszempontú jellemzésével határoztuk meg. A telephelyhez képest a legközelebbi lakóházak légvonalban kb. 980 m-re található. A bányászat során az üzemeltetésből származó minimális plusz zajkibocsátással kell számolni, melyek az üzemi zajok kategóriájába tartoznak. Az anyagforgalomból származó zajkibocsátás a közlekedési zajok kategóriájába sorolható, részletesen az alábbiakban kerül bemutatásra.
A Kormányrendelet 5. §-a alapján a jelen eljárás során be kell mutatni a hatásterületet.
A Kormányrendelet 9. § (3) bekezdése alapján a hatásterület meghatározásához meg kell állapítani a tervezett állapotot megelőző háttérterhelés mértékét.
A létesítmény környezetében megállapított alapzaj értékei – háttérterhelésnek tekintjük – nappal minden irányban L_{Aa} = 37 dB.

A 6.§ (1) bekezdésének:

a) 10 dB-lel kisebb, mint a zajterhelési határérték, ha a háttérterhelés is legalább 10 dB-lel alacsonyabb, mint a határérték, - ***jelen esetben lakóterületek irányában nappal.***

b) egyenlő a háttérterheléssel, ha a háttérterhelés kisebb a zajterhelési határértéknél, de ez az eltérés nem nagyobb, mint 10 dB, - ***jelen esetben, lakóterületek irányában éjjel.***

c) egyenlő a zajterhelési határértékkel, ha a háttérterhelés nagyobb, mint a határérték,

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

d) zajtól nem védendő környezetben - gazdasági területek kivételével - egyenlő a zajforrásra vonatkozó, üdülőterületre megállapított zajterhelési határértékkel. - ***jelen esetben mezőgazdasági területek felé nappal, éjjel***

e) gazdasági területek zajtól nem védendő részén nappal (6:00-22:00) 55 dB, éjjel (6:00-22:00) 45 dB – ***jelen esetben, bányaterületen nappal, éjjel***

A védendő lakóterületek irányában a hatásterület határa nappal 40 dB, éjjel 31 dB.

Hatásterület	L_W	K_{ir}	K_Ω	K_d	K_L	K_m	K_n	K_B	K_e	L_t	s_t
Lakóterület irányában **nappal** (40 dB)	108,59	0	3*	56,76	0,37	4,51	0	0	0	39,96	194
Mezőgazdasági területek irányában **nappal** (45 dB)	108,59	0	3*	52,14	0,22	4,28	0	0	0	44,96	114
Lakóterületek irányában **éjjel** (31 dB)	108,59	0	3*	64,96	0,96	4,69	0	0	0	30,99	499
Mezőgazdasági területek irányában **éjjel** (35 dB)	108,59	0	3*	61,34	0,63	4,64	0	0	0	34,99	329

*a 3 dB reflexió miatti korrekciót is tartalmazza

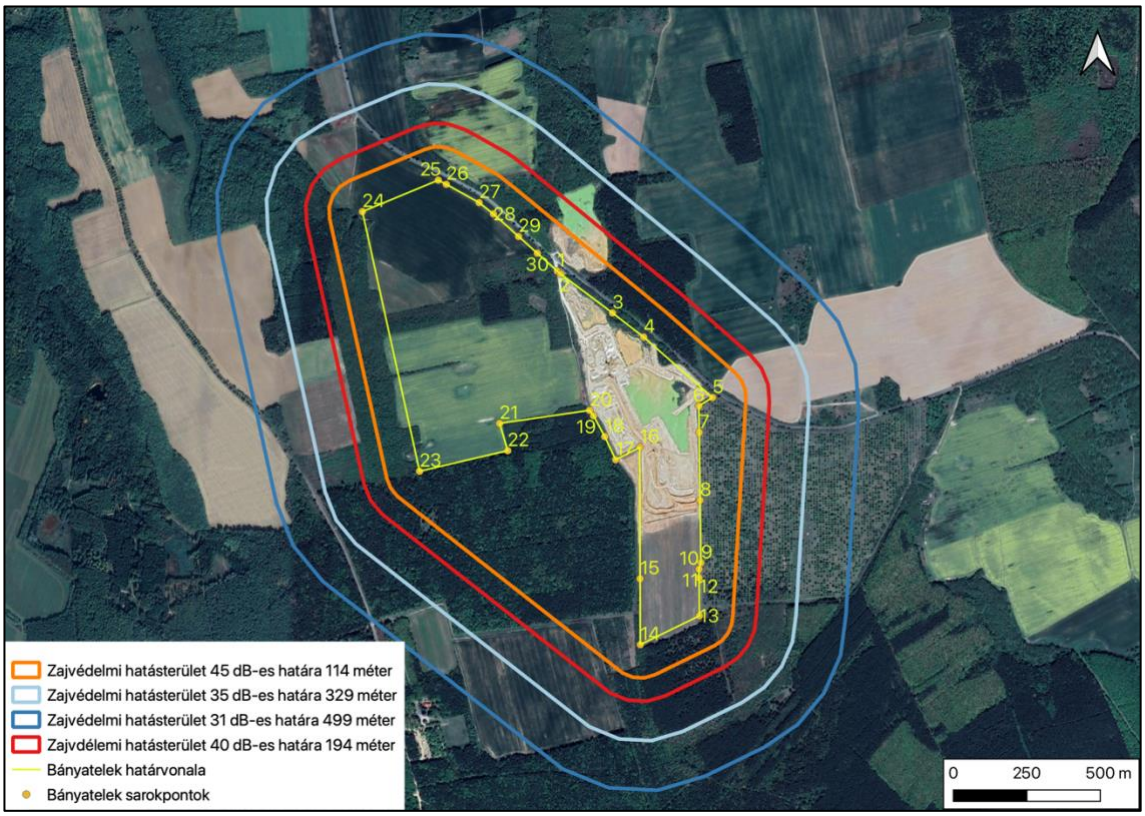
** *a bánya alaplapja 209 mBf és a fedőszintje ~225 mBf., a bányászati tevékenység gödörben fog történni, ezáltal a részűhanggátló szereppel bír.*

Ahol: L_W: a becsült hangteljesítményszint mértéke (dB)
K_{ir} : a zajforrás iránytényezője (dB)
K_Ω: a sugárzási térszög miatti korrekció (dB)
K_d : a távolság miatt fellépő csillapodás hatását kifejező korrekció (dB) $K_d=20 \lg s_t/s_0+11$
K_L: a levegő elnyelő hatását kifejező korrekció (dB) $K_L = a_{L*} s_t$
K_m: a talaj- és meteorológiai viszonyok csillapodás hatását kifejező korrekció (dB) $K_m = 4,8 – 2h_m/s_t (17+300/ s_t)$
K_n: a növényzet csillapodás hatását kifejező korr.(dB)
K_B: lakott terület beépítésének csillapodás hatását kifejező korrekció (dB)
K_e: zajárnyékoló létesítmény beiktatási vesztesége (dB)
L_t : a hatásterület határán számított hangnyomásszint (dB)
s_t: a számított hatásterület és a zajforrás távolsága (m)
a_L 10°C hőmérsékletet és 70 % relatív páratartalmat figyelembe véve 1,93 dB/km
h_m: a talajszint feletti közepes magasság (m) $h_m = (h_Q + h_A)/2 = 1,5$ m
h_Q: a zajforrás föld feletti magassága (1,5 m)
h_A: az észlelési pont föld feletti magassága (1,5 m)

A fenti számítások alapján megállapítható, hogy a maximális kitermeléssel a bánya hatásterülete a *lakóingatlanok irányában nappal* **~194 m-ig,** *éjjel* **499 m-ig tart**.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

A zajvédelmi hatásterületek térképi ábrázolása az alábbiakban látható:



Megállapítható, hogy a bányaterület és a lakóingatlanok közötti fás, erdős terület, valamint a bányatelek műveléssel érinett területének mélyebb elhelyezkedése a lakott területek felszíni magasságaihoz képest. Ezen tényezők zajcsökkentő hatással bírnak.

A hatásterületen védett objektum, belterületi épület nem található, így egyedi zajhatárérték megállapítását nem kell kérni a környezetvédelmi hatóságtól.

AZ ÉLŐVILÁGRA VONATKOZÓ KÖRNYEZET-TERHELÉS

A tevékenység következtében történő igénybevétel módjának, mértékének megállapítása. A biológiailag aktív felületek meghatározása.

A szántóföldi gazdálkodás, majd a faültetvény telepítés a meglévő élőhelyeket napjainkra teljes mértékben átalakította a tervezési területen. A korábban itt volt cseres-tölgyes vegetáció megszűnt és a növénytermesztéssel kapcsolatos zavarás (taposás, művelés) miatt roncsélőhelyek, taposott élőhelyek alakultak ki. A területen a bányászat folyamán a nyílt, köves felszínt kedvelő pionírok és a bolygatott élőhelyeken előforduló gyomok jelennek meg. A bővítéssel érintett részek biológiailag aktív felületeknek tekinthetők.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

A tevékenység káros hatásaira legérzékenyebben reagáló indikátor szervezetek megjelölése.

A tevékenységre minden élő szervezet egyformán érzékenyen reagál, mivel a meglévő élőhelyek teljes mértékben átalakulnak. Legjobban azonban a növények fajkészletében bekövetkező változásokat lehet majd figyelemmel kísérni.

A tervezési terület természetes és természetközeli vegetációja a szántóföldi növénytermesztéshez és a faültetvények létesítéséhez kötődő tevékenységek folyamán napjainkra teljesen megsemmisült, az intenzív művelésű szántóföldeken kívül a környéken csak akácültetvények találhatók. A terület élőhelyei tehát már korábban jelentős mértékben károsodtak.

3.6.1.2. A környezeti elemek rendszereire, folyamataira, szerkezetére, különösen a tájra, településre, klímára, természeti (ökológiai) rendszerre, a biodiverzitásra

A tevékenységre minden élő szervezet egyformán érzékenyen reagál, mivel a meglévő élőhelyek teljes mértékben átalakulnak. Legjobban azonban a növények fajkészletében bekövetkező változásokat lehet majd figyelemmel kísérni.

Klímaváltozással kapcsolatos megállapítások

Az éghajlatváltozás utal az éghajlatban történő bármilyen változásra, legyen az akár természetes változékonyság, akár emberi tevékenység eredménye. Az éghajlatváltozás hatásai már jelenleg is érzékelhetők, és a hatások a jövőben egyre érezhetőbbé válnak majd. A hőmérsékleti és csapadékviszonyok változásainak és e változások kölcsönhatásainak köszönhetően az éghajlat változékonysága várhatóan megnő majd, aminek következtében gyakoribb és súlyosabb természeti csapások várhatók: erős viharok sok csapadékkal és nagysebességű széllel, folyami és villámárvizek illetve belvizek, korai és kései fagyok, jégeső, erősebb UV-B sugárzás stb.

Számításba vett változatoknak az éghajlatváltozással szembeni érzékenységére vonatkozó elemzése

Egy adott rendszert attól függően nevezünk érzékenynek, hogy mennyire fogékony az éghajlatváltozáshoz kötődőidőjárási jelenségek közvetlen vagy közvetett hatásaira.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

Az érzékenysége elsősorban a következőidőjárási hatásokkal szemben magas: hőségnapok és hőhullámos napok számának növekedése, 30 mm-t elérőcsapadékos napok számának növekedése, felhőszakadási események számának és intenzitásának növekedése, villámárvíz gyakoriságának és intenzitásának növekedése, árhullámok gyakoriságának és intenzitásának növekedése, tömegmozgás gyakoribb előfordulása, erdőtüzek gyakoriságának növekedése.

A telepítési hely és a feltételezhető hatásterület kitettségének értékelése

A kitettség azt jelenti, hogy többek közt az infrastruktúra is, illetve az emberek jelen vannak egy, az éghajlatváltozással érintett területen. Így ki vannak téve az időjárás szélsőségeinek, vagy egyéb éghajlatváltozással kapcsolatos hatásoknak.

Átlagos hőmérséklet emelkedés

2021-2050 közötti időszakban: 1,5 – 2 °C

2071-2100 közötti időszakban: 3 – 3,5 °C

Átlagos napi csapadékosság növekedése (csapadékos napok átlagos csapadéka, mm/nap)

2021-2050 közötti időszakban: – 25 - 0 mm

2071-2100 közötti időszakban: -50 - -25 mm

Potenciális evatranspiráció

1961-1990 közötti időszakban: 660 - 680 mm

2021-2050 közötti időszakban várható változás: 60 - 80 mm

2071-2100 közötti időszakban várható változás: 140 - 160 mm

Villámárvíz

A települések villámárvíz veszélyeztetettségét alapvetően a vízgyűjtő területének tulajdonságai határozzák meg. A vízgyűjtő kitettsége csak egy erősebb vagy gyengébb lehetőségre hívja fel a figyelmet, a tényleges bekövetkezés csak olyan extrém csapadékkal együtt áll fenn, amelynek elvezetésére a településhez kapcsolható vízelvezetés nem alkalmas.

Villámárvíz előfordulási gyakoriságának és intenzitásának növekedése: *kismértékben*

Árvíz előfordulási gyakoriság

Nem kitett

Belvíz kialakulásnak gyakoriságának növekedése

Nem kitett

A tervezett tevékenység éghajlati kitettsége a távlati időben nem jelentős. A felhőszakadási események intenzitásának növekedése és a közepes villámárvíz kitettség némileg csökkenti az éves szinten a tevékenység végzésére alkalmas időszak hosszát, azonban mivel ilyen időszakban a hulladékhasznosítási tevékenység szünetel, nem jelent veszélyt a tevékenység végzésére.

Az egyes éghajlati tényezőkre vonatkozóan lehetséges hatások elemzése

A tevékenység klímára gyakorolt közvetlen hatása nem jelentős, a gépek által felhasznált fosszilis tüzelőanyagok előállítása és a haszonanyag kiszállításakor azok felhasználása során szabadulnak fel üvegház hatású gázok. A tevékenység által okozott klímavédelmi szempontból okozott hatások kis mértékűnek tekinthetők.

A tervezett tevékenységre vonatkozóan az éghajltaváltozás hatásaihoz való alkalmazkodás bemutatása

A csapadékos napok számának növekedése, és a viharok erősségének fokozódása miatt kiemelt figyelmet kell fordítani a bánya rézsűinek állékonyságára, a megfelelővízgazdálkodásra, a lezúduló csapadékvíz bányatalpon történő elszivárgásának biztosítására.

A tervezett tevékenység hogyan hat a feltételezhető hatásterület éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodási tényezőre

A tervezett bánya az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodási tényezőre nem fejt ki jelentős hatást.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

3.6.1.3. A Natura 2000 területek állapotára, állagára és jellegére, valamint e területeken lévő élőhelyek és fajok kedvező természetvédelmi helyzete megmaradásának, fenntartásának, helyreállításának, fejlesztésének lehetőségeire, továbbá

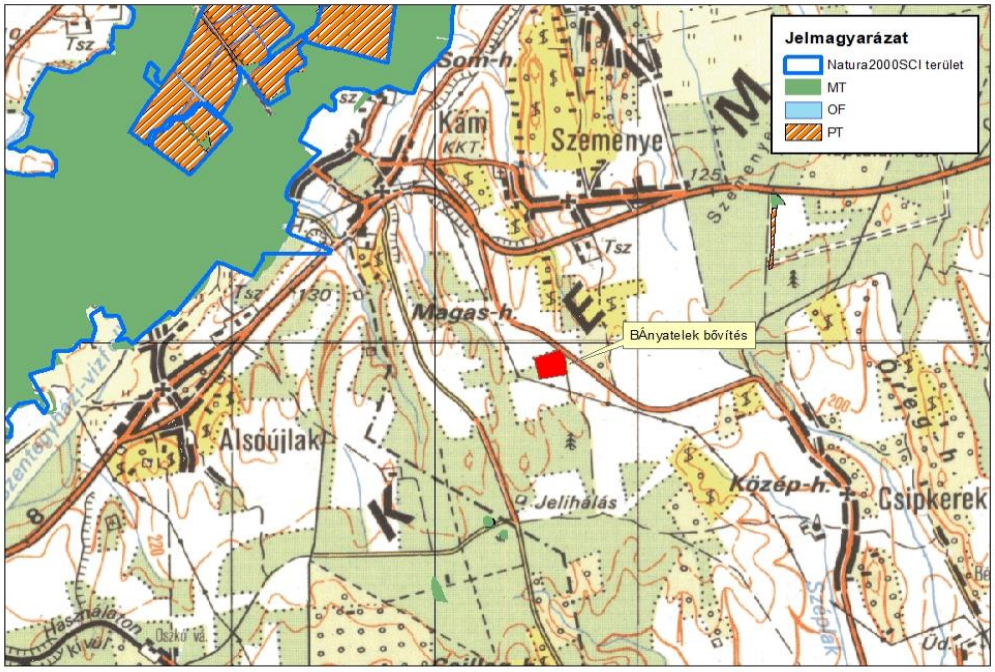
A tervezési terület nem érint sem helyi, sem országos jelentőségű védett természeti területet.

Nemzetközi, országos vagy helyi jelentőségű, terület nélkül védett vagy védelemre tervezett természeti érték a területen nem található.

A Natura 2000 hálózat elemei a beruházás közvetlen vagy közvetett hatásterületén nem találhatóak, A legközelebbi Natura 2000 terület a bányatelektől 3 km-re északra van (Rába és Csörnöc-völgy SCI terület).

Az Ökológiai Hálózat elemei a beruházás közvetlen hatásterületén nem találhatóak, de a bányatelektől nyugatra 1-2 km-re lévő vízállások részei a Nemzeti Ökológiai Hálózatnak és ex lege védett lápterületek.

Az élőhelyek leírásából látható, hogy a tervezési terület nem minősül természeti területnek.



A tervezési terület viszonya a természetvédelmi oltalom alatt álló területekkel

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

3.6.1.4. <u>Az előbbi hatások következtében az érintett emberek egészségi állapotában, valamint társadalmi, gazdasági helyzetében - különösen életminőségében, kulturális örökségében, területhasználata feltételeiben - várhatóan fellépő változásokra;</u>

A bányászati tevékenység - a feltárt hatások ismeretében – az emberek egészségére, társadalmi, gazdasági helyzetre nem gyakorol negatív hatást.

3.6.2. A közvetett módon hatást kiváltó tényezők fellépése esetén különös tekintettel:

3.6.2.1. <u>Új környezeti konfliktusok, problémák megjelenésére, meglévők felerősödésére,</u>

Nem releváns.

3.6.2.2. <u>Környezettudatos, környezetbarát magatartás, életmód lehetőségeinek, feltételeinek gyengítésére vagy korlátozására,</u>

3.6.2.3. <u>A helyi adottságoknak megfelelő optimális térszerkezettől, területfelhasználási módtól való eltérés fenntartására vagy létrehozására,</u>

Nem releváns.

3.6.2.4. <u>Olyan helyi társadalmi-kulturális, gazdasági-gazdálkodási hagyományok gyengítésére, amelyek a táj eltartó képességéhez alkalmazkodtak,</u>

Nem releváns.

3.6.2.5. <u>A természeti erőforrások megújulásának korlátozására,</u>

Nem releváns.

3.6.2.6. <u>A nem helyi természeti erőforrások jelentős mértékű használatára vagy a helyi természeti erőforrások túlnyomóan más területen való hasznosítására;</u>

Nem releváns.

3.7. A környezeti következmények alapján a terv, illetve program és a változatok értékelése, a környezeti szempontból elfogadható változatok meghatározása.

Összességében a fenti megállapítások alapján kijelenthető, hogy a külszíni bányászati tevékenység – jogszabályi előírások, hatósági kikötések betartása mellett – nem okoz olyan mértékű környezeti terhelést, hogy azt a környezeti elemekre gyakorolt hatások miatt ne lehessen végezni.

4. A terv, illetve program megvalósítása következtében várhatóan fellépő környezetre káros hatások elkerülésére, csökkentésére vagy ellentételezésére vonatkozó, a tervben, illetve programban szereplő intézkedések környezeti hatékonyságának értékelése, javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre.

A tevékenységre minden élő szervezet egyformán érzékenyen reagál, mivel a meglévő élőhelyek teljes mértékben átalakulnak. Legjobban azonban a növények fajkészletében bekövetkező változásokat lehet majd figyelemmel kísérni.

5. Javaslat olyan környezeti szempontú intézkedésekre, előírásokra, feltételekre, szempontokra, amelyeket a terv, illetve program által befolyásolt más tervben, illetve programban figyelembe kell venni

Nem releváns.

6. A terv, illetve program megvalósítása következtében várhatóan fellépő környezeti hatásokra vonatkozóan a tervben, illetve programban szereplő monitorozási javaslatok értékelése, javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre

Nem releváns.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

7. Az 1-6. pontokban megadott valamennyi információra kiterjedő közérthető összefoglaló

A TEVÉKENYSÉG KÖRNYEZETI HATÁSAI

Érintett környezeti elem	A környezeti elemekre ható tevékenység/hatást kiváltó ok	Hatás időtartama	Környezeti hatás	A változás jellemzése	Hatás minősítése
FÖLD	Kitermelés	Végleges	Ásványvagyon csökkenése, a leművelt terület növekedése	Ásványvagyon készlet csökkenése	Elviselhető
	Munkagépek üzemelése során meghibásodás (havária)	Átmeneti	Talajszennyezés	Kárelhárítással megszűnik	Ideiglenesen károsító
VÍZ (felszíni, felszín alatti vizek)	Kitermelés	Végleges	Felszíni lefolyási viszonyok megváltozása	A beszivárgás megváltozik	Semleges
	Munkagépek üzemelése során meghibásodás	Átmeneti	Vízszennyezés	Kárelhárítással megszűnik	Ideiglenesen károsító
LEVEGŐ	Munkagépek, szállítójárművek működése, robbantás	Tevékenység időtartama	Légszennyező anyagok kibocsátása, hatására a légkör összetétele ideiglenesen megváltozik	Időszakos terhelés, a levegőminőség változása minimális	Elviselhető
ÉLŐVILÁG	Kitermelés	Tartós	Tájképi jelleg változása	A táj arculatának változását eredményezi	Elviselhető
	Termelés, szállítás	Tartós	Életfeltételek változása, flóra, fauna változás	Ökoszisztéma változás	Semleges
ÉPÍTETT KÖRNYEZET	Robbantás	Időszakos	Légszennyező anyag, zaj, rezgés	Szálló porok, gázok hatása nem jelentős, zaj szeizmikus hatás határérték alatti	Elviselhető
	Szállítás	Tartós	Légszennyező anyag, zaj, rezgés	Többletterhelés minimális	Elviselhető

Konklúzió

Összességében a fenti megállapítások alapján kijelenthető, hogy a külszíni bányászati tevékenység – jogszabályi előírások, hatósági kikötések betartása mellett – nem okoz olyan mértékű környezeti terhelést, hogy azt a környezeti elemekre gyakorolt hatások miatt ne lehessen folytatni.

A jelen dokumentáció a Végh&Végh MKT Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét jogszabály biztosítja!

VAS MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA

9700 Szombathely, Thököly u.14.
Tel.: 94/342-120

Dátum: 2014. november 12.	Ügyintéző: Pankotay Marietta	Iktatószám: 347/2014.

H A T Á R O Z A T

A Vas Megyei Mérnöki Kamara az 1996. évi LVIII. törvény 3.§.(1) bek. a) pontjában és a 297/2009. (XII.21.) Korm. rend. 1. § (3) aa) pontjában biztosított jogkörben eljárva

Végh Szilárd 9500 Celldömölk, Akácfa u.11.szám alatti lakos

kamarai nyilvántartási száma: 18-0555
születési helye: Celldömölk, ideje: 1974.máj.11., anyja neve: Bende Judit,
okleveleinek kiállítója: okl. környezetmérnök a Soproni Egyetem Erdőmérnöki Kar Környezetmérnöki Szakán, száma: 41/1999., kelte: 1999.jún.17.,
okl. környezetvédelmi szakmérnök a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar Környezetvédelmi szakirányú szakán, száma: 5193., kelte: 2008.ápr.7.,

Vas Megyei Mérnöki Kamara az általa vezetett Szakértői Névjegyzékben
környezetvédelmi szakterületen
az alábbi szakértői jogosultságait hatályban tartja:

SZKV 1.1 - Hulladékgazdálkodás
SZKV 1.2 - Levegőtisztaság-védelem
SZKV 1.3 - Víz- és földtani közeg védelem
SZKV 1.4 - Zaj- és rezgésvédelem

A határozat meghozatala során kamara figyelemmel volt A tervező és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996.évi LVIII.törvény 3.§.(1) bek. a-b) pontjára, 42.§.(1), valamint (4) bek., 2.§.(1) bekezdésre, és a hatályos 297/2009.(XII.21.) Korm. rendelet 1. számú melléklete szerinti szakértői jogosultságait VMMK a névjegyzékben hatályban tartja.
Kérelmező a kérelemhez csatolta a névjegyzékbe vételi eljárással összefüggésben jogszabályban előírt igazgatási szolgáltatási díj megfizetésének igazolását.
Kamara felhívja szíves figyelmét arra, hogy a bejegyzett adataiban bekövetkezett változást 15 napon belül írásban köteles a Vas Megyei Mérnöki Kamarához bejelenteni.
A kamara titkárának hatáskörét a 42.§.(2) bek., illetékességét a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004.évi CXL.törvény (Ket.) 21.§.(1) a) pontja állapítja meg.
A 2004. évi CXL. törvény 72. § (4) bek. a) pontja alapján kamara mellőzte az indokolást és a jogorvoslatról való tájékoztatást, a 73/A.§ (2) bek.a) pontja alapján a határozat a kézbesítéstől jogerős.

Szombathely, 2014. november 12.

VAS MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA * 9700 Szombathely Thököly u. 14.

Pankotay Marietta
titkár

MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA

MMK ikt. sz.: 27/2023

TANÚSÍTVÁNY

A Magyar Mérnöki Kamara tanúsítja, hogy

Végh Szilárd
környezetmérnök

kamarai nyilvántartási száma: 18-0555
lakcíme: 9500 Celldömölk, Gábor Áron utca 15.
születési helye, ideje: Celldömölk, 1974.05.11.
anyja neve: Bende Judit
oklevelének kiállítója: Soproni Egyetem

aki a Vas Megyei Mérnöki Kamara és a Magyar Mérnöki Kamara Környezetvédelmi Tagozatának tagja, a Környezetvédelmi Tagozat klímavédelmi szakértői tanúsítási rendszerének megfelel és az előírt szakmai vizsgát sikeresen letette, ez alapján

Klímavédelmi szakértő (K-Sz)

tanúsítvánnyal rendelkezik.

A tanúsítvány érvényessége 2028.01.31. napon jár le.
A tanúsítvány 5 évre szól, meghosszabbítása a tanúsítási szabályzatban előírt feltételek teljesítéséhez kötött.
Fent nevezett, tevékenységét a tervező- és szakértő mérnökök, valamint az építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény, a szakmai szabályok és előírások, valamint a Magyar Mérnöki Kamara Etikai-fegyelmi Szabályzat rendelkezéseinek ismeretében végzi.

Kelt: Budapest, 2023. január 31.

.....
Wagner Ernő
MMK
elnök

MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA * 4. BUDAPEST *

.....
Parragh Dénes
Környezetvédelmi Tagozat
elnök

A DOKUMENTUMOT DIGITÁLIS ALÁÍRÁSSAL LÁTTA EL:
KORMÁNYZATI AZONOSÍTÁSSAL HITELESÍTETT
AVDH SIGN

VESZPRÉM MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA
8200 Veszprém, Budapest u. 54
tel:+36 88 404696 fax:+36 88 406927
www.vmmernokikamara.hu
e-mail: info@vmmernokikamara.hu

Iktatószám: 112/2020.
Ügyintéző: Vajnorákné Németh Éva

Tárgy: Hatósági igazolvány szakmagyakorló névjegyzéki jelöléséről

HATÓSÁGI IGAZOLVÁNY

A Veszprém Megyei Mérnöki Kamara hivatalosan igazolja,
név: **Reményi Tamás**
születési név: Reményi Tamás
anyja születési csalási és utóneve: Bujtor Margit
születési helye, ideje: Tatabánya, 1980.12.12.
oklevelek (megnevezése, száma, kelte; kibocsátó, szak, szakirány):
- környezetmérnök, TKE-09/2004. (2004.06.05.) Széchenyi István Egyetem Műszaki Tudományi Kar Környezetmérnöki szak

8500 Pápa, Korona u. 32. 4. em.10. sz. alatti lakos kérelmére, hogy nevezett

a Veszprém Megyei Mérnöki Kamara által vezetett, s a Magyar Mérnöki Kamara által működtetett egységes elektronikus névjegyzéki hatósági nyilvántartásában

19-01035 kamarai tagszámon szerepel.

Gyakorolható tevékenységek és a szakmagyakorlási engedélyek kiadásának időpontja:

- **SZKV-1.1. -** Hulladékgazdálkodási szakértő: **2015.06.17.**
- **SZKV-1.2. -** Levegőtisztaság-védelem szakértő: **2015.06.17.**
- **SZKV-1.3. -** Víz- és földtani közeg védelem szakértő: **2015.06.17.**

A hatósági igazolványt az 1996 évi LVIII. törvény 42.(1) bekezdés a.) pontja, illetve (43. §. (1) bekezdése alapján állítottam ki.

Az egységes elektronikus névjegyzéki hatósági nyilvántartás vezetése az 1995. évi LIII. törvény 92.§ (4) bekezdése és a 297/2009.(XII.21.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján történik.

Veszprém, 2020. június 24.

Vajnorákné Németh Éva
a Veszprém Megyei Mérnöki Kamara
titkára

Erről értesül:
1.) Kérelmező
2.) Irattár – Helyben

MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA

MMK ikt. sz.: 33/2023

TANÚSÍTVÁNY

A Magyar Mérnöki Kamara tanúsítja, hogy

Reményi Tamás
környezetmérnök

kamarai nyilvántartási száma: 19-01035
lakcíme: 8500 Pápa, Korona utca 32. 4. em. 10.
születési helye, ideje: Tatabánya, 1980.12.12.
anyja neve: Bujtor Margit
oklevelének kiállítója: Széchenyi István Egyetem

aki a Veszprém Megyei Mérnöki Kamara és a Magyar Mérnöki Kamara Környezetvédelmi Tagozatának tagja, a Környezetvédelmi Tagozat klímavédelmi szakértői tanúsítási rendszerének megfelel és az előírt szakmai vizsgát sikeresen letette, ez alapján

Klímavédelmi szakértő (K-Sz)

tanúsítvánnyal rendelkezik.

A tanúsítvány érvényessége 2028.01.31. napon jár le.
A tanúsítvány 5 évre szól, meghosszabbítása a tanúsítási szabályzatban előírt feltételek teljesítéséhez kötött.
Fent nevezett, tevékenységét a tervező- és szakértő mérnökök, valamint az építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény, a szakmai szabályok és előírások, valamint a Magyar Mérnöki Kamara Etikai-fegyelmi Szabályzat rendelkezéseinek ismeretében végzi.

Kelt: Budapest, 2023. január 31.

.....
Wagner Ernő
MMK
elnök

MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA * 4. BUDAPEST *

.....
Parragh Dénes
Környezetvédelmi Tagozat
elnök

ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI FŐFELÜGYELŐSÉG

Jogi, Közigazgatási és Koordinációs Főosztály
Jogi és Koordinációs Osztály

Ügyiratszám: 14/420-2/2010.
Előadó: dr. Zöllner Polett

Sz-007/2010.

HATÁROZAT

Mesterházy Attila (lakik: 9500 Celldömölk, Hunyadi u. 55.) kérelmezőt, aki

született: Sárvár, 1976. július 13.;

anyja neve: Németh Ildikó;

diplomáinak (okleveleinek) kiállítója, száma, kelte:

1. Tessedik Sámuel Főiskola
   Mezőgazdasági Víz- és Környezetgazdálkodási Főiskolai Kar,
   3126/2001., 2001. június 30.;
2. Nyugat-Magyarországi Egyetem
   Erdőmérnöki Kar, 21/2002., 2002. június 12.
3. Szent István Egyetem,
   Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar,
   40/2006., 2006. június 16.

szakképzettsége:

környezetgazdálkodási agrármérnök
vadgazda mérnök
okleveles környezetgazdálkodási agrármérnök

SZTjV tájvédelem

szakterületen a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján nyilvántartásba vettem, számára a szakértői tevékenységet engedélyezem.

A névjegyzéki bejegyzés visszavonásig érvényes.

Budapest, 2010. január 27.

Dr. Hecsei Pál
Főigazgató-helyettes

1016 Budapest, Mészáros u. 58/a, Levélcím: 1539 Bp. Pf. 675 www.orszagoszoldhatosag.gov.hu
Telefon: 2249-108 Fax: 2249-246 orszagos@zoldhatosag.hu

ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI FŐFELÜGYELŐSÉG

Főigazgató

Iktatószám:	14/5298-4/2012.	*Tárgy:*	Szakértői tevékenység engedélyezése természetvédelem szakterület élővilágvédelem részterületére
Ügyintéző:	dr. Hargitai Erzsébet		
Szakmai ügyintéző:	Hévizi Gergely	*Nyilvántartási szám:*	SZ-0060/2012.

HATÁROZAT

Mesterházy Attila (lakik: 9500 Celldömölk, Hunyadi utca 55.) kérelmezőt, aki

született: Sárvár, 1976.07.13.

anyja neve: Németh Ildikó;

diploma (oklevél) kiállítója, száma, kelte:

Szent István Egyetem;
Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar;
40/2006.; 2006. június 16.

Nyugat-Magyarországi Egyetem
Erdőmérnöki Kar;
21/2002.; 2002. június 12.

Tessedik Sámuel Főiskola;
Mezőgazdasági Víz- és Környezetgazdálkodási Főiskolai Kar
3126/2001.; 2001. június 30.

szakképzettség:

okleveles környezetgazdálkodási agrármérnök
vadgazda mérnök
környezetgazdálkodási agrármérnök

SZTV Élővilágvédelem

szakterületen a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdés a) pont ab) alpontja, a 8. §, valamint a 9. § (1) bekezdése alapján nyilvántartásba vettem, számára a szakértői tevékenységet engedélyezem.

A névjegyzéki bejegyzés visszavonásig érvényes.

Budapest, 2012. szeptember „13."

ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FŐFELÜGYELŐSÉG FŐIGAZGATÓ

Tolnai Jánosné Dr.
főigazgató

1016 Budapest, Mészáros u. 58/a, Levélcím: 1539 Bp. Pf. 675 www.orszagoszoldhatosag.gov.hu
Telefon: 224-9100 Fax: 224-9162 orszagos@zoldhatosag.hu

III. Településszerkezeti tervet határozati javaslata

JEGYZŐKÖNYVI KIVONAT

<u>Készült</u>: Szemenye Község Önkormányzata 2023. ….. napján tartott üléséről.

<u>/2023.(…...) számú határozat:</u>

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testülete a térségi övezeti lehatárolásokra vonatkozó, az adatszolgáltató és véleményező szervektől beérkezett adatszolgáltatások alapján - *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 22. §-ra é**s** *A területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól* szóló 218/2009. (X.6.) Korm.rendelet 9/A. §-ra figyelemmel **– megállapítja, hogy a beérkezett lehatárolások alapján elvégzett felülvizsgálat során a településszerkezeti terv területfelhasználásai és a helyi építési szabályzat övezeti kijelölései megfelelnek a térségi övezeti lehatárolásnak.**

A vizsgálat során a korábbi területrendezési törvényben foglaltakhoz képest a térségi övezetek megnevezése és a térségi övezetek határainak tekintetében jogszabályi változásból eredően eltérés került feltárásra, így a településrendezési eszközök módosítására a településszerkezeti terv szerinti tartalommal vált szükségessé.

A jegyzőkönyvi kivonat hiteles.

Szemenye, 2023..

Kardos Andrea
jegyző

Szemenye Közös Önkormányzati Hivatal
9685 Szemenye, Fő utca 80.

JEGYZŐKÖNYVI KIVONAT

Készült: Szemenye Község Önkormányzata 2023…….. napján tartott üléséről.

/2023.(……..) számú határozat:

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testületének Szemenye község településszerkezeti tervéről szóló többször módosított 27/2005.(XI.18.) számú képviselő-testületi határozatát (továbbiakban: Határozat) a 8/2023. (II. 15.) számú képviselő-testületi határozat, mint településfejlesztési döntése figyelembe vételével a véleményezési eljárás lefolytatását követően, az Állami Főépítész VA/ÁFI/…..-…/2023. számon kiadott, 2023. ……..-én kelt záró szakmai véleményében megadott hozzájárulásával a kihirdetést követő napi hatállyal az alábbiak szerint módosítja:

1.) A 27/2005.(XI.18.) számú képviselő-testületi határozat 1. melléklete (településszerkezeti tervlap) helyébe jelen határozat 1. melléklete lép.

településszerkezeti tervlap 1. számú melléklet

2.) 27/2005.(XI.18.) számú képviselő-testületi határozat kiegészül a:

szerkezeti terv leírása 2. melléklet
változások ütemezése 3. melléklet
területrendezési tervvel való összhang igazolása 4. melléklet
biológiai aktivitásérték számítása 5. melléklet
területi mérleg 6. melléklet

A jegyzőkönyvi kivonat hiteles.

Szemenye, 2023.

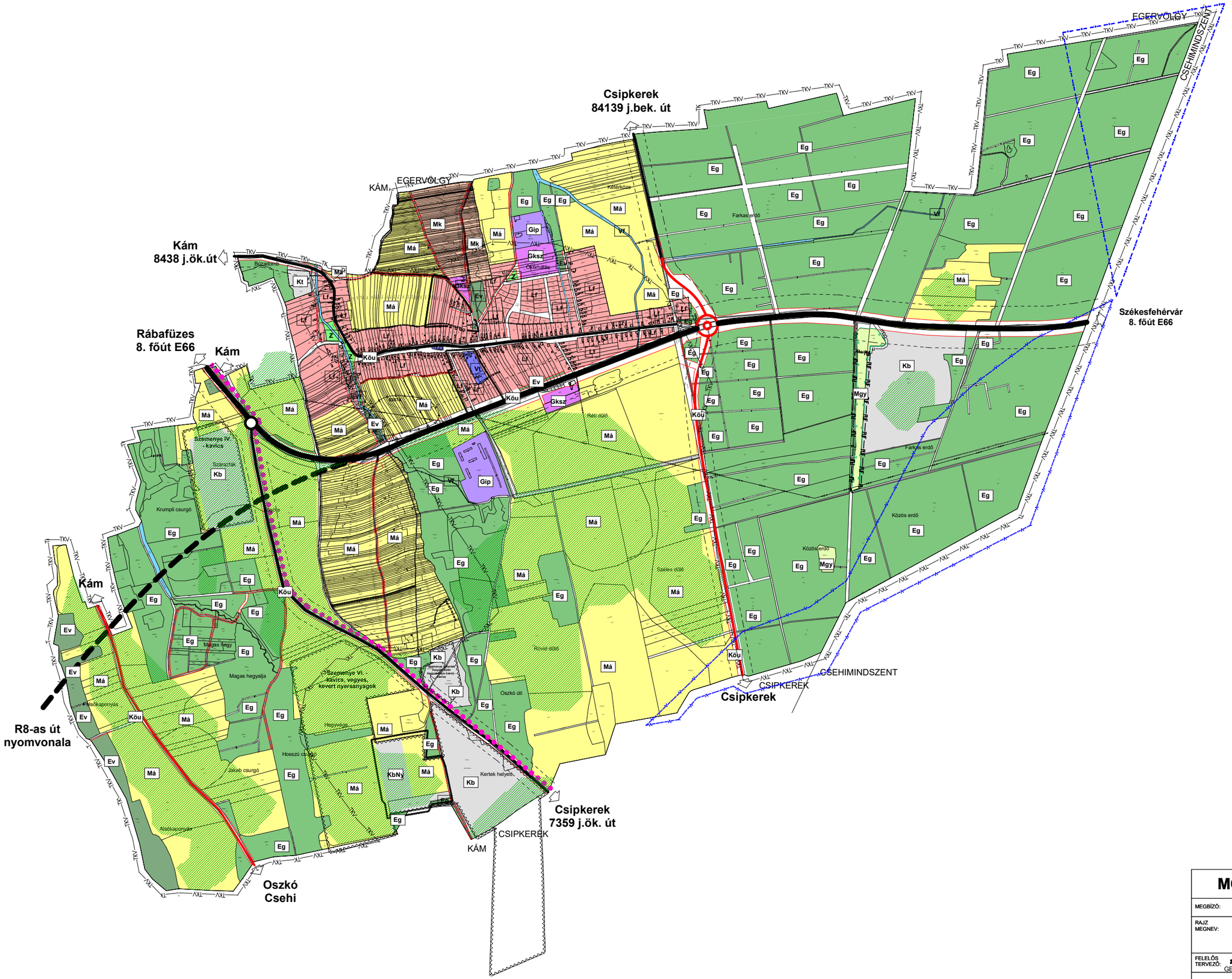
/: Holler Ferenc :/
polgármester

/: Kardos Andrea :/
jegyző

A kivonat hiteléül:

/: Kardos Andrea :/
jegyző

1. melléklet a ../2023. (….) számú Képviselő-testületi határozathoz településszerkezeti tervlap



BEÉPÍTÉSRE SZÁNT TERÜLET

- FALUSIAS LAKÓTERÜLET — Lf
- TELEPÜLÉSKÖZPONT VEGYES TERÜLET — Vt
- KERESKEDELMI, SZOLGÁLTATÓ GAZDASÁGI TERÜLET — Gksz
- IPARI GAZDASÁGI TERÜLET — Gip
- KÜLÖNLEGES TERÜLET - TEMETŐ — Kt
- KÜLÖNLEGES BÁNYATERÜLET — Kb

BEÉPÍTÉSRE NEM SZÁNT TERÜLET

- ZÖLDTERÜLET — Z
- ÁLTALÁNOS MEZŐGAZDASÁGI TERÜLET /szántó/ — Má
- ÁLTALÁNOS MEZŐGAZDASÁGI TERÜLET /gyep/ — Mgy
- KERTES MEZŐGAZDASÁGI TERÜLET — Mk
- VÉDERDŐ — Ev
- GAZDASÁGI ERDŐ — Eg
- VÍZGAZDÁLKODÁSI TERÜLET — Vf
- KÖZÚTI KÖZLEKEDÉSI ÉS KÖZMŰ TERÜLET — Köu
- KÜLÖNLEGES BEÉPÍTÉSRE NEM SZÁNT NYERSANYAG (BÁNYA) CÉLJÁRA SZOLGÁLÓ TERÜLET — KbNy
- BELTERÜLET HATÁRA
- FŐÚT
- ORSZÁGOS MELLÉKÚT meglévő/tervezett
- KÜLÖNSZINTŰ KÖZÚTI CSOMÓPONT - tervezett
- FONTOSABB SZINTBENI KÖZÚTI CSOMÓPONT
- VÉDŐTÁVOLSÁG
- TERMÁL KERÉKPÁRÚT /MaTrT/
- R8-as út javasolt nyomvonala (MATRT, VTRT)
- TÁJKÉPVÉDELMI ÖVEZET TERÜLETE (9/2019.(VI.14.) MvM rendelet — TKV
- ÖKOLÓGIAI HÁLÓZAT MAGTERÜLETÉNEK ÖVEZETE /MaTrT/ — mag
- ÖKOLÓGIAI HÁLÓZAT PUFFER TERÜLETÉNEK ÖVEZETE /MaTrT/ — PUF
- FÖLDTANI VESZÉLYFORRÁS TERÜLET ÖVEZETE /VTrT/
- ORSZÁGOS VÍZMINŐSÉG VÉDELMI TERÜLET ÖVEZETE (9/2019.(VI.14.) MvM rendelet)
- Erdőtelepítésre javasolt terület övezete (9/2019.(VI.14.) MvM rendelet)
- Természetvédelmi terület határa
- Bányatelek határa
- Településszerkezeti terv módosításának határa

1. melléklet a /2023.(...) számú határozatához.

Készült az állami alapadatok felhasználásával!

MODULOR

TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI SZAKTANÁCSADÓ KFT
9700 SZOMBATHELY, SZENT FLORIÁN KRT. 2.
TEL:94/509-244 modulor.gergye@t-online.hu

MEGBÍZÓ: SZEMENYE KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

RAJZ MEGNEV: **TELEPÜLÉSSZERKEZETI TERV**

FELELŐS TERVEZŐ: GERGYE PÉTER TT/1 18 - 0204/2026

MÉRETARÁNY: M 1: 20 000

MSZ: 001/2023. RSZ: TSZ-M/6/2023.

DÁTUM: 2023. OKT.

2. melléklet a ../2023. (….) számú Képviselő-testületi határozathoz

2. SZERKEZETI TERV LEÍRÁSA

Területhasználati változások

A településszerkezeti terv a MATRT és Vas megyei területrendezési terv térségi övezeteinek való megfelelését területfelhasználás változása nélkül biztosítja.

1.) Beépítésre nem szánt területek

Különleges beépítésre nem szánt a nyersanyaglelőhely terület kerül

A változás során 4,99 ha nagyságban általános mezőgazdasági területből különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) terület terület kerül kijelölésre a 098/10 hrsz és a 098/11 hrsz ingatlanokon 4,99 ha nagyságban.

3. melléklet a ../2023. (….) számú Képviselő-testületi határozathoz

3. VÁLTOZÁSOK ÜTEMEZÉSE

Rövidtávon megvalósuló változások:
A szerkezeti terv és a helyi építési szabályozás elfogadása lehetőséget teremt a koncepcióban kijelölt célok építési szabályozási előírások mentén történő megvalósítására.

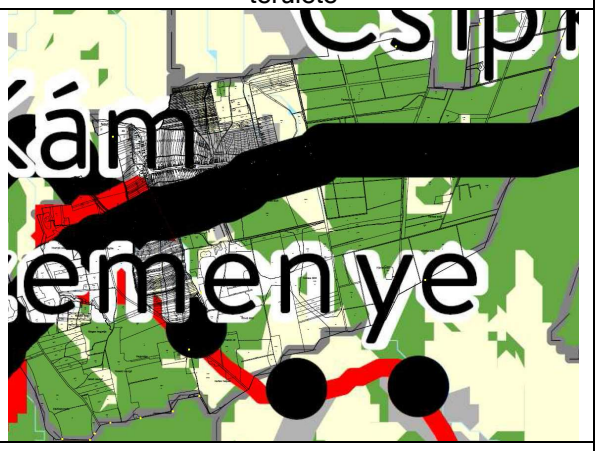
Folyamatos jogalkalmazás során érvényesülő változások:
Országos és helyi értékvédelem során kijelölt épületek és építmények, lelőhelyek megőrzése, fejlesztése, megújítása.

4. számú melléklet a ../2023. (….) számú Képviselő-testületi határozathoz

4. TERÜLETI TERVEKKEL VALÓ ÖSSZHANG IGAZOLÁSA

a.) Országos Területrendezési Tervvel

Az Országos Területrendezési Tervről (MATrT) szóló, törvény több vonatkozásban is érinti Szemenyét.

A MaTrT Szemenyét érintő övezeteit az alábbi tervi részletek tartalmazzák:		
MaTrT	Érintettség	területe
Ország szerkezeti terve	Települési térséget érint	

4/1. melléklet a 2018. évi CXXXIX. törvényhez

Az országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi és főúti elemei, valamint a fővárosi térszerkezetet meghatározó főutak

(A térség e mellékletben a település közigazgatási területét és annak 10 kilométeres környezetét jelenti)

2. Távlati kiemelt szolgáltatást nyújtó főutak

6. R8. - Szemenye - Hosszúpereszteg -; - Vashosszúfalu - Balatonfőkajár -; Alsóújlak (M9) - Szemenye -; Hosszúpereszteg - Vashosszúfalu -

3. Távlati főutak

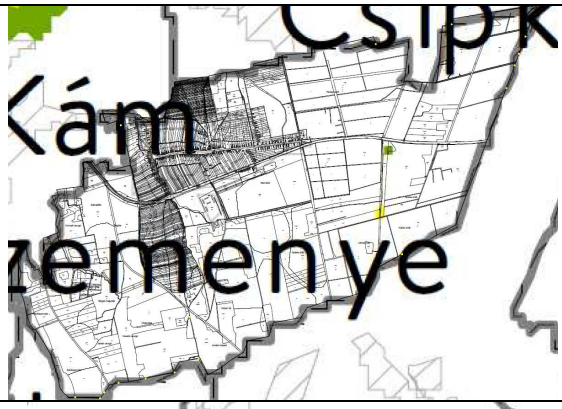
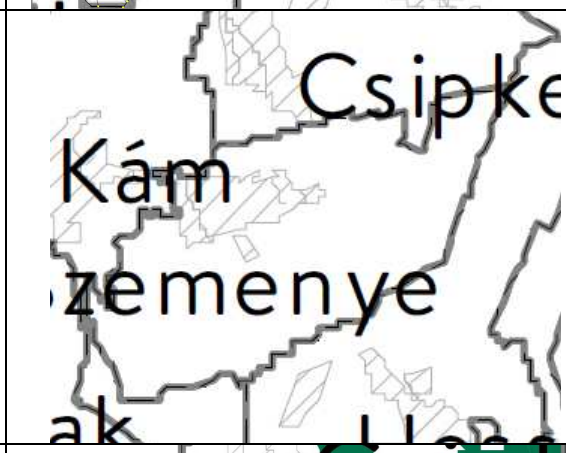
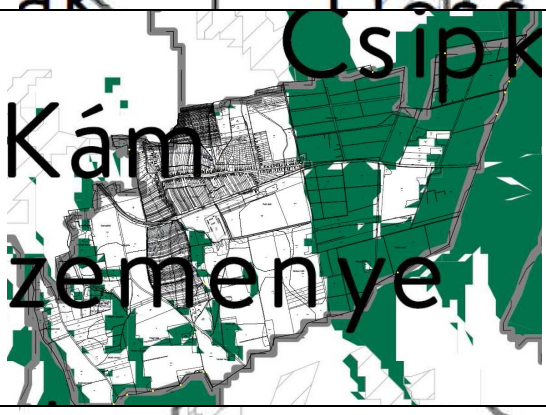
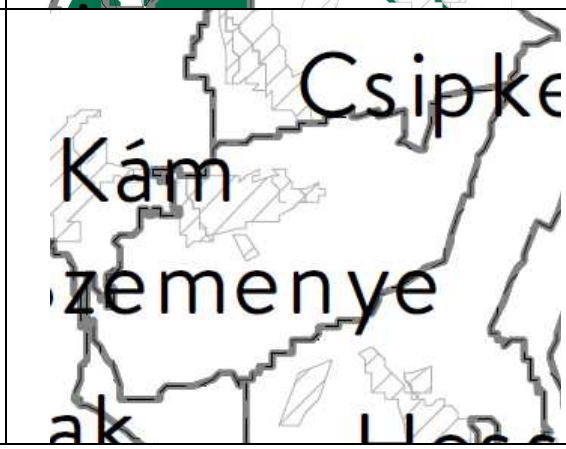
3.1. Meglévő szakaszok:

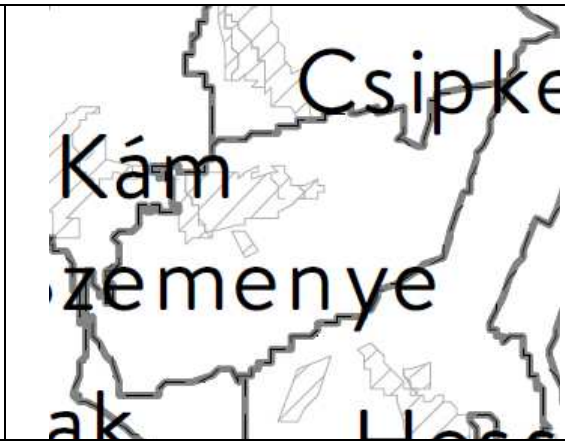
7. 8. sz. főút Székesfehérvár (63. sz. főút) - Veszprém (R8); Alsóújlak (M9) - Vasvár - Körmend - Szentgotthárd - (Ausztria)

4/5. melléklet a 2018. évi CXXXIX. törvényhez

Országos kerékpárút-törzshálózat elemei

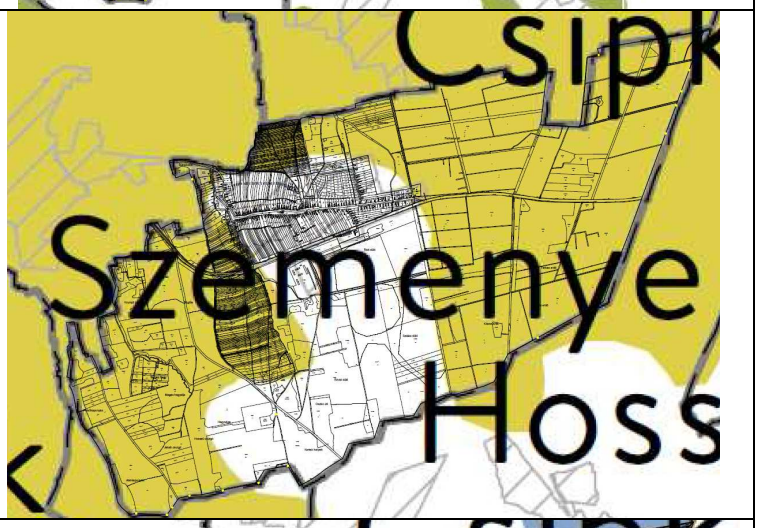
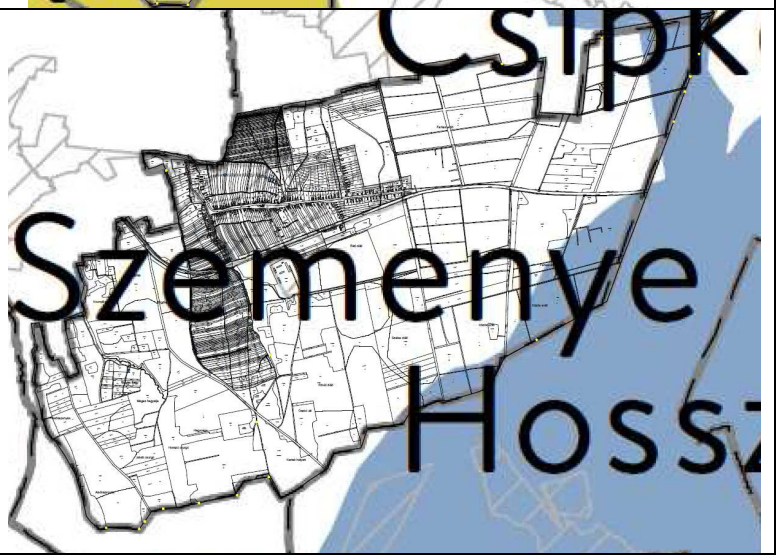
82. Termál kerékpárútvonal:
82.A: Zalabér - Kám - Rum - Sárvár - Szeleste - Bük - Csepreg

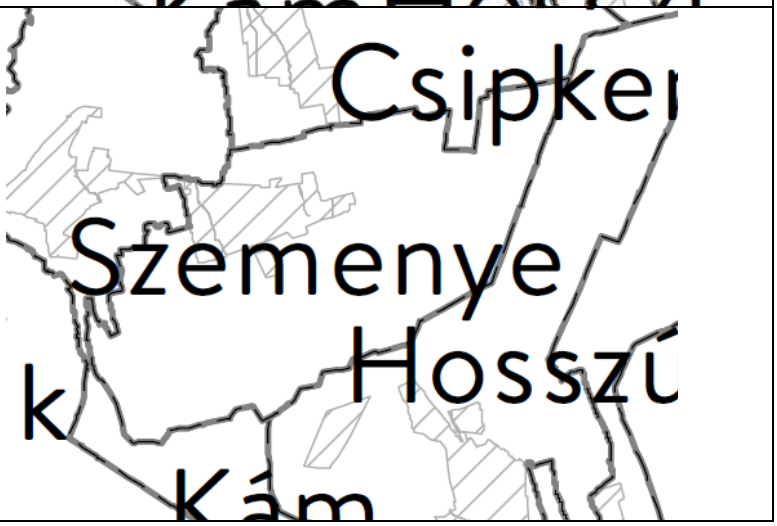
Ökológiai hálózat magterület övezete Ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezete Ökológiai hálózat pufferterület övezete	Nem érinti. Nem érinti. Nem érinti.	
Kiváló termőhelyi adottságú szántók övezete	Nem érinti	
Erdők övezete	Nem érinti	
Világörökség és világörökség várományos területek övezet által érintett települések	Nem érinti	

Honvédelmi és katonai célú terület övezet által érintett települések	Nem érinti	

Térségi területfelhasználás neve	MaTrT szerkezeti terv	Hatályos településszerkezeti terv		Módosított településszerkezeti terv (2023.)	
	ha	ha	%	ha	%
Települési térség	115,05	139,76	121,47	139,76	121,47
Erdőgazdálkodási térség	781,54	771,93	98,77	771,93	98,77
Mezőgazdasági térség	282,99	267,88	94,66	267,88	94,66
Vízgazdálkodási térség	0,58	0,58	100	0,58	100
Teir adat:	1180,15	1180,15		1180,15	100

Térségi övezet megnevezése 9/2019.(VI.14.) MvM rendelet alapján	Érintettség, hatályosság a tervezési terület vonatkozásában	Területe (ha)	Térségi övezet
Jó termőhelyi adottságú szántók övezete	Nem érinti	-	

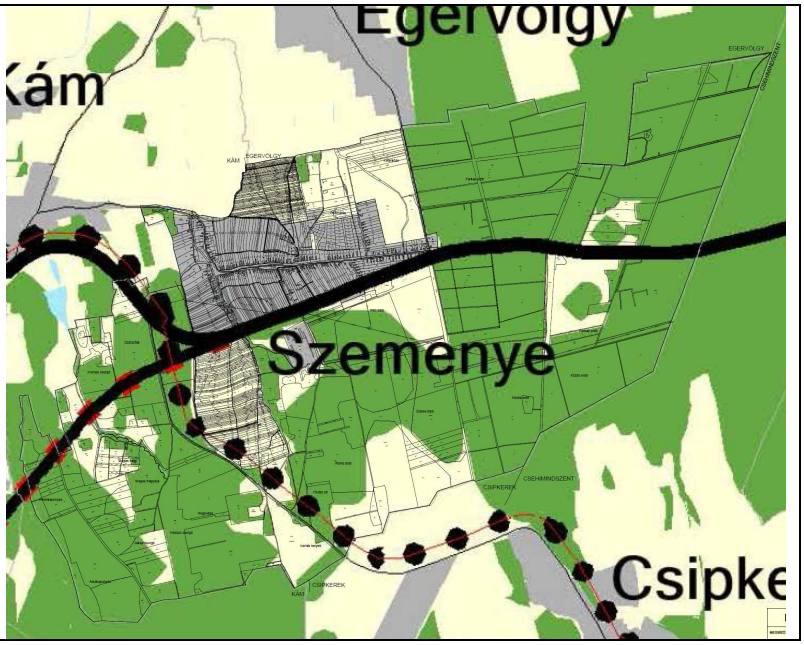
Erdőtelepítésre javasolt terület övezete	Nem érinti	264,59 ha	
Tájképvédelmi terület övezete	Nem érinti	809,97 ha	
Vízminőség-védelmi terület övezete	Érinti a tervezési területeket	94,64 ha	

Nagyvízi meder övezete	Nem érinti	-	
VTT-tározók övezete	Nem érinti	-	

c.) Vas megye területrendezési tervének övezeti előírásai

A VTrT Szemenye községet érintő övezeteit az alábbi tervi részletek tartalmazzák:

Térségi területfelhasználás megnevezése	**Érintettség, hatályosság**	**Térségi szerkezeti terv**

VTrT térségi szerkezeti terve	Érinti, tv előírásoknak megfelelő lehatárolás mellett	

A hatályos Vas megye szerkezeti terve alapján a tervezési terület közül a 043/1 és 043/2 hrsz mezőgazdasági térségben, a 038/15 hrsz települési térségben fekszik.

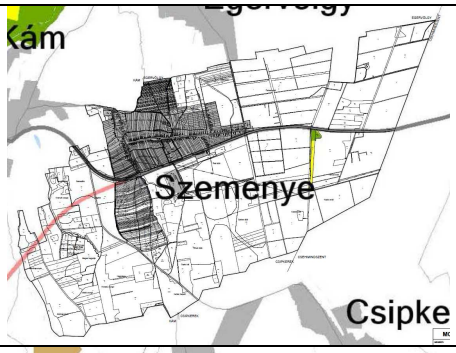
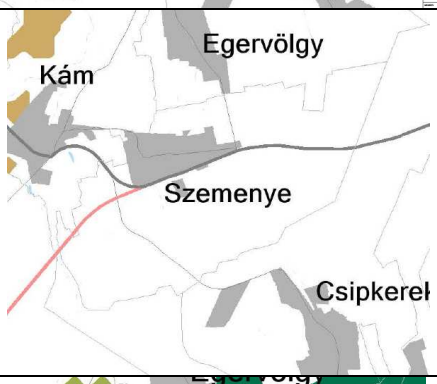
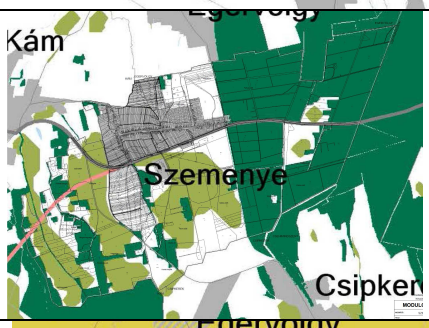
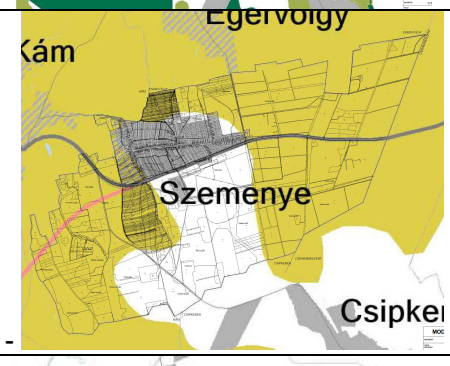
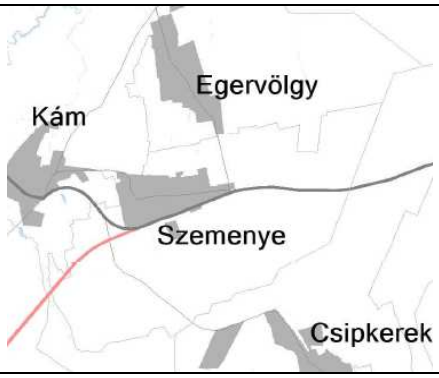
1. melléklet a 4/2021. (II.15.) önkormányzati rendelethez
1. Vas megyei műszaki infrastruktúra-hálózatok és egyedi építmények rendszere
1.1. A közúthálózat fő elemei
1.1.2.Főutak
1. Meglevő főutak
1.1. 8. sz. főút: (Székesfehérvár (63. sz. főút) - Veszprém (R8)); Alsóújlak (M9) - Vasvár - Körmend - Szentgotthárd - (Ausztria)

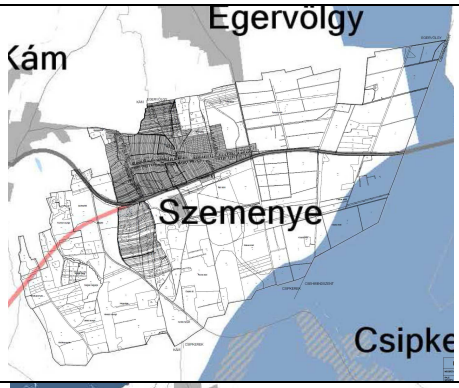
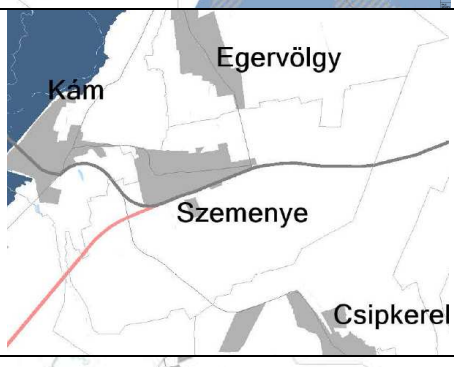
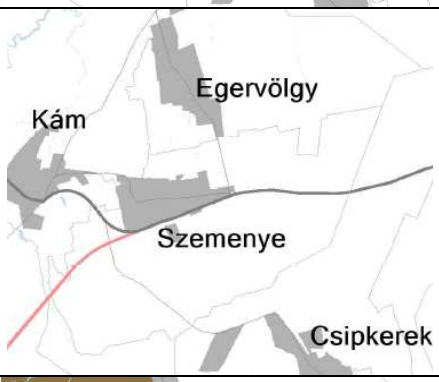
2. Tervezett főutak
2.1. R8 Alsóújlak (M9) - Szemenye-; Hosszúpereszteg - Vashosszúfalu

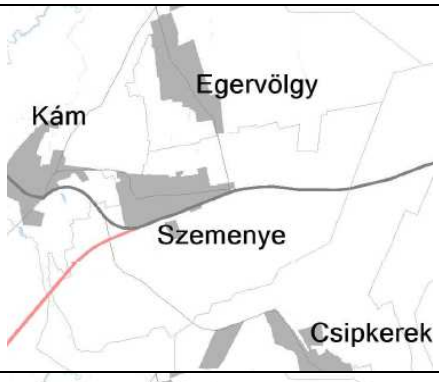
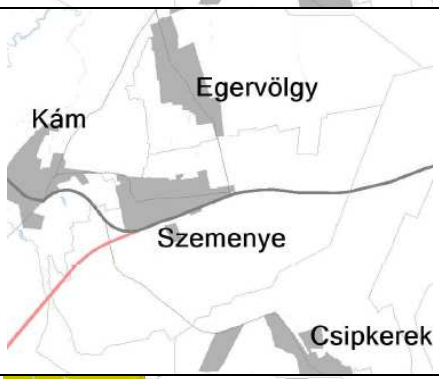
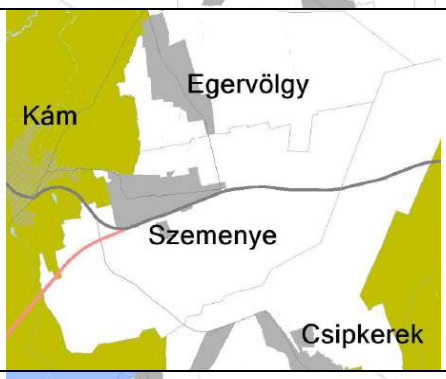
1.1.4. Mellékutak
1. Meglévő mellékutak
1.7. 7359 j. út (Zalabér) - Mikosszéplak - Kám
1.67. 84139 j. út Egervölgy - 8. sz. főút
1.85. 8438 j. út Szemenye - Kám

1.4. Kerékpárút hálózat elemei
1.4.1. Tervezett országos kerékpárút törzshálózat elemei
(meglévő szakaszokkal)
4. 82. Termál kerékpárút:
- 82.A: (Zalabér) - Kám - Rum - Sárvár - Szeleste - Bük - Csepreg

Térségi övezet megnevezése	**Érintettség, hatályosság**	**Térségi övezet**

Ökológiai hálózat magterület övezete Ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezete Ökológiai hálózat pufferterület övezete	Nem érinti. Nem érinti. Nem érinti.	
Kiváló termőhelyi adottságú szántók övezete Jó termőhelyi adottságú szántók övezete	Nem érinti. Nem érinti.	
Erdők övezete Erdőtelepítésre javasolt terület övezete	Nem érinti. Érinti a 098/10 hrsz ingatlant.	
Tájképvédelmi terület övezete	Nem érinti	
Világörökség és világörökség várományos területek övezet által érintett települések	Nem érinti	

Vízminőség-védelmi terület övezete	Nem érinti	
Nagyvízi meder övezete	Nem érinti	
Honvédelmi és katonai célú terület övezet által érintett települések	Nem érinti	
Ásványi nyersanyag vagyon övezete által érintett települések	Érinti	
Földtani veszélyforrás által érintett települések övezete	Nem érinti	

Innovációs technológiai fejlesztés támogatott célterületének övezete	Nem érinti	
Logisztikai fejlesztések támogatott célterületének övezete	Nem érinti	
Turisztikai fejlesztések támogatott célterületének övezete	Nem érinti.	
Víztározási fejlesztések támogatott célterületének övezete	Érinti, de a tervezett bányaterület kijelölése során a víztározás fejlesztése nem került meghatározásra	

Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló *Magyarország térségi szerkezeti terve a Vas megyei területrendezési terv térségi szerkezeti terve és térségi övezetei alapján a településrendezési eszközökben az alábbi lehatárolás került elvégzésre*

Térségi övezet határának megadásával:

Ökológiai hálózat magterület övezete

Ökológiai hálózat pufferterület övezete

Erdőtelepítésre javasolt terület övezete

Tájképvédelmi terület övezete

Vízminőség-védelmi terület övezete

Ásványi nyersanyag vagyon övezete által érintett települések

Előírásnak való megfeleléssel

Víztározási fejlesztések támogatott célterületének övezete

5. melléklet a ../2023. (….) számú Képviselő-testületi határozathoz

5. BIOLÓGIAI AKTIVITÁSÉRTÉK SZÁMÍTÁSI EREDMÉNYE

Új beépítésre szánt terület kijelölésének hiányában nem kellett a biológiai aktivitási értékszámítást elvégezni.

6. melléklet a ../2023. (….) számú Képviselő-testületi határozathoz

TERÜLETI MÉRLEG
(Változással érintett területek vonatkozásában)

	hatályos szerkezeti terv a változással érintett területekkel (ha)	**módosított szerkezeti terv 2023 (ha)**	**Változás (ha)**
általános mezőgazdasági terület	272,87 ha	267,88 ha	- 4,99 ha
különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) terület	0 ha	4,99 ha	+4,99 ha
Mindösszesen			+ - 0

Helyi építési szabályzat

Szemenye Község Önkormányzata
9685 Szemenye, Fő utca 80.

E L Ő T E R J E S Z T É S

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testületének 2023. -ei ülésére

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testületének Szemenye község Helyi Építési Szabályzata módosításának elfogadásáról

A településfejlesztési döntések értelmében a rendelet kiegészítésre kerül. Megbízás hiányában a rendelet teljes felülvizsgálatára felhatalmazás nem volt, így a hatályos rendelet átvizsgálása és hatályos jogszabályok szerinti javítása sem volt feladat.

A változásokat a dőlttel és pirossal szedett szövegrészek mutatják.

1.§ A Rendelet 2.§ (1) bekezdése kiegészült az új Különleges beépítésre nem szánt terület - Nyersanyag lelőhely KbNy övezet felsorolásával.

2.§ A Rendelet 3.§-a kiegészül a lakások és üdülők parkolásához tartozó kiegészítő szabályozással, amelynek beemelése jogharmonizációs kötelezettség volt magasabb jogszabály alapján

3.§-4.§-ban a Rendelet kiegészítésre kerül az új Különleges beépítésre nem szánt terület - Nyersanyag lelőhely KbNy övezet részletes előírásaival.

4.§ A Rendelet 9.melléklet 5. szelvénye cserélésre kerül a módosított szabályozási tervlap 5. szelvényével.

5.§ Záró és hatályba léptető rendelkezések.

Kérjük a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést megtárgyalni szíveskedjék, és véleményével segítse elő az önkormányzati rendelet megalkotását.

Szemenye, 2023

/: Holler Ferenc :/ sk.
polgármester

/: Kardos Andrea :/ sk.
jegyző

Várható hatások

1. Társadalmi hatások

A rendelet módosítása a változó társadalmi és gazdasági feltételek kielégítése céljából készült, elfogadásával kedvezőbb jogi környezetet biztosít a község területén a természetes és a jogi személyek számára.

2. Gazdasági, költségvetési hatások

A gazdasághoz kötődő, gazdaságélénkítő, vállalkozást segítő, beruházást ösztönző a községfejlesztési célok elérését elősegítő hatásai várhatóak. A korábbi rendelet megtartandó elemeire építő, és a módosítások átvezetésével elfogadható új rendeletnek közvetlen költségvetési hatásai nincsenek.

3. Környezeti hatások

A korábbi rendelet megtartandó elemeire építő, és a módosítások átvezetésével elfogadható új rendelet környezeti hatása a meglévő területek ésszerű és célszerű felhasználásának elősegítése, a belső tartalékok hatékonyabb kihasználása, a meglévő be nem épített területekkel való hatékony gazdálkodás megvalósításával.

4. Egészségügyi következmények

A rendeletnek egészségügyi következményei nincsenek.

5. Adminisztratív terheket befolyásoló hatások

A korábbi rendelet megtartandó elemeire építő, és a módosítások átvezetésével elfogadható új rendelet a lakosság adminisztratív terheit nem növeli, az építéshatósági munkát elősegíti.

6. A jogszabály megalkotásának szükségessége, a jogalkotás elmaradásának várható következményei

A korábbi rendelet megtartandó elemeire építő, és a módosítások átvezetésével elfogadható új rendelet szükségességét a folyton változó társadalmi igények és a magasabb szintű építési előírásokhoz való alkalmazkodás indokolja.
Várható következménye, új munkahelyek teremtése, életminőség javulása.

7. A jogszabály alkalmazásához szükséges személyi, szervezeti, tárgyi és pénzügyi feltételek:

A korábbi rendelet megtartandó elemeire építő, és a módosítások átvezetésével elfogadható új rendelet végrehajtásához szükséges személyi, szervezeti, tárgyi és pénzügyi feltételek rendelkezésre állnak.

Szemenye, 2023.

(: Holler Ferenc :)
polgármester

**Szemenye község Önkormányzata Képviselő-testületének
/2023. (…..) önkormányzati rendelete a helyi építési szabályzatról szóló
9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelet módosításáról**

Szemenye Község Önkormányzatának Képviselő-testülete az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 62. § (6) bekezdés 6. pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés a) pontjában, a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13. § (1) bekezdés 1. pontjában, valamint az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 13. § (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva – az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 8. § (2) bekezdésében biztosított véleményezési jogkörében eljáró szervek véleményének kikérésével - a következőket rendeli el:

1.§

Szemenye Község Önkormányzata Képviselő-testülete a helyi építési szabályzatról szóló 9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelet (a továbbiakban: R.) 2.§ (1) bekezdése az alábbi 6. ponttal egészül ki:

„ 2.§. (1) 6. különleges beépítésre nem szánt a nyersanyaglelőhely (bánya) terület KbNy területként (területfelhasználási egységként) különbözteti meg a szabályozási terv.

2.§

A R. 3. § a következő (7) bekezdéssel egészül ki:

„3.§.(7) Minden lakás és üdülő önálló rendeltetési egysége után egy személygépkocsi elhelyezését kell biztosítani saját telken belül.”

3.§

(1) A R. a következő 15/A.§-al egészül ki, amelynek alcíme „Különleges beépítésre nem szánt terület - Nyersanyag lelőhely előírásai”

(2) A R. 15/A.§-a a következő (1) – (5) bekezdésekkel egészül ki:

„15/A. § *(1) A nyersanyag lelőhely a község területén működő Szemenye VI. kavicsbánya külterületi szabályozási terven jelölt területeit foglalja magába.*

(2) A KbNy jelű nyersanyag lelőhely területen különleges terület a működő a külszíni bánya fenntartásával, működtetésével, a kitermelt nyersanyag feldolgozásával, a terület fenntartásával összefüggő épületek és építmények elhelyezésére szolgál.

(3) A területen kizárólag a működtetéshez szükséges üzemi, adminisztrációs és szociális jellegű épületek és építmények helyezhetők el legfeljebb 3 %-os beépítéssel. A bányászati tevékenység befejezése után az épületeket el kell bontani, legkésőbb 12 hónapon belül, a tulajdonos kötelezettségére.

(4) Az övezetben folytatott bányászati tevékenység befejezése után, bányászati rekultivációt kell végrehajtani a rekultivációs tervekben meghatározottak szerint.

(5) Új bánya kutatás, új bányatelek fektetése, illetve bővítése kizárólag a külterület szabályozási terven nyersanyag lelőhely különleges területen és kizárólag abban az esetben lehetséges, ha a bányászati tevékenység negatív környezeti hatása (pl. határértéket meghaladó zaj-, rezgésterhelés, légszennyező hatás) a bányászathoz kapcsolódó előzetes vizsgálatban, illetve környezeti hatásvizsgálatban igazolt módon, a Szabályozási terven jelölt beépítésre szánt területeket nem érinti és természeti értéket nem veszélyeztet."

4.§

A R. 9. melléklete 5. szelvénye helyébe az 1. melléklet szerinti 5. szelvény lép.

5.§

(1) Ez a rendelet 2023…… lép hatályba.
(2) E rendelet rendelkezéseit a rendelet hatályba lépésekor folyamatban lévő eljárásokra is alkalmazni kell.

Szemenye, 2023…….

/: Holler Ferenc :/ sk.
polgármester

/: Kardos Andrea :/ sk.
jegyző

A rendelet kihirdetve:

Szemenye, 2023. ……..

Kardos Andrea
jegyző

1. melléklet a /2023.(.) önkormányzati rendelethez
9. melléklet a 9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelethez
Szabályozási tervlapok 1-6. szelvényeken. – 5. szelvény

Búzadomb

Ökörhálás

Kéttérköze

Farkas erdő

Réti dűlő

Farkas erdő

Közös erdő

Közös erdő

Széles dűlő

Rövid dűlő

hegyalja

Oszkó úti

Hegyvége

Hosszú csurgó

Módosította:
Szemenye község
9/2020. (VII.22.) önk.
rendelet. 3. melléklete

9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelettel elfogadott és a 11/2015.(XII.8.) önkormányzati rendelettel módosított szabályozási terv

2. melléklet a 9/2020. (VII.22.) önkormányzati rendelethez

2. melléklet a 9/2005.(XI.17.) önkormányzati rendelethez

SZABÁLYOZÁSI TERV

A SZABÁLYOZÁS ALAPELEMEI

ÁBRÁZOLT ELEM	JELÖLÉS
Szabályozási vonal (tervezett közterület határ)	
Szabályozási szélesség	
Övezetek határa	
Közterület határa, út és közműterület	
Építési övezet, övezet jele (HÉSZ-ben meghatározott övezetek)	Lf Mv
Építési vonal	

A SZABÁLYOZÁS MÁSODLAGOS ELEMEI

EGYÉB SAJÁTOS JOGINTÉZMÉNYEK	
Érvényes szabályozás határa	
Elektromos vezeték és védőtávolsága	
Régészeti érdekű terület határa	
Régészeti érdekű terület határa	

Megbízó: SZEMENYE KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA 9645 Szemenye, Rt. u. 80.

Tervező: Altus SAVARIA TERVEZŐ IRODA 9700 SZOMBATHELY, Welther Károly u. 31. altus@t-online.hu www.altussavaria.hu

Munka megnevezése: Szemenye község településrendezési terve
Tervrajz megnevezése: Szabályozási terv
Eljárás szakasza: Tárgyalásos eljárás végső szakmai véleményezés
Megjegyzés: A terv állami alapadatok felhasználásával készült.

Munkaszám: Rv56
Méretarány: M 1:5000
Dátum: 2015.10.20.
Rajzszám: SZ1

Módosított rendelet: 9/2005. (XI.18.) Önk. R.
Megállapító rendelet: ... / 2015. (XI. ...) Önk. R.
Felelős tervező: Rápli Pál, vezető tervjogosultságszám tervező TT1 19-0047, É 19-0047

SZEMENYE TELEPÜLÉS SZABÁLYOZÁSI TERVE

Jelmagyarázat:

Építési övezet index száma

beépítési mód	max.beépítettség (%)
max.építmény-magasság (m)	kialakítható legkisebb telekmagyság (m²)

Övezetek megnevezése (területfelhasználás):

Beépítésre szánt övezetek:

- Lf - falusias lakóterület
- Vt - településközpont vegyes terület
- Gksz - kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület
- Gip - ipari gazdasági terület
- K - különleges terület

Beépítésre nem szánt övezetek:

- Eg - gazdasági erdőterület
- Ev - védelmi erdőterület
- Z - zöldterület
- Mk - kertes mezőgazdasági terület
- Má - általános mezőgazdasági terület
- V- vízgazdálkodási terület

Vonalas szabályozási elemek:

- Településhatár:
- Belterület határ:
- Zártkert határ:
- Szabályozási vonal:
- Tömbön belüli övezet határ:
- Műemléki környezet határa: ----MK----MK----MK----MK-
- Régészeti terület határa: ----R----R----R----R----R-
- Országos természetvédelmi terület: ——T——T——T——
- Helyi természetvédelmi terület: — — ht — — ht — — ht —
- Védett természeti terület védőövezetének határa: ——Tt——Tt——Tt——
- Beültetési kötelezettségű terület:
- Felszíni víz védőterülete: ---V---V---V---V---V-
- Szolgalmi joggal terhelt csapadék-elvezető árok:

Területi szabályozási elemek:

- Építési hely:
- Építési telken belüli védőterület:
- Műemlék telke:
- Vízjárta terület:
- Védőterületek:
- Közlekedési területek:

Egyéb szabályozási elemek:

- Védett helyi művi érték:
- Építési vonal (kötelező):
- Szabályozási szélesség: 50,0
- Kötelező fásítás:
- Megszüntető jel:

"Készült az állami alapadatok felhasználásával"

SZEMENYE

SZABÁLYOZÁSI TERV

2005. 11.17.

M=1:4000

Megrendelő: Szemenye település önkormányzata

Felelős tervező: Agg Ferenc okl. építészmérnök TT 1-20-0001 városépítész, városgazdász szakmérnök

zalaegerszeg agg orbán darabos építész grafikus iroda kft.

9/2005.(11.17.) sz. rendelettel jóváhagyott tervdokumentáció

1

Kám
8438 j.ök.út

Búzadomb

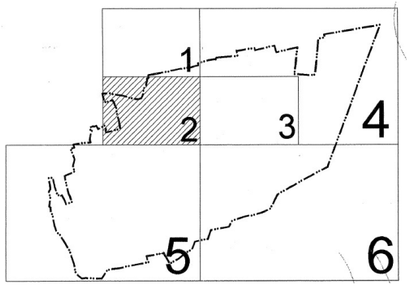
Rábafüzes
8. főút E66

Kám

Szárazfák

3. melléklet a 9/2020.(VII.22.) önkormányzati rendelethez
Készült az állami alapadatok felhasználásával!

MODULOR	TERVEZŐ ÉS MÉRNÖKI SZAKTANÁCSADÓ KFT 9700 SZOMBATHELY, SZENT FLÓRIÁN KRT. 2. TEL.94/509-244 modulor.gergye@t-online.hu	
MEGBÍZÓ:	SZEMENYE KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA	
RAJZ MEGNEV:	**SZABÁLYOZÁSI TERV** **2 szelvény**	
FELELŐS TERVEZŐ: GERGYE PÉTER TT/1 18 - 0204/2021	MÉRETARÁNY: M 1: 5 000	
	MSZ: 003/2020.	RSZ: 6-M/2020.
	DÁTUM: 2020. JÚL.	



Kétérköze

Réti dülö

1 2 3 4 5 6

"Készült az állami alapadatok felhasználásával"

SZEMENYE

SZABÁLYOZÁSI TERV

2005. 11.17.
M=1:4000

Megrendelő: Szemenye település önkormányzata

Felelős tervező: Agg Ferenc okl. építészmérnök TT 1-20-0001 városépítési, városgazdasági szakmérnök

9/2005.(11.17.) sz. rendelettel jóváhagyott tervdokumentáció

zalaegerszeg
agg orbán darabos
építész grafikus iroda kft.

3

Egervölgy
8439

Székesfehérvár
Budapest M7

EGERVÖLGY

Honvédségi lőtér védőterület határa

Kétérköze

Réti dülö

Farkas-erdö

CSIPKERÉK

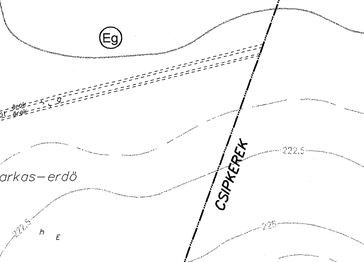
1000 m

1500 m

100m

50m

E.Sz.Cs.



"Készült az állami alapadatok felhasználásával"

SZEMENYE

SZABÁLYOZÁSI TERV

2005. 11.17.
M=1:2000

Megrendelő: Szemenye település önkormányzata

Felelős tervező: Agg Ferenc okl. építészmérnök TT 1-20-0001
városépítési, városgazdasági szakmérnök

agg orbán adorbos zalaegerszeg kft. építész és grafikus iroda

9/2005.(11.17.) sz. rendelettel jóváhagyott tervdokumentáció

4

Szemenye IV. - kavics

Szárazfák

Krumpli csurgó

Bögöte

Kám

Magas hegy

Magas hegyalja

Rövid dűlő

Oszkó úti

Felsőkaponyás

Hegyvége

Hosszú csurgó

Jakab csurgó

Kertek helyett

Alsókaponyás

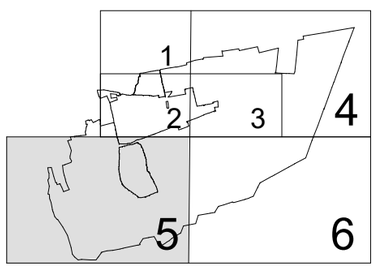
Csipkerek

CSIPKEREK

KÁM

Oszkó
Csehi

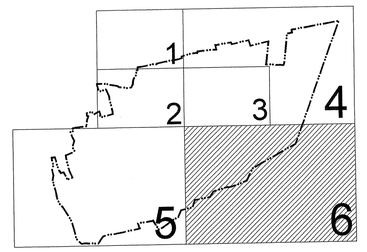
7459 j. dk. út



Kb Ny — Különleges beépítésre nem szánt nyersanyag kitermelés (bánya) céljára szolgáló terület

Lefektetett bányatelek határa

Szabályozási terv módosításának határa



"Készült az állami alapadatok felhasználásával"

SZEMENYE

SZABÁLYOZÁSI TERV

2005. 11.17.
M=1:2000

Megrendelő: Szemenye település önkormányzata

Felelős tervező: Agg Ferenc okl. építészmérnök TT 1-20-0001
városépítési, városgazdasági szakmérnök

agg orbán darabos zalaegerszeg Kft. építész grafikus iroda

9/2005.(11.17.) sz. rendelettel jóváhagyott tervdokumentáció

6