



**ÉSZAK-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**
mint első fokú környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi hatóság

9021 Győr, Árpád u. 28-32.

Levél cím : 9002 Győr, Pf. 471.

Telefon: Központi: 96/524-000, Ügyfélszolgálat: 96/524-001 Fax: 96/524-024

Ügyfélfogadás az Ügyfélszolgálati Irodán: Hétfő, Kedd, Szerda: 9-15 óráig,

Csütörtök: 9-16 óráig

Beadványában ügyiratszámunkra szíveskedjék hivatkozni!

A határozat JOGERŐS:	év:	hó:	nap:	KÜJ:		KTJ:	
--------------------------------	-----	-----	------	------	--	------	--

Iktatószám: H-20783-3/2005- I. Hiv. szám: Tárgy: Mosonmagyaróvár,
Mosonmagyaróvár-Levél,
Előadó: dr. Kokas Edit Melléklet: ALFA_Szélpark
Anna /HKné

HATÁROZAT

I.

Az Észak-dunántúli Környezetvédelmi Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség az **Alfa Szélpark Energiatermelő Kft.** (9200 Mosonmagyaróvár, Szent István király u.82.) részére **környezetvédelmi engedélyt ad** a **Mosonmagyaróvár** város és Levél község külterületére tervezett 12 egységből álló szélerőmű-park létesítésére, működtetésére vonatkozóan, az *alábbi feltételek, előírások egyidejű betartása mellett:*

II.

Az engedélyezett tevékenység adatai:

Az engedélyezett tevékenység helyszíne: Győr-Moson-Sopron megyében lévő Mosonmagyaróvár város és Levél község külterületén mezőgazdasági művelés alatt álló 027/3, 027/4, 027/5, 027/6, 027/7, 027/8, 027/9, 027/10, 027/11, 027/12, 027/12, 027/13, 027/14, 027/15, 027/16, 027/17 összevonása által keletkezett 040/3, 040/4, 040/5 hrsz-ú területek. Az igénybevételre tervezett terület nagysága: 2120 m²

A szélerőművek egyenkénti névleges teljesítménye: 2000 kW

A szélerőműpark várható éves energiahozama: 400 millió kWh

Az eljáró hatóság előírásai:

1. A telepítés során ügyelni kell arra, hogy a munkagépekből kenő és/vagy üzemanyag elfolyás, elcsöpögés ne történjen.
2. A keletkező *veszélyes hulladékokat* megfelelő edényzetben elkülönítve, műszaki védelemmel ellátott munkahelyi gyűjtőhelyen kell gyűjteni.
3. A veszélyes hulladék további kezelését, valamint a keletkező egyéb hulladékok gyűjtését és további kezelését a környezet szennyezését kizáró módon kell végezni.
4. A keletkező hulladék csak annak kezelésére érvényes hatósági engedéllyel rendelkező személynek vagy gazdálkodó szervezetnek adható át.
5. A szélerőmű-park környezeti zajkibocsátását, valamint a legközelebbi lakóépületek zajterhelését a területre megengedett határértékek teljesülésével mérésrel kell dokumentálni és azt a hatóság számára az üzembehelyezést követő 90 napon belül meg kell küldeni.
6. A környezeti zajkibocsátás a legközelebbi, Mosonszolnok illetve Újudvar-Krisztinamajor területén található védendő épületeknél nem haladhatja meg a falusias beépítésű lakóterületre megengedett $L_{THnappal} = 50 \text{ dB (A)}$
 $L_{THnappal} = 40 \text{ dB (A)}$
zajterhelési határértéket.
7. Az üzemeltetés során tilos a talaj és talajvíz káros szennyezéssel történő veszélyeztetése.
8. Amennyiben a szennyezőanyag a talajra kerül, gondoskodni kell a szennyezett talaj kiemeléséről és cseréjéről.

Szakhatósági előírások:*Győr-Moson-Sopron Megyei Földhivatal:*

1. A termőföldön történő kivitelezési munkákat csak az illetékes földhivatal termőföld más célú hasznosítását engedélyező határozatának birtokában lehet megkezdeni.
2. Az igénybevételt az indokolt szükségleteknek megfelelő legkisebb területre kell korlátozni, illetve termőföldet más célú hasznosítással járó beruházás céljára csak kivételesen – elsősorban a gyengébb minőségű termőföld igénybevételével – lehet használni.

3. A szélerőművek telepítésére szolgáló terület kijelölt helyénél törekedni kell arra, hogy a szélerőművek elsősorban meglévő utak mellett kerüljenek telepítésre a mezőgazdasági művelés lehetőség szerinti legcsekélyebb megzavarása mellett.

Győr-Moson-Sopron Megyei Növény-és Talajvédelmi Szolgálat:

1. Az egyes szélgenerátorok elhelyezésére kijelölt, jelenleg mezőgazdasági művelési ágban hasznosított termőföld területen: - a talajvédelmi célú létesítményeket fel kell mérni, - a szélerőművek elhelyezésénél a meglévő talajvédelmi célt is szolgáló létesítményeket figyelembe kell venni, - a humuszos termőréteg mennyiségét és minőségét annak mentésének mértékét a talaj-genetikai osztályozás alapján meg állapítani, - a termőréteget a műszaki igényekkel összhangban, a kivitelezés előtt meg kell menteni, - a mentett humuszos termőréteg termőföldként történő további hasznosításáról gondoskodni kell.
2. A földmunkákhoz, így a generátorok építéséhez, valamint a járulékos beruházásokhoz, földkábelben történő energia csatlakozásokhoz, útépítéshez stb. a termőréteg mentési dokumentáció alapján műszaki tervet kell készíteni, melyet az építési és földügyi engedélyezési eljárás során a Győr-Moson-Sopron Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálathoz jóváhagyásra be kell nyújtani.
3. A mentett humuszos termőréteg mezőgazdasági művelési ágú területet tereprendezéshez történő felhasználást külön eljárás keretében a Győr-Moson-Sopron Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálatnál engedélyeztetni kell.
4. A szélerőmű környezetében lévő talajtakaró minőségének folyamatos figyelemmel kísérése és védelme érdekében a talajvédelmi monitoring rendszert meg kell tervezni, ki kell alakítani, valamint a talajminőség alap állapotát a beruházás megkezdéséig rögzíteni kell.
5. A szélerőműpark felszíni vízelvezetését, a külvizek generátorokról történő távozását úgy kell megtervezni, hogy azok a környező termőföld területek vízháztartását károsan ne befolyásolja, a távozó vizek a talajszennyezést ne okozhassanak, szélsőséges talajvíz-háztartási helyzetet ne teremtsenek.
6. A szélerőmű berendezések beton alapját, valamint a kiszolgáló utak burkolatát a tevékenység felhagyását követően el kell távolítani, a más célra igénybevett termőföld területeken a közel eredeti talajállapotot újrahasznosítás során helyre kell állítani a tevékenység megkezdését megelőzően felmért alapállapotnak megfelelően.

III.

A jelen környezetvédelmi engedély a jogerőre emelkedéstől számított határozatlan ideig hatályos.

IV.

A határozat ellen annak kézhezvételétől számított 15 napon belül lehet az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, két példányban benyújtandó, 10.000,- Ft. illetékkel ellátott fellebbezést előterjeszteni az elsőfokú hatóságnál.

INDOKOLÁS

Az Alfa Szélpark Kft.(Mosonmagyaróvár) - továbbiakban Kft.- az előzetes környezeti hatástanulmány csatolása mellett – azzal a kérelemmel fordult a környezetvédelmi hatósághoz, hogy részére engedélyezze Mosonmagyaróvár és Levél külterületén külterületén szélerőműpark létesítését.

Az elsőfokú környezetvédelmi hatóság megállapította, hogy a kérelmezett tevékenység a környezeti hatásvizsgálatról szóló 20/2001. (II.14.) Korm. rendelet (a továbbiakban: **R.**) 1. § (1) bekezdése és 1. számú melléklet „B” fejezet 74. pontja, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. (továbbiakban: Kvtv.) 67. §-a alapján környezeti hatásvizsgálat köteles tevékenység.

A benyújtott hatástanulmány kiegészítésre szorult, amelyet a hatóság hiánypótlási felhívása nyomán a Kft. a megszabott határidőn belül benyújtott, illetőleg csatolta a VIENTO E.F. Kft nevére szóló , képviseleti jogosultságát igazoló megbízást.

A tevékenység jellemzői:

A telepítés várható időtartama: 24 hét.

Az építési munkálatok során a meglévő földutakat kívánják használni, emellett néhány esetben új út építése is szükséges. Az építési terület előkészítése után elvégzik a szükséges betonozási munkálatokat. Az energiát szállító kábelek fektetése gépi árokásással a transzformátorállomásig történik, az árok visszatemetése után a dűlőutakat helyreállítják.

A szélerőmű műszaki adatai:

Típus:	Enercon E70
Névleges teljesítmény:	2000 kW
Lapátkerék-átmérő:	71 m
Tengelymagasság:	100 m
Teljes magasság:	135,5 m
A forgás iránya:	az órajárásával megegyező

Lapátszög állítás:	minden lapát külön, lapátszög állító motorral szerelt
Szélirány követés:	aktív, motoros szélirány követés
Indítási szélesség:	2,5 m/s (9 km/h)
Névleges teljesítmény:	12,5 m/s (45 km/h)
Biztonsági leállás:	28-34 m/s (100,5-122,4 km/h)
Oszlop:	kúpos acélső oszlop
Alap:	15 m átmérőjű, 2 m magasságú álló beton henger
A működés várható időtartama:	25-30 év.

A szélerőmű, háromlapátos lapátkerékkel működő aktív lapátszög állítású berendezés, aktív szélirányt követő gépház szabályozással. A lapátkerék változó fordulatszámmal forog. A lapátok szögének beállítása folyamatos úgy, hogy az mindig a legjobban igazodjék az adott szélviszonyhoz. A lapátkerék mechanikai energiáját a főtengely adja át generátornak. A berendezés összes funkcióját mikroprocesszor vezérlésű egység ellenőrzi. Két elektromos működésű széliránykövető motor gondoskodik a gépház szélirányba fordításáról.

A telepítés során várható környezeti hatások:

A telepítés során az építés és a technológiai szerelés során várható, minimális mennyiségű hulladékok keletkezése.

Veszélyes hulladékok: olajos rongy, festékes dobozok, eszközök.

Nem veszélyes hulladékok: kommunális szennyvíz, műanyag és papírcsomagoló anyag, kommunális jellegű hulladékok.

A szélerőmű-park telepítése, a dűlőutak javítása, az energiát szállító kábelek kiépítése a földmunkák, illetve a közlekedés minimális porszennyezéssel jár, melyek a létesítmény megvalósulása után megszűnnek.

A létesítés során az építési munkálatok által okozott zajkibocsátás ideiglenes és várhatóan nem haladja meg a területre érvényes határértékeket.

Az üzemelés során várható környezeti hatások:

A tevékenység végzése során veszélyes hulladékok csekély mennyiségű keletkezése a karbantartási tevékenységből várható. Ezek, és az egyéb hulladékok gyűjtése szelektíven, megfelelő hulladékgyűjtő edényzetben fog történni, további kezelésük szakosodott szolgáltatók útján megoldott.

A szélerőmű-parknak érzékelhető levegőkörnyezeti hatása nincs.

A Mosonmagyaróvár és Levél külterületére tervezett szélerőmű-park 1500 m-re helyezkedik el a legközelebbi lakott területtől, ezért az üzemelés alatt a legközelebbi lakóterületeken határérték alatti zajterhelés várható.

Összességében megállapítható, hogy a szélerőmű-park az üzemelés során a környezetre gyakorolt hatása csekély mértékű.

A tevékenység felhagyásának várható környezeti hatása:

A tevékenység működésének tervezett időtartama 25-30 év. A tevékenység felhagyása után bontási és helyreállítási munkálatok következnek.

A felhagyás során a telepítési szakaszban megadott hulladékok keletkezésén kívül építőanyag hulladékok és fém-, fémtartalmú hulladékok keletkezése várható.

A felhagyás során a bontási munkálatok által keltett zajkibocsátással és porszennyezéssel lehet számolni, mely várhatóan nem eredményez határérték feletti terhelést a területre.

Havária:

Az építés időszakában megközelítési útvonalakon és az energiát szállító földkábelek nyomvonalain, illetve a rekultivációs tevékenység során, az építési területen esetlegesen előfordulhat szennyező-anyagok környezetbe jutása munkagépek, illetve a szállító járművek kenő-, és üzemanyagának elcsöpögése, elfolyása miatt.

A hatóság a kérelem, az előzetes környezeti hatástanulmány és a kiegészítés megküldésével megkereste a környezetvédelmi törvény 70. § (1) bekezdése és a **R.** 8. § (1) bekezdése szerinti szakhatóságokat. A Győr-Moson-Sopron Megyei Földhivatal a 10.381/2005. számú , a és a Győr-Moson-Sopron Megyei Növény-és Talajvédelmi Szolgálat a 4053-1/2005. számú állásfoglalásában az engedély megadásához – a rendelkező részben rögzített feltételekkel - hozzájárult. A Győr-Moson-Sopron Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság a 706-19/2005. számú, Magyar Geológiai Szolgálat 811/2/2005.számú a Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatósága a 90-80-7/2004.számú, az ÁNTSZ Győr-Moson-Sopron Megyei Intézete a 1536-2/2005.számú, Levél Jegyzője a 2005.július 19-én kelt, Mosonmagyaróvár Jegyzője 22936-2/2005.számú állásfoglalásában kikötés nélkül hozzájárult az engedély megadásához.

A hatóság megállapította, hogy a környezetvédelmi engedély kiadásának jogszabályi akadálya nincs, így a **R.** 7. §-ában szabályozottak szerint a hatóság a hirdetménynek, a kérelemnek és az előzetes környezetvédelmi hatástanulmánynak a telepítés helye szerinti önkormányzat jegyzője részére történő megküldésével azok nyilvánosságra bocsátásáról gondoskodott, valamint megkereste a szomszédos önkormányzatokat azzal, hogy amennyiben településük érintett, akkor ezt a hatóság felé 10 napon belül jelezze.

A tervezett tevékenység helye szerinti Mosonmagyaróvár és Levél önkormányzata és lakossága részéről a közszemlére tételt ill. a közhírré tételt követően észrevétel nem érkezett. A telepítés helyével szomszédos önkormányzatok jegyzői a rendelkezésükre álló határidőn belül a településeik érintettségét nem jelezték.

Figyelemmel arra, hogy az eljárás során észrevétel nem érkezett, a hatóság a környezeti hatástanulmány és a szakhatóságok állásfoglalásai alapján döntött. Megállapította, hogy a végezni kívánt tevékenység a hatóságok által meghatározott II. fejezetben rögzített feltételek betartása mellett a környezet védett elemeire káros hatást nem gyakorol, ezért a környezetvédelmi engedélyt a környezetvédelmi törvény 70. § (2) bekezdés b) pontja alapján kiadta.

A Felügyelőség az engedélyezési eljárást a környezetvédelmi törvény 67-70. szakaszai és a **R.** előírásai alapján folytatta le, az engedély tartalmát a környezetvédelmi törvény 72. § (1) bekezdésének megfelelően állította össze.

A hatóság felhívja az engedélyes figyelmét, hogy a hulladékkal kapcsolatos adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 164/2003. (X.18.) Korm. rendeletben foglaltak alapján nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettséget kell teljesítenie, s a nyilvántartást a 16/2001. (VII.8.) KöM rendelet szerinti kódokkal, a 164/2003. (X.18.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 3. pontja szerinti adattartalommal kell vezetni.

A veszélyes hulladékokra a 98/2001.(VI.15.) Korm.rendelet, a szilárd és települési hulladékokra a 213/2001.(XI.14.) Korm.rendelet előírásai vonatkoznak. A települési hulladékok kezelését a 213/2001 (XI.14.) Korm.rendeletben foglaltak szerint, az építési és bontási hulladékok kezelését a 45/2004, (VII.26.) BM-KvVM együttes rendeletben előírtak szerint kell végezni.

A munkagépek és szállítójárművek üzemeltetése kapcsán betartandó előírásokat a 6/1990.(IV.12.) KÖHÉM rendelet és az 1/ 2000. (VII.21.) KöViM-KöM együttes rendelet tartalmazza.

Az elsőfokú határozattal szembeni fellebbezési jogot az államigazgatási eljárás általános szabályairól szóló 1957. évi IV. tv. 62. § (1) (2) bekezdései biztosítják, az illeték szükséges mértékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. tv. melléklete XIV. címének 2. pontja határozza meg.

Győr, 2005. október 5.

Dr. Baranyai Judit s.k.

osztályvezető