



Azonosító: EPAPIR-20180516-677

Küldő

Dátum: 2018.05.16

Viselt név: LEVICZKYNÉ DOBI MÁRIA

Hivatkozási szám: 5690-8/2018.

Születési név: DOBI MÁRIA

Azonosító: EPAPIR-20180516-677

Anyja neve: VERESS MÁRIA

Témacsoport azonosító:
KORM_HIV_UGY

Születési hely: HAJDÚDOROG

Témacsoport neve: Kormányhivatali
ügyek

Születési idő: 1954.01.01

Ügytípus azonosító: 322

Ügytípus neve: Általános hatósági
feladatok

Címzett

Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal

Nyíregyháza

Hősök tere 5

Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal	
Nyíregyházi Járási Hivatala	
9/1	
Érkezett:	2018 MÁJ 17.
Szám:	5690-14
Melléklet:	db Aláírás:

Tárgy: TRANZIT-KER ZRT. Jánkmajtis 0121/10 hrsz. gyümölcsös öntözése
hiánypótlás

Mellékelten benyújtjuk a fenti ügyszámú végzésre a teljesítést.

nyíregyháza 2018. május 16.

Leviczkyné Dobi Mária
talajtani és környezetvédelmi szakértő
telefon : 30/63-75-826

Mellékletek száma: 1

Fájlnév	Méret	Elhelyezkedés	Fájl lenyomata
levelhianyjmajtisbek uldott.pdf	1.6 MB	KRX/OCD/Payload/ ID-2	65DE7CB08B1D62 50F7F4B9D83AF4 A93C3D928FC4DF 1709FB7F1443268 1A98849



AVDH Bélyegző



AGROMECHANIKA
MEZŐGAZDASÁGI SZOLGÁLTATÓ és KERESKEDELMI KÖZKERESÉTI
TÁRSASÁG

4481. NYÍREGYHÁZA-SÓSTÓHEGY ARANYKALÁSZ sor 20.

Tel : 42/475 – 228, 06-30-63-75-826, 06-30-63-75-625, Fax: 42 / 596-862

E-mail: info@agromechanika.hu

www.agromechanika.hu

Iktatószám : ...172...../2018.

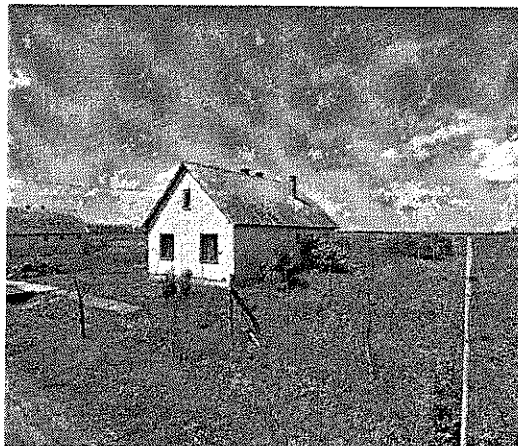
Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
4400 Nyíregyháza Kölcsey út 12-14.

Hivatkozási szám : 5690-8/2018.
Ügyintéző : Kánya László

Tárgy : TRANTIR-KER ZRT. EVD Jánkmajtis
Hiánypótlás

Mellékelten beadjuk a „ Gyümölcsös öntözése JÁNKMAJTIS 0121/10hrs. ” című projekt előzetes vizsgálat anyagára kiírt hiánypótlás teljesítését.

1. Levegővédelmi hatásterület számítása
2. A tervezett gyümölcsöshöz legközelebbi lakóház



Csegöld 1 hrsz. Árpád út 148. belterület



A távolság D-i irányból ról 660 m.

Nyíregyháza-Sóstóhegy 2018. május 15.

Leviczkyné Dobi Mária
talajtani és környezetvédelmi szakértő
telefon : 30/63-75-826

Levegővédelmi hiánypótlás
Jánkmajtis hrsz 0121/10 tervezett gyümölcssterület öntözése
 (a hatóság 5690-8/2018. végzése alapján)

Az EVD-ben részletezett tevékenységek ill. az öntözési/művelési technika jellemzőinek figyelembe vételével elhanyagolható a munkagépek okozta

- kiporzás
- elsodródó permet
- bűzterhelés (trágyázás, gyümölcsveszteség)

okozta (járulékos) levegőterheltség. Ezáltal a hatásterület is.

A dízel üzemű munkagépek és aggregát okozta levegőterhelést fajlagos kibocsátásokkal jellemezhetjük. (Pl. 75/2005. (IX.29.) GKM-KvVM együttes rendelet). A teljesítmény-jellemzőkre tekintettel az átlagos teljesítmény 70 kW. Légszennyező anyagok: LA.

Az emisszió-értékek

LA	g/kWh	g/h
SO ₂	0,3	23
CO	5,0	375
NO _x	6,0	450
PM	0,3	23
CH	1,0	75

A diffúz terhelések kb. 0,3 m magasan történnek. (A munkagépek a fasorok között vonalforráson, az aggregát a kútnál egy ponton dolgoznak szabadban.) A fasorok szél-módosító hatásával nem számolunk.

A diffúz terhelések okozta járulékos levegőterheltségek (ug/m³):

LAX	20	30	45	68	101	152	228	342	513	769	660
SO ₂	3,5	1,8	0,9	0,5	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
CO	58,0	29,5	15,0	7,6	3,9	2,0	1,0	0,5	0,3	0,1	0,2
NO ₂	69,6	35,4	18,0	9,1	4,6	2,4	1,2	0,6	0,3	0,2	0,2
PM ₁₀	3,5	1,8	0,9	0,5	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
CH	11,6	5,9	3,0	1,5	0,8	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0

X: távolság a diffúz forrástól (m).

A műveletek időszakában várható átlagos járulékos levegőterheltség (ug/m³):

LA	C (ug/m ³)	VT (m)
SO ₂	0,4	<10
CO	6,5	<10
NO ₂	7,8	64
PM ₁₀	0,4	16

CH	1,3	--
----	-----	----

C: az öntözött terület egészére vonatkozó levegőterheltségi átlagértékek ($\mu\text{g}/\text{m}^3$); VT: a hatás-terület sugara (m).

A diffúz eredetű levegőterheltséget az MSZ 21459 szerint, a hatásterületet a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2.§ 12c. pontja értelmében számítottuk. (A b/c alpont alapján számított hatástávolságok: 45/18m kisebbek.) Domináns légszennyező anyag: NO_2 ; alapterhelése: $12,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Hatásterület a kút (aggregát) körül 64 m sugarú kör, az öntözött terület körül 64 m szélességű sáv.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2.§ 25. pontja értelmében *levegő*: a troposzférán belüli szabadtéri levegő, kivéve a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény 87. § 5. pontjában meghatározott olyan munkahely levegője, amelyhez a lakosság rendszeresen nem fér hozzá.

Az előbbiekre tekintettel az öntözési telep és 17 m sáv szélességű területe munkaterületnek tekinthető.

A legközelebb lakóház és telephely / épület /:

jele	égtáj	cím	hrsz	X (m)
J1	D	Csegöld, Árpád út 148.	1	660
J2	ÉNY	Jánkmajtis, Arany J. út	0134/3	510

Ezek nem esnek az öntözött terület levegővédelmi hatásterületére. A számolt járulékos levegőterheltség (kékítve) jelentéktelen.



Debrecen, 2018-05-15.

Sámi Lajos
Sámi Lajos
levegő/zaj-védelmi szakértő
SzKV 1.2/zr/09-0481

Tc'97td'43