

Sajtóközlemény

Oroszlány, 2024. december 11.

A jogszabályoknak megfelelően zajlik a Cica-homok bánya rekultivációja

A Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. idén kezdte meg az Oroszlány VI. – barnakőszén bánya, a ma már Cica-homok bányaként ismert terület rekultivációját. A projekt a jogszabályoknak megfelelően zajlik. Az alkalmazott rekultivációs töltőanyagot ugyanis laborvizsgálatoknak vetették alá, és kiderült, hogy a munkálatokra kiadott szakhatósági engedélyekben meghatározott határértékeknek megfelelő összetevőket tartalmaz, így a környezetre és az emberi egészségre ártalmatlan.

A Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. októberben a programot bemutató lakossági tájékoztatót tartott Pusztavámon, ahol a rekultivációra használt, biológiai eljárással készített töltőanyag környezetre és emberi egészségre gyakorolt negatív hatásainak kizárása érdekében a bánya területén elvégzett akkreditált töltőanyag-mintavételben, s ezekre a mintákra alapozott, független laborvizsgálatok elvégzésében állapodtak meg a helyi közösséggel.

A november 12-i akkreditált mintavételen a Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. ügyvezetője és kollégái mellett részt vettek a Környezetvédelmi Szakhatóság szakemberei, Oroszlány Önkormányzatának környezetvédelmi referense, nem utolsósorban a pusztavámi közösséget képviselő három helyi lakos, akik a mintavételt követően saját laborvizsgálat céljára átvették a mintát. A Környezetvédelmi Szakhatóság saját laboratóriumában, a Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. a Bálint Analitika Kft. laboratóriumában vizsgálta a bányaterület hat, egymástól független pontjáról vett mintát.

Mind a pusztavámiak, mind a Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. által készített, mind pedig a Környezetvédelmi Szakhatóság saját laboratóriumában készített laborvizsgálat egyöntetűen alátámasztotta, hogy a Cica-homok bánya rekultivációjára alkalmazott töltőanyag összes vizsgált összetevője a Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. szakhatósági engedélyében meghatározott határértéken belüli, így a rekultivációt a jogszabályoknak megfelelően végzik.

Vizsgált paraméter	Mértékegység (mg/kg szárazanyag)			
	Mért értékek - 2024.11.12. - Vértesi Környezetgazdálkodási Kft. (Bálint Analitika Kft.)	Mért értékek - 2024.11.12. - Pusztavám lakosság (Eurofins Analytical Services Hungary Kft.)	Mért értékek - 2024.11.12. - Környezetvédelmi hatóság (Környezetvédelmi Mérőközpont, Győr)	VKG Kft. Rekultivációs célú fedőanyag határértékek
	Átlag	Átlag	Átlag	
As	13,32	9,00	5,65	25
Cd	2,87	2,40	1,40	10
Co	5,63	8,17	1,87	50
ΣCr	45,72	89,33	43,93	500
Cr(VI)	<0,4	n.a.	<0,01	1

Cu	240,33	309,83	218,05	750
Hg	0,34	0,31	<0,4	5
Mo	6,70	8,00	6,79	20
Ni	22,35	32,67	26,32	200
Pb	118,40	87,50	93,32	500
Se	1,20	1,13	<0,4	50
Zn	506,17	569,17	430,73	2500
ΣPAH	3,40	2,60	0,062	10
ΣPCB	0,02	0,01	0,002	0,5
ΣTPH	2979,17	1513,33	<15	4000

A jogszerűség mellett az is ugyanilyen fontos, hogy a töltőanyag gyakorlatilag nem veszélyes sem a környezetre, sem az emberi egészségre, a Vértési Környezetgazdálkodási Kft. felelős hulladékgazdálkodó vállalként a Cica-homok bánya területén környezeti értékmegóvó, fenntarthatósági programot folytat.

Minden érdeklődő figyelmébe ajánljuk a Cica-homok bánya rekultivációjáról, az alkalmazott töltőanyagról és a Vértési Környezetgazdálkodási Kft. által alkalmazott technológiáról, illetve a felelős hulladékgazdálkodásról készített ismeretterjesztő rövidfilmet, amely az alábbi linken érhető el:

<https://www.tajsebgogyitas.hu/video/>