

AZ ALMÁSFÜZÍTŐI VÖRÖSISZAP KOCKÁZATA

A tegnapi Veszprém megyei vörösiszap-katasztrófa súlyos kérdéseket vet fel az Almásfüzítőn tárolt 12 millió tonna vörösiszap lehetséges környezeti kockázatairól is. Szervezeteink az alábbi aggályokat fogalmazzák meg az ügy kapcsán és kéri a hatóságok közreműködését.

Almásfüzítőn, közel 50 éven keresztül, 1997-ig timföldgyár működött, melynek veszélyes hulladékát a vörösiszapot a település környezetében a **Duna közvetlen szomszédságában** helyezték el. Ismereteink szerint **közel 200 hektárnyi területen, több mint 12 millió tonna hulladék került elhelyezésre** zagytározókban.



A területen összesen 7 zagytározó kazettát alakítottak ki, ezek közül a legnagyobb a **VII. kazetta részben még ma is fedetlen**, míg a többi fedett. A zagytározókba több ezer tonna egyéb veszélyes hulladékot is leraktak, valamint a tározó gátjába építettek bele, így salakpernyét, börgyári cserzőanyagot, galvániszapot. A VII. kazetta lefedése részben a dorogi veszélyeshulladék-égető pernyéjével történt.



A vörösiszap erősen lúgos, nehézfém-tartalma hétszerese az átlagos talajoknak. **Az almásfüzítői tározók nehézfém-tartalma összesen 120 ezer tonna!** Ráadásul az almásfüzítői vörösiszap radioaktivitása 10-20-szorosa a hazai talajok átlagértékének. A fenti tulajdonságai miatt a vörösiszapot veszélyes hulladéknak minősítették.

Az almásfüzitői vörösiszap igazi környezeti kockázatát annak elhelyezése okozza. **A jelenlegi zagyártározók környezete ugyanis a vízrendezési munkálatok előtt mocsaras terület volt.** Ezt a területet most 10 km hosszú árvízvédelmi töltés választja el a Dunától, ami több helyütt egyben a zagyártározók gátja is. Árvíz idején a zagyártározók mintegy szigetként állnak ki a Duna vizéből. A zagyártározók közelében található az almásfüzitői Kis- és Nagykolónia is, lakott területeivel.

A vörösiszap tározók kialakításakor agyagréteget nem terítettek, így a megfelelő védelem nélkül épült **tározók a talajvizet szennyezhetik.** A Duna kis és közepes vízállása idején ez a szennyezett víz a talajvíz áramlásának iránya miatt a Dunába kerülhet. A jelenlegi zagyártározók területe korábban folyó illetve patakmeder volt, ami most is a talajvíz áramlásának fő irányát megszabja. Ezek a **gátak állékonyságát is nagyban gyengítik.**

A zagyártározók körüli talajvízfigyelő kutakban többször mértek a határértékeket jóval meghaladó toxikus fém és fluorid-koncentrációkat.

A terület **ráadásul földrengésveszélyes.** A szomszédos Komárom és Dunaalmás több komoly földrengést élt át, melyek során házak dőltek össze. **Egy, a területen bekövetkező esetleges újabb erős földrengés környezeti katasztrófát okozhatna a vörösiszap Dunába kerülése miatt,** amely a part menti települések ivóvízellátását is ellehetetlenítené.

Szervezeteink a Veszprém megyei katasztrófa miatt és az almásfüzitői vörösiszap környezeti kockázatairól készült tudományos kutatások alapján, melynek nyomán sajtóközleményünket is összeállítottuk, komoly aggodalmakkal tekintünk a megyénkben található vörösiszap-tározókra.

A Duna közelsége, a talajvízzel való érintkezés, vagy egy esetleges gátszakadás a Veszprém megyeihez hasonló, vagy annál nagyobb környezeti katasztrófát is okozhat.

Szervezeteink ezért **megkérjük a környezetvédelmi és katasztrófavédelmi hatóságokat, hogy tartsanak rendkívüli ellenőrzést az almásfüzitői zagyártározónál** és tájékoztassák a közvéleményt a potenciális környezeti kockázatokról. **Szükségesnek tartanánk, ha a zagyártározók és azok rekultivációját helyi lakosokból és szakértőkből álló civil ellenőrző bizottság is felügyelhetné.**

Bővebb információ:

Esztergomi Környezetkultúra Egyesület
Szuhai Attila
Mobil.:30/563-7749
szuhia@valaszuton.hu
skype:szuhai.attila
Tel.:30/400-150

Esztergom, 2010-10-05

Az anyagot egyéb források felhasználása mellett Viczián István, Az almásfüzitői vörösiszap zagyártározók környezetgeomorfológiai viszonyai c. munkája alapján állítottuk össz.
(http://www.mtafk.hu/konyvtar/kiadv/FE2004/FE20041-2_85-92.pdf)

A csatolt képek a zagyártározókról a korábbi években készültek.