

Írta:

2012. május 25. péntek, 06:14

---



Amikor a tudomány eljutott arra a szintre, hogy az atomenergiát békés célra használta fel, akkor azért számos gondot is a nyakába vett az emberiség. Hiszen a nukleáris tevékenység veszélyekkel is jár. Egyebek mellett bizonyos anyagokat raktározni, óvni, őrizni is kell méghozzá szinte örökre. Bátaapátiban (képünk a helyszínen készült) ezt teszik, a laikusok számára megnyugtatónak tűnő módon.

A Paksi Atomerőmű Magyarország egyetlen ilyen jellegű energiatermelője. Korábban nagy vitákat váltott ki, hol is létesítsenek emiatt hulladéklerakót. Ami nem lehet túlságosan messze a termelési, keletkezési helytől. Végül Bátaapáti településen nyílt meg a Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft-t. Mivel pedig a falu, illetve a telephely Pécstől, közúton alig 45 kilométerre fekszik, hát a baranyai megyeszékhelyen élők érdeklődésére is számot tarthat. Főleg, mert a távolság légvonalban természetesen kevesebb.

A társaság talán leglátványosabb feladta, az atomerőművi kis és közepes aktivitású hulladékok végleges elhelyezése. Ehhez kiépítettek kettő, egyenként mintegy 1700 méter hosszú, 10%-os lejtésű aknát. Ezek egymástól 25 méterre futnak be a föld alá. Az ágakat 250 méterenként összekötötték, átjárhatóvá tették.

Írta:

2012. május 25. péntek, 06:14

---



A cég egyik főmunkatársa, Szabó Attila már rengeteg embernek mutatta meg a tározót, annak szerkezetét, felépítését

Mivel pedig minden rendben elkészült, hát 2010-től a föld feletti munkálatok után, már alkalmassá vált a központ nem látható része is, a hulladékok fogadásra. Ott helyezik el hordókban, megfelelő kezelés után azokat a hulladékokat, amik nyíltszíni raktározása, őrzése lehetetlen lenne. Tehát Bátaapátiban még szóba sem kerülhetett, a kiegészített fűtőelemek elhelyezése. Az egy teljesen más szakterület, eltérő technológiával!

Ha már az ország energiaellátáshoz nélkülözhetetlen az ilyen megoldás, akkor legalább megnyugtató módon szükséges felkészülni az „egyéb” dolgokra is. Mivel pedig azt csak kevesen mondhatják el magukról, hogy magas szinten tanultak a dolgokról, hát mást sem tehetünk, mint hiszünk a hozzáértőknek. Mert közülük sokan ott dolgoznak, illetve a környéken élnek, tehát a kockázat minimalizálása nekik is alapvető érdekük.