

I

(Állásfoglalások, ajánlások, iránymutatások és vélemények)

VÉLEMÉNYEK

BIZOTTSÁG

A BIZOTTSÁG VÉLEMÉNYE

(2007. augusztus 1.)

az Egyesült Királyságban, a cumbriai Workingtonban található Studsvik UK Metallic Recycling Facility üzeme során keletkező radioaktív hulladék ártalmatlanítására vonatkozó tervről

(Csak az angol nyelvű szöveg hiteles)

(2007/C 180/01)

2007. január 15-én az Európai Bizottság az Euratom-Szerződés 37. cikkével összhangban megkapta az Egyesült Királyság kormányától a Studsvik UK Metallic Recycling Facility elnevezésű fémhulladék-újrafeldolgozó létesítmény üzeméhez kapcsolódó radioaktív hulladék-ártalmatlanítási terv általános adatait.

Ezen adatok és azon további információk alapján, amelyeket a Bizottság a brit hatóságoktól kért és 2007. január 22-én, illetve 2007. április 4-én megkapott, valamint a szakértőcsoporttal lefolytatott konzultációt követően a Bizottság a következő véleményt alakította ki:

1. A létesítmény és a valamely másik tagállam – ez esetben Írország – területén fekvő legközelebbi pont közötti távolság mintegy 160 km.
2. A szokásos működés során a környezetbe jutó folyékony és gáz-halmazállapotú szennyező anyagok várhatóan nem lesznek jelentős hatással más tagállamok lakosságának egészségére.
3. A feldolgozást követően a keletkező anyagok egy része kis radioaktivitású hulladék (*Low Level Waste*, LLW) besorolást kap, másik része újrahasználatra vagy újrafeldolgozásra kerül. A folyamat során bizonyos mennyiségben másodlagosan is keletkezik LLW osztályú hulladék. A létesítményben nem tervezik olyan hulladék feldolgozását, amely nem felel meg a driggi hulladéklerakó elfogadási kritériumainak. A radioaktív hulladékot az alapvető biztonsági előírások alól vagy svédországi kezelést (kohósítást) követően, vagy – ha a hulladék megfelel a kis radioaktivitású anyagok mentesítésére irányadó nemzeti jogszabály (*Substances of Low Activity Exemption Order*) követelményeinek – közvetlenül fogják mentesíteni, mindkét esetben az alapvető biztonsági előírásokban (96/29/Euratom irányelv) előírt kritériumoknak megfelelően.
4. Az általános adatokban eredetileg feltételezett típusú és nagyságú baleset esetén bekövetkező nem tervezett radioaktív szennyezés más tagállamokban nem eredményez a lakosság egészsége szempontjából jelentős sugárdózist.

Következésképpen a Bizottság azon a véleményen van, hogy az Egyesült Királyságban, a cumbriai Workingtonban található Studsvik UK Metallic Recycling Facility radioaktív hulladék-ártalmatlanítási tervének megvalósítása sem a szokásos működés során, sem az általános adatokban feltételezett típusú és nagyságú baleset esetén várhatóan egyetlen típusú radioaktív hulladék vonatkozásában sem okozza más tagállamok vizeinek, talajának vagy légtérének radioaktív szennyeződését.