

A SIVATAGOSODÁS ÉS ASZÁLY ELLENI KÜZDELEM VILÁGNAPJA

Az ENSZ 1995-ben határozott úgy, hogy június 17-ét az elsivatagosodás és aszály elleni küzdelem világnapjává nyilvánítja. Hozzávetőleg 100-200 millió ember él a Földön olyan sivatagos vagy félsivatagos környezetben, ahol korlátozott a vízellátás. Az előrejelzések szerint 2025-re ezen területek jelentős része súlyos vízhiánnyal fog küzdeni, ami azért is ijesztő, mert már ma is naponta 5000 gyermek hal meg vízhiány miatt.

A sivatagosodás és aszály elleni küzdelem világnapja arra hívja fel a figyelmünket, hogy nemzetközi összefogással átfogó megoldást kell találni erre a problémára.



Az emberi beavatkozások eredménye a Föld éghajlatának megváltozása. A fosszilis energiahordozók (szén, kőolaj) elégetésével számos üvegházhatású gáz kerül a levegőbe. Ennek következtében az utóbbi száz évben az átlaghőmérséklet 0,7 °C-kal emelkedett meg, és ha ez továbbra is ilyen rohamos ütemben folytatódik, a század végére már 2 °C-kal lesz magasabb az átlaghőmérséklet. Ha nem orvosoljuk a bajt, ez a tendencia katasztrófák egész sorát vonhatja maga után: számtalan növény- és állatfaj pusztul majd el, elolvadnak a sarki jégsapkák, megemelkedik a tengerek vízszintje, a partközeli lakott területek víz alá kerülnek, csökken az élelmiszer termelésére alkalmas terület.

Az elsivatagosodás nem újkeletű jelenség, azonban az utóbbi évtizedekben számottevően felgyorsult az üteme, elsősorban a népesség nagymértékű növekedése miatt. Súlyos problémát jelent például a Száhel-övezetben vagy a Szahara északi részén. Afrikában körülbelül százezer hektár művelésre alkalmas terület szűnt így meg. Az elsivatagosodást kiváltó tényezők a túllelgetetés és az erdőirtás. 1700 és 1980 között az erdők területe hozzávetőleg világszerte 20 %-kal csökkent, a termőföldek területe viszont 460 %-kal nőtt ugyanebben az időszakban, 270 millió hektárról 1,5 milliárd hektárra. A szakemberek szerint a megoldást az jelenthetné, ha politikai összefogással az egyes országok különös figyelmet szentelnének a népességszabályozásnak és az újrahasznosításnak, valamint több energiát fordítanának erdőtelepítésre.

Források:

<http://www.greenpeace.org/hungary/hu/rolunk/greenpeace-a-nagyvilagban/?gclid=CLCUq7fLINICFRG6Gwod52EKcw>

<http://www.unesco.hu/termeszet tudomany/junius-17-asivatagosodas>

http://vpf.vizugy.hu/reg/ovf/doc/SVN_2014_KIADVANY_06_17.pdf

<http://www.unesco.org/new/en/unesco/events/prizes-and-celebrations/celebrations/international-days/world-day-to-combat-desertification/world-day-to-combat-desertification-2013/>

<http://globalproblems.nyf.hu/talaj/elsivatagosodas/>

Összeállította: Palombi Barbara