

Az emberiség globális problémái





Az emberiség globális problémái

- Tartalmi modulok:
 - A globális problémák csoportosításának kritériumai
 - Az emberiség globális problémái és azok területi tükröződése
- Kreditérték: 3
- 24 előadás; 10 gyakorlat
- Tantárgy teljesítése beszámolóval



A globális problémák az emberiség jövőjét katasztrófák sorával fenyegetheti, amelyek elhárítása vagy kezelése is csak globális méretekben, a Föld egész népességének összehangolt, együttes cselekvési programjával valósítható meg. A globális problémák nem csupán térben kiterjedtek, hanem időben is: káros hatásai évszázadokon, több nemzedéken keresztül veszélyeztetik az ökológiai egyensúlyt.

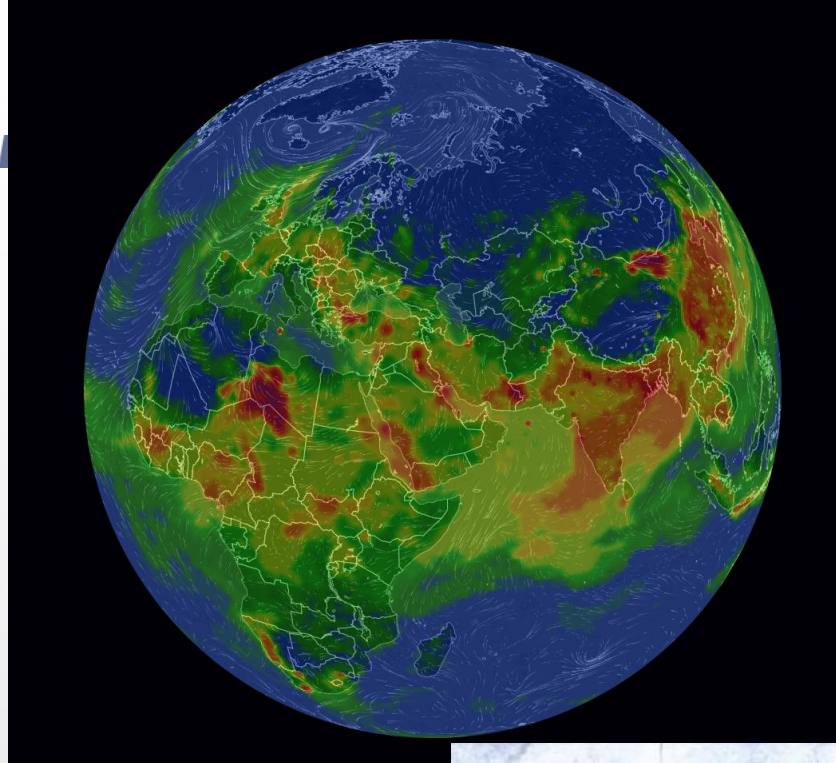
A globális problémákat alapvetően két nagy csoportba sorolják:

- környezeti (vagy természeti)
- társadalmi (vagy humán)

Környezeti problémák

- Levegőszennyezés

A WHO szerint 0,7 millióval csökkenne a halálesetek száma, ha a közlekedésből származó szennyezőanyagokat kivonnák a forgalomból.



Környezeti problémák

- Vízszennyezés
- Közel 1 milliárd ember nem jut megfelelő minőségű ivóvízhez
- Naponta 0,5 tonna szennyvíz keletkezik egy nagyvárosban egy főre vetítve

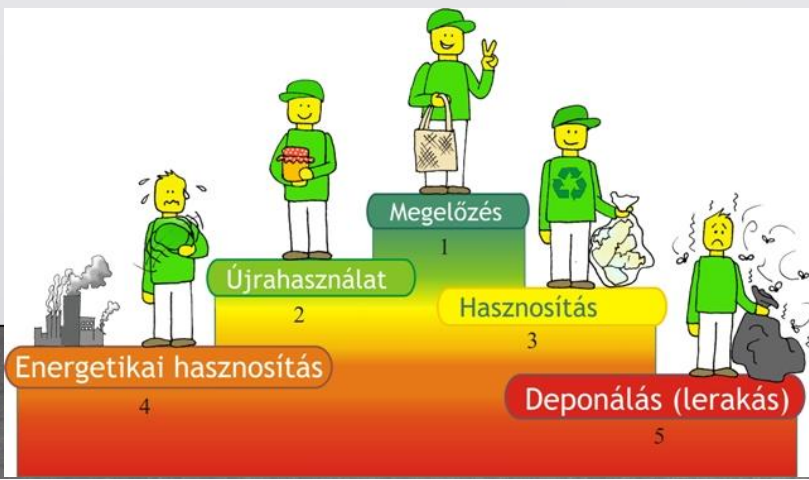


Környezeti problémák

- Talajszennyezés

Forrásai:

- Hulladéktároló telepek
- Talajerózió növelése fák kivágásával
- Műtrágya, rovarirtó szerek, a talaj termékenységét javító egyéb szerek ésszerűtlen használata.



Környezeti problémák

- Klímaváltozás

Több ezer faj
élőhelye kerül
veszélybe

Gyakoribbá válnak
a szélsőséges
időjárási helyzetek



Társadalmi problémák

- Élelmezési válság

2007 végétől kezdtek széles körben beszélni

az ENSZ 82 országot figyelmeztetett
hogy tartalékolják
élelmiszerkészleteiket

Megoldás:

Támogatás!?

Igazságos elosztás!?

Fejlesztés !?

...?

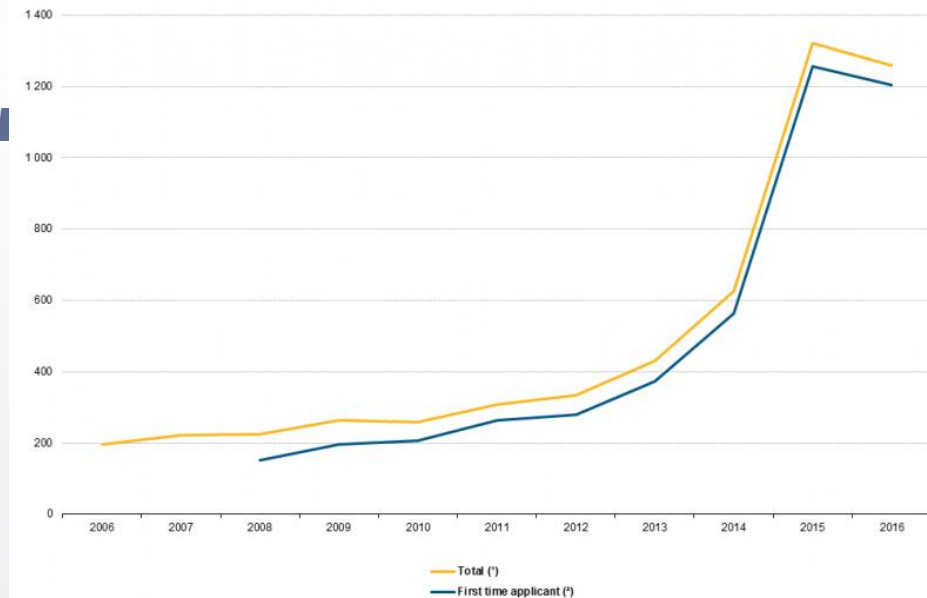
?



Társadalmi problémák

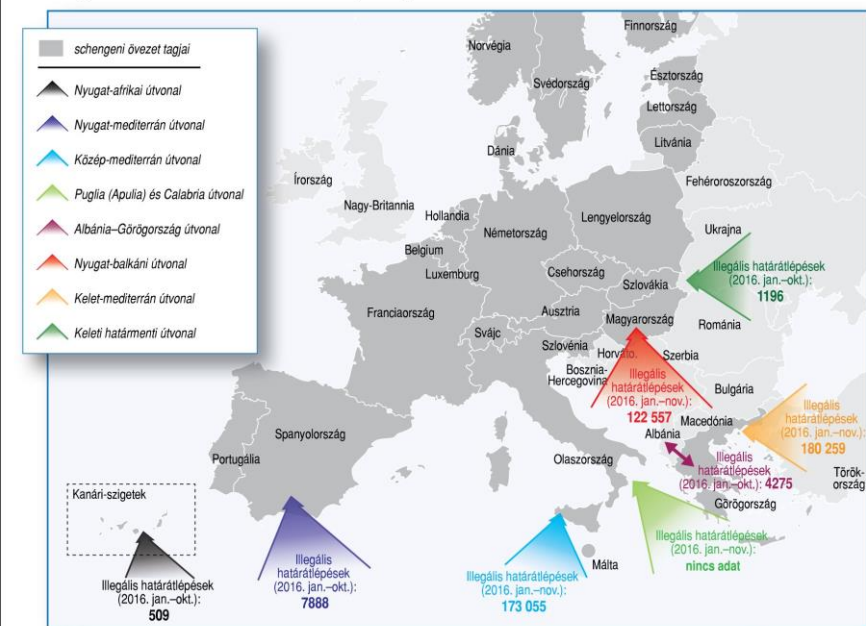
- Migrációs válság

A menedékkérelmek 2015-ben és 2016-ban is meghaladták az 1 milliót. Az illegális az EU területén tartózkodók száma több millióra tehető



(*) 2006 and 2007: EU-27 and extra-EU-27.
(*) 2006 and 2007: not available.
Source: Eurostat (online data codes: migr_aspyctz and migr_aspyptz)

Fő migrációs útvonalak az EU-ba (2016)



Forrás: Frontex / MTVA Sajó- és Fotóarchívum / MTI | www.mti.hu



Társadalmi problémák

- Katonai kiadások

A világ kutatási és fejlesztési célokra fordított kiadásainak mintegy 25%-a hadiipar jellegű.

A világon napjainkban mintegy egybillió amerikai dollárt költenek évente (!) katonai kiadásokra. (Ebből az USA-ra 300 milliárd dollár jut!)

Legnagyobb összegeket fegyverkezésre költik, fegyverkereskedelem évi 40-50 milliárd dollár.



Társadalmi problémák

- Terrorizmus



Nagyobb terrortámadások 1972 - 2016

Terrorakció	Halottak	Év
WTC, New York (Al-Kaida)	3031	2001
Lockerbie (Kadhafi)	270	1988
Orosz repülő (ISIS)	224	2015
Madridi vonat. (Al-Kaida)	191	2004
Párizs (Bataclan) ISIS	137	2015
Abu Nidal (PFSZ)	88	1974
Bologna (NER)	85	1980
Oslo (Breivik)	77	2011
London (független muszlimok)	52	2005
Brüsszel (ISIS)	34	2016
Birmingham (IRA)	21	1974
Barcelona (ETA)	21	1987
Müncheni olimpia (Fekete sz)	17	1972

tortenelemklub.com



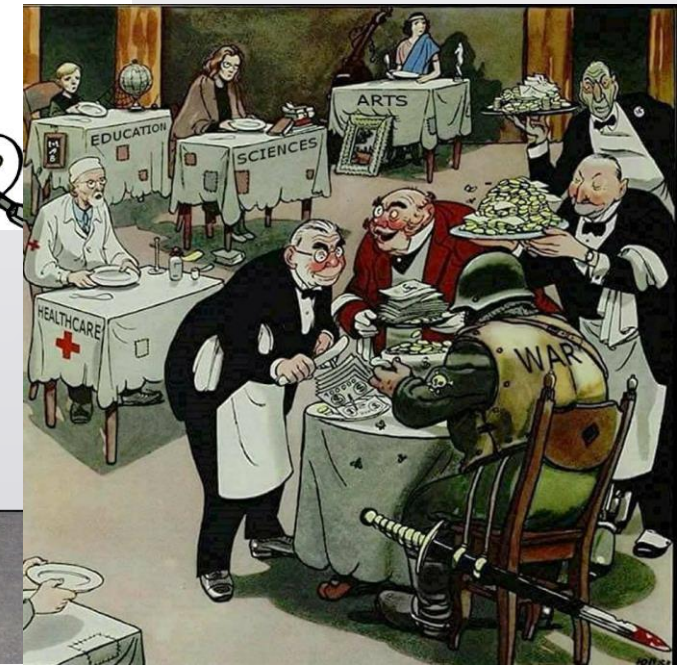
Társadalmi problémák



- Háborúk

Az elmúlt 3400 évből mindössze 268 év volt békeidő

Háborúban elhunytak számát 150millió és 1 milliárd közé teszik. (Forrás: New York Times)



Egyéb problémák

- A globális problémák egyre inkább elmélyülnek, más részről pedig egyre több probléma válik globálissá.
- Tudomásul kell venni, hogy olyan rendszerben élünk, ahol minden mindennel összefügg.
- A globális problémák kezeléséhez szükséges technikának birtokában vagyunk, de a bizalmat és bölcsességet még ezután kell megszerezniük.