

ÁPRILIS 22. A FÖLD NAPJA



KÉSZÍTETTE: SZÚCS LEVENTE 8.B
ÖKOPERCEK

A Föld napja alkalmából különféle eseményeket rendeznek világszerte, melyekkel felhívják a figyelmet a Föld természeti környezetének megóvására. Az eseményeket az Earth Day Network koordinálja.



A napot 175 országban tartják, Magyarországon 1990 óta rendezik meg.

A magyar természetvédelem szimbóluma a nagy kócsag.



Tartalma, jelentése: felhívás a Föld természeti környezetének megóvására

Kapcsolódó ünnep: a Föld órája

A mozgalom egyik jelmondata: „Ki mondta, hogy nem tudod megváltoztatni a világot?”



Mit tehetsz te?

- *zöldítsd környezetedet, ültess fát*
- *termelj haszonnövényeket, komposztálj*
- *gyűjtsd szelektíven a hulladékot, szigetelj*
- *közlekedj közösen*
- *ne vásárolj csomagoltat, félkész, kész helyett egyél friss hazait*
- *élj műanyagok nélkül, válts környezetbarát szerekre*

A lényeg, hogy egész egyszerű dolgokkal is jobbá és fenntarthatóbbá tehetjük a körülöttünk lévő világot.

Megújuló energiaforrások

Napenergia



Forrás:
nap

Technológiák:
**szolárpanelek,
napkollektorok**

Alkalmazások:
**Villamos energia,
Fűtés és hűtés**

Szélerenergia



Forrás:
szél

Technológiák:
szélerőművek

Alkalmazások:
Villamos energia

Tengeri energia



Forrás:
hullámok, árapály

Technológiák:
**gátak,
árapálygátak**

Alkalmazások:
Villamos energia

Vízenergia



Forrás:
víz

Technológiák:
víz erőmű

Alkalmazások:
Villamos energia

Geotermikus energia



Forrás:
föld

Technológiák:
**geotermikus
és hőszivattyúk**

Alkalmazások:
**Villamos energia,
Fűtés és hűtés**

Bioenergia



Forrás:
biomassza, hulladék

Technológiák:
**biomassza elégetése,
biogázüzemek,
bioüzemanyagok**

Alkalmazások:
**Villamos energia,
Fűtés és hűtés,
Közlekedés**

Vízi erőmű



Naperőmű



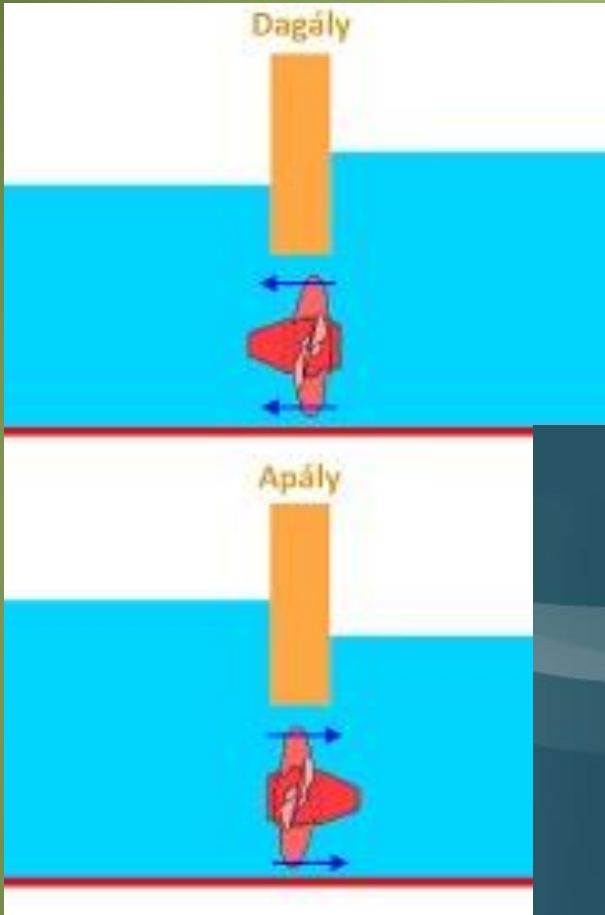
Szélerőmű



Geotermikus erőmű



Árapály erőművek





Köszönöm a figyelmet!