

SUPPORTER OF



2012 INTERNATIONAL YEAR OF
SUSTAINABLE ENERGY
FOR ALL



ENERGIJA je sposobnost
obavljanja rada.

Neobnovljive izvore energije mogu
zamijeniti obnovljivi, a to su:

- Energija Sunca
- Energija vjetra
- Energija vode
- Energija termalnih izvora
- Energija dobivena iz bio mase.

Neobnovljivu energiju dobivamo
sagorijevanjem ugljena, nafte i
plina.

**ŠTEDITE
IZVORE
ENERGIJE!!!**

Web stranica škole:

www.os-supetar.skole.hr

Školski eko projekt "Održiva energija"

Letak izradili informatičari: Nikolina Perić Komšić, Petra
Prugo, Antonija Mirić

8.razred

**Međunarodna
godina
Održive energije
za sve 2012**

**Obnovljivi
izvori
energije**

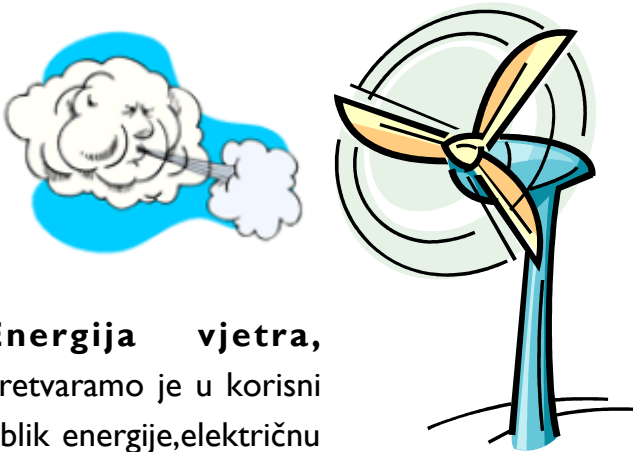
Energija Sunca



U osnovi, postoje dva principa

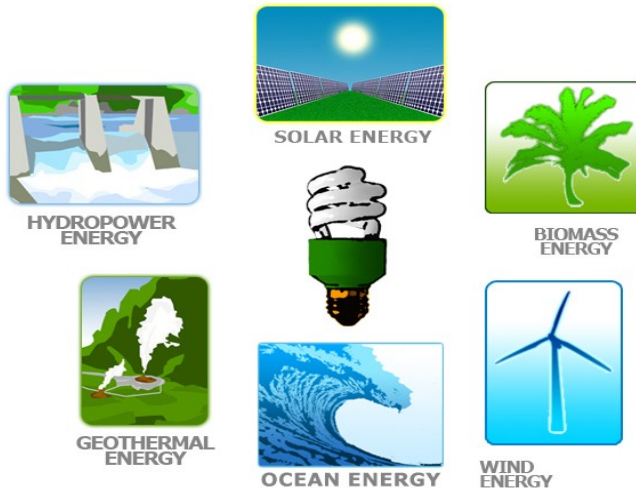
iskorištavanja Sunčevog zračenja, pretvaranje solarne energije u toplinsku te direktno pretvaranje u električnu energiju putem fotonaponskih ćelija.

Energija vjetra



Energija vjetra, pretvaramo je u koristan oblik energije, električnu energiju pomoću vjetroelektrana. Vjetar je bogat, obnovljiv, lako dostupan i čist izvor energije.

OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE



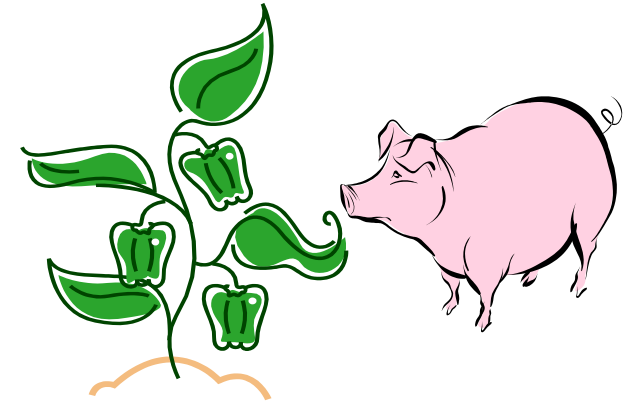
Geotermalna energija

Geotermalna energija je energija koja dolazi iz unutrašnjosti Zemlje u obliku topline.



Biomasa

Biomasa odnosi se na živuću ili donedavno živuću materiju, biljnog ili životinjskog porijekla, koja se može koristiti kao gorivo ili za industrijsku proizvodnju.



Energija vode

Energija vode je najznačajniji obnovljivi izvor energije, a ujedno i jedini koji je ekonomski konkurentan fosilnim gorivima i nuklearnoj energiji.

