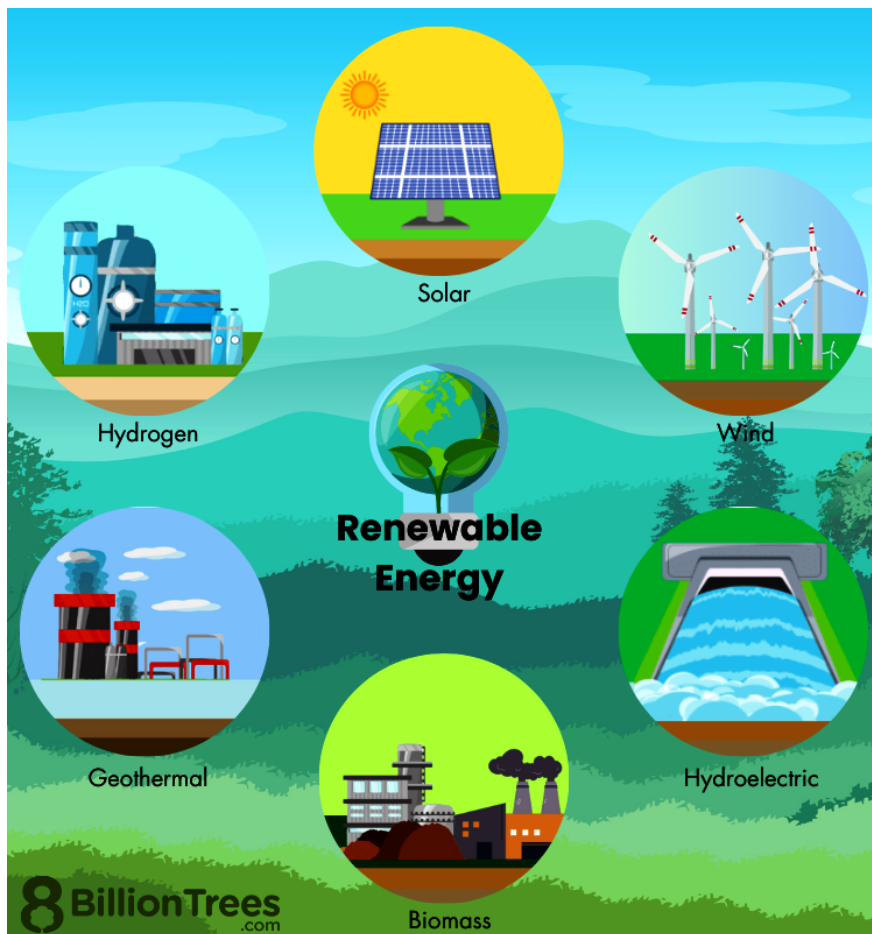


Obnoviteľné zdroje energie, slnko, vietor, voda, biomasa, geotermálna energia, výhody, nevýhody jednoducho :)

Pojem obnoviteľné zdroje energie označuje také energie, ktoré sa neustále dopĺňajú a nevyčerpávajú sa. Sú šetrné k [životnému prostrediu](#) a pomáhajú znižovať znečistenie.

Medzi obnoviteľné zdroje energie patria: solárna energia, veterná energia, vodná energia, biomasa, geotermálna energia.



Obnoviteľné zdroje:

- **slnko** - [solárna energia sa získava pomocou solárnych panelov](#),
- **vietor** - veterné turbíny premieňajú pohyb vetra na elektrinu,
- **voda** - [vodné elektrárne](#) využívajú prúdenie riek alebo pohyb mora,
- **biomasa** - spaľovanie organických materiálov, napríklad dreva, rastlín, na výrobu tepla alebo elektriny,
- **geotermálna energia** - využíva teplo zo zeme, najmä v oblastiach s geotermálnou aktivitou.

Medzi **výhody** obnoviteľných zdrojov patrí to, že sú:

- nevyčerpateľné,
- ekologické,
- znižujú [emisie skleníkových plynov](#).

Nevýhody:

- závislosť od počasia,
- vyššie počiatočné náklady pred využívaním.



Obnoviteľné
(alternatívne)
zdroje energie
(biomasa,
veterná energia,
vodná energia,
energia
morských vln),
slnko a
geotermálna
energia
podrobne;
Neobnoviteľné
zdroje energie,
uhlie, ropa,
zemný plyn,
jadrová energia,
výhody,
nevýhody
jednoducho;
Porovnanie
obnoviteľných a
neobnoviteľných
zdrojov
energie; Rozdiel
medzi
obnoviteľnými
a udržateľnými
zdrojmi energie



- <https://elink.io/p/energy-sources-pros-and-cons-9d6255f>
- <https://88guru.com/library/physics/sources-of-energy-an-overview>
- <https://www.britannica.com/procon/alternative-energy-debate>
- <https://8billiontrees.com/carbon-offsets-credits/disadvantages-of-renewable-energy/>