

Ce este energia regenerabilă?

Energia regenerabilă este energia produsă de: soare, vânt, apă, resurse geotermale, de biomasă și de valurile și curenții oceanici.

Ce este și cum mă afectează încălzirea globală?

Oriunde întoarcem privirea putem observa efectele încălzirii globale. De la secetă, până la inundații, topirea ghețarilor și creșterea nivelului oceanelor, încălzirea globală reprezintă o amenințare serioasă pentru civilizația umană care poate fi rezolvată doar printr-un efort colectiv și solidar. Cauza încălzirii globale o reprezintă emisiile de gaze cu efect de seră, emisii produse, în principal, de activități umane precum producerea de energie din combustibili fosili.

Energia regenerabilă și sănătatea

Emisiile de CO₂ provoacă poluare, care la rândul său, este foarte nocivă pentru sănătatea umană, atât pe termen scurt (prin depresie, imunitate scăzută și oboselă cronică), cât și pe termen lung (prin afecțiuni ale aparatului cardiovascular și respirator). Energia produsă din resursele regenerabile are cea mai mică amprentă de carbon, ceea ce înseamnă că impactul asupra calității mediului este micșorat, iar poluarea este mult redusă.

Energia regenerabilă și economiile mele

În ultima vreme, am văzut cu toții că energia pe care o consumăm are un preț imprevizibil, care poate depăși capacitatea noastră financiară. O soluție o reprezintă consumul de energie regenerabilă. Din fericire, suntem înconjurați de resurse ieftine, regenerabile și inepuizabile pe care le putem exploata pentru a produce energie, precum cea solară sau eoliană.

Energia regenerabilă și economia locală

Se spune că „Unde-s mulți, puterea crește!” Comunitățile locale pot să își producă singure energia regenerabilă și să câștige din surplusul de energie produs.

Energia regenerabilă și cariera noastră

Angajații din sectorul de energie regenerabilă necesită aptitudini noi. Noi meserii apar ca urmare a tranziției către o energie mai verde. Acestea privesc toate fazele de dezvoltare a capacităților de energie regenerabilă, de la proiectare inițială, la autorizare, construcție, operare, dezinstalație, reciclare și reutilizare.





Renewable Energy
Debates



www.pursisimpluverde.ro/energie-regenerabila



**Ce înseamnă
energia
regenerabilă
pentru mine?**