



MINISTERUL MEDIULUI
APELOR ȘI PĂDURILOR



PRIMĂRIA
DROBETA TURNU SEVERIN



Implică-te! Natura are nevoie de tine!

Știați că

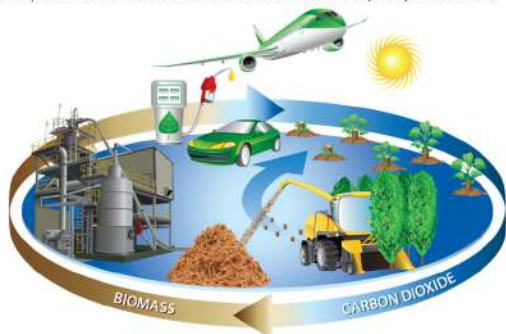
ULTIMUL DECENIU A FOST CEL
MAI CALD DIN ISTORIA OMENIRII?!

Majoritatea oamenilor asociază schimbările climatice doar cu creșterea temperaturii, dar aici nu este cazul. Secetele, topirea sloiurilor de gheață polară, inundațiile, incendiile extinse, furtunile, reducerea diversității biologice, migrația sunt doar o parte din consecințele catastrofale.

**"CEL MAI CALD DECENIU ESTE O REAMINTIRE DURĂ
DESPRE RITMUL NEOBOSIT AL SCHIMBĂRILOR CLIMATICE,
CEEĂ CE DISTRUGE VIEȚILE ȘI MIJLOACELE DE TRAI DE PE PLANETĂ."
SECRETARUL GENERAL AL ONU, ANTONIO GUTERRES**

CARE ESTE CAUZA ÎNCĂLZIRII GLOBALE?

Principala cauză a încălzirii globale este activitatea umană. Oamenii ard combustibili fosili (cărbune, petrol, gaz) pentru a produce energie și toate lucrurile, ca urmare a eliberării gazelor în atmosferă - dioxid de carbon, metan, oxid de azot, gaze fluorurate. Acestea conduc la efectul de seră, deoarece sunt capabile să absoarbă multă căldură solară. Dioxidul de carbon reprezintă 64% din cauzele antropice ale încălzirii globale. Acum, concentrația sa în atmosferă este cu 40% mai mare decât în epoca preindustrială.



Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

www.eeagrantsmediu.ro

Ce poți face azi sau în viitorul apropiat pentru a contribui la protejarea mediului înconjurător?

SECTORUL ENERGETIC

- să-ți izolezi casa, în scopul de a reduce consumul de energie pentru încălzirea acestuia, ca urmare - economisirea de bani și a emisiilor de gaze cu efect de seră;
- să treci de la încălzirea centrală la autonomă, pentru reglarea consumului de energie;
- să utilizezi baterii termo-solare pentru generarea de căldură și încălzirea apei;
- să utilizezi echipamentelor de iluminat cu economie de energie: LED-uri, senzori de mișcare;

SECTORUL DEȘEURI

Următorul, după nivelul de poluare, este sectorul deșeurilor. În fiecare zi, producem gunoi pe care îl aruncăm și despre care uităm apoi. **75% DIN CEEA CE ESTE ÎN COȘUL NOSTRU DE GUNOI NU ESTE GUNOI. CARE ESTE DIFERENȚA? DEȘEURILE SUNT TOT CEEA CE POATE OBTINE ÎNCĂ O A DOUA VIAȚĂ. DAR ÎN FIECARE ZI O MULȚIME DE OAMENI TRANSFORMĂ DEȘEURILE ÎN GUNOI, ARUNCÂND TOTUL ÎNTR-O GĂLEATĂ, FĂRĂ A LE SEPARA.**

- să sortezi deșeurile. Dacă separăm deșeurile organice de deșeurile anorganice (plastic, sticlă, metal, hârtie), deșeurile anorganice vor fi mult mai ușor de reciclat.
- din deșeurile alimentare și frunze se poate face compost, astfel încât acestea nu numai să nu emită CO₂, ci și să fertilizeze solul.
- și cel mai important este reducerea cantității de deșeurii, în special a deșeurilor care nu pot fi reciclate!
- Aplică regula celor 4 R: Reduce, Reuse, Recycle, Renew.

SECTORUL TRANSPORTURILOR

Cantitatea de CO₂ produsă de o anumită mașină depinde de mulți factori. Cu toate acestea, dacă analizăm întregul sector de transport, autoturismele emit cea mai mare cantitate de dioxid de carbon (60,7%).

Soluție: minimizarea utilizării unei mașini personale și trecerea la transportul alternativ sau public.

- să folosești transport public în loc de mașina personală;
- să folosești bicicleta, trotineta etc.;
- să călătorești mai degrabă cu tren decât cu un avion;
- să folosești o mașină electrică
- să mergi pe jos 🚶

Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

www.eeagrantsmediu.ro