



Prevenirea efectelor dăunătoare ale omului asupra mediului înconjurător prin educarea și conștientizarea în probleme de mediu a elevilor Școlii Gimnaziale „Ion Agârbiceanu” Alba Iulia, județul Alba”, finanțat de Administrația Fondului pentru Mediu, în cadrul Programului vizând educația și conștientizarea publicului privind protecția mediului, Contract de finanțare nr. 656/H/13.06.2024, cod Proiect: ECPM01202370100316

GAZELE CU EFECT DE SERA



Ce înseamna efect de seră?

Imaginați-vă că Pământul este ca o seră de grădină. O seră este un loc cu pereți de sticlă care ține căldura înăuntru pentru a ajuta plantele să crească.

Si Pământul are o atmosferă, adică un strat de aer care înconjoară planeta și care ține căldura de la soare înăuntru.





Ce sunt gazele cu efect de seră?

Sunt niște gaze speciale din aer care ajută la păstrarea căldurii pe Pământ, ca și cum am avea o pătură mare peste noi.

De unde vin gazele cu efect de seră?

Gazele cu efect de seră pot proveni din mai multe locuri:

-Când ardem benzină și motorină cu mașini și camioane.

-Când fabricile produc lucruri.

-Când ardem cărbune sau lemn pentru energie.

-Când animalele de fermă, precum vacile, eliberează metan.





De ce sunt importante gazele cu efect de seră?

Gazele cu efect de seră sunt importante pentru că ne ajută să menținem Pământul cald. Fără ele, ar fi prea frig pentru ca oamenii, plantele și animalele să trăiască.

Problema - Prea multe
gaze cu efect de seră!

Problema apare atunci când există
prea multe gaze cu efect de seră.
Păturile devin prea groase, iar
Pământul se încălzește prea mult.
Asta duce la schimbări climatice:
topirea ghețarilor, furtuni puternice
și secetă.





Cum putem ajuta?

Fiecare dintre noi poate face ceva pentru a reduce cantitatea de gaze cu efect de seră!

-Mergem pe jos sau cu bicicleta în loc de mașină

-Plantăm copaci, deoarece ei absorb dioxidul de carbon.

-Stingem luminile când nu avem nevoie de ele.

-Reciclăm și reducem risipa.

Hai la joc!

Recunoașteți sursele de
gaze cu efect de seră?





Împreună pentru un
Pământ mai verde!

Toți putem ajuta
Pământul să fie un loc
mai sănătos și mai
fericit!



THANK YOU

- **Bibliografie:** -Informatii: Google, Wikipedia, European Parliament
-Poze: Pinterest, Google photos