

Climate Action Project

*Autor prof. Oancea Monica –Maria
Colegiul Național Gh. Lazăr, Sibiu*

Climate Action Project este un proiect virtual gratuit de 6 săptămâni care permite profesorilor și elevilor cu vârste cuprinse între 3 și 21 de ani să colaboreze pe teme de mediu. Pe parcursul proiectului, sălile de clasă vor explora cauzele și efectele schimbărilor climatice. Elevii vor avea ocazia să dezvolte soluții și să ia măsuri.

Unind profesori și studenți din 171 de țări, Proiectul Climate Action oferă oportunități atât profesorilor, cât și studenților, permițându-le să învețe în moduri autentice.

Pe parcursul a 6 săptămâni, elevii vor explora, vor face brainstorming, vor discuta, vor crea, se vor distra, vor conecta, vor prezenta și vor împărtăși descoperirile lor prin videoclipuri săptămânale.

Abilități viitoare

Proiectul vizează abilități importante precum creativitatea, empatia, rezolvarea problemelor din lumea reală, colaborarea și gândirea critică.

Învățare sincronă și asincronă

Prin vizionarea videoclipurilor colegilor, învățarea devine mai autentică. Pe parcursul ultimei săptămâni vor avea loc interacțiuni online live și experți de renume mondial vor împărtăși expertiza în timpul webinarilor.

6 săptămâni puternice

Săptămâna 1

Cauzele

Ce cauzează schimbările climatice? Cum ai defini schimbările climatice?

Săptămâna 2

Efecte

Care sunt efectele schimbărilor climatice?

Săptămâna 3

Interacțiuni

Care sunt cauzele și efectele la nivel local și global? Conectarea cu studenți din alte țări continente.

Săptămâna 4

Soluții

Care sunt soluțiile potențiale? Elevii încearcă să creeze prototipuri.

Săptămâna 5

Acțiune

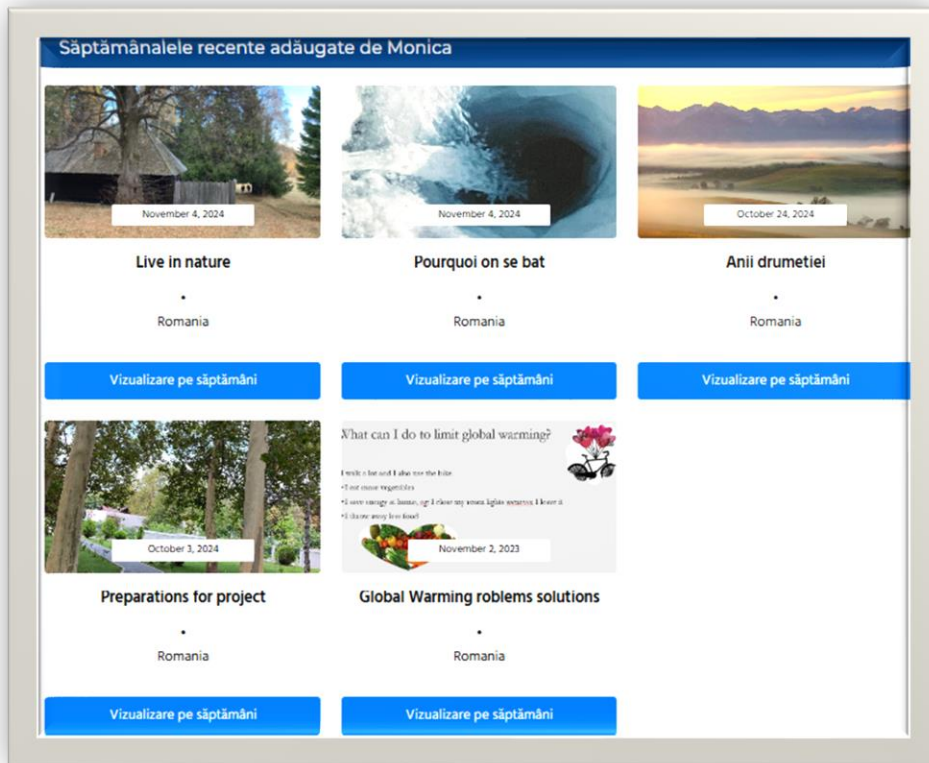
Elevii fac schimb de descoperiri în timpul interacțiunilor live, webinarii realizate de experți. Lansați inițiativa #plantED.

Săptămâna 6

Impact

Elevii iau măsuri și aduc schimbări la școală, acasă, comunitate, guvern.

Ziua Acțiunii Climatice!



Împreună cu elevii clasei a IX-a I am participat la acest proiect, în cadrul orelor de dirigință, în săptămâna altfel și nu numai. Am răspuns provocărilor celor 6 săptămâni cu păreri, idei, poze, discuții pe platformă.

Cu ocazia derularii Astra film festival am participat cu elevii clasei a

9 A i, la vizionarea filmului "Pourquoi on se bat", legat de schimbările climatice actuale și activitățile unor tineri voluntari pentru atenționarea lumii despre efectele încălzirii globale, și anume topirea accelerată a ghetarilor din Islanda. Camille este o activistă pentru climă și justiție socială. Împreună cu cei mai buni prieteni ai ei, ea urmează să pornească. Ea, care se luptă de câțiva ani pentru a sensibiliza publicul cu privire la urgența climatică, va merge cu o cameră de mână pentru a filma sursa angajamentului ei: topirea gheții. <https://www.pourquoionsebat.com/>

Provocarea lansată elevilor după vizionarea filmului este să se gândească că au o superputere, și fiecare acționează cu superputerea=talentul lui la acțiunea de conștientizare a schimbărilor climatice! Un elev a spus că superputerea lui e faptul că se deplasează mult cu bicicleta și lupta astfel împotriva poluării.

Ideii frumoase pot apărea. Succes! Prezintă câteva imagini din cadrul proiectului nostru și sper că la anul o să participe și alți elevi și profesori la „climate action project”.



Lista cea mai lungă - Cauze

1. **Piia Martikainen:** fossil fuels
2. **Vandana Brijā:** Deforestation
3. **Itac Leih Primary School Teachers:** Urbanization; Land Use Changes Waste and Pollution; Energy Use; Transportation; Agriculture and Land Management
4. **Simona Glusca:** Traffic/rubber
5. **Syeda Khushbakht:** Deforestation and Urbanization
6. **Aarush Nair:** Deforestation; Burning of Fossil Fuel; Using Non-Renewable Energy sources
7. **Anjana Jayaram:** Greenhouse Gas Emissions; The burning of fossil fuels; Deforestation
8. **Ayşe Bursalı yeşil:** için sınıma amaçlı kullanılan ürünler
9. **Ana Necară:** încălzirea globală
10. **Laura Brutar:** În ultimii 100 de ani, populația lumii a fosolit și maralea, a rășinat o cantitate foarte mare de apă.
11. **Shivani Dhanwani:** deforestation
12. **Dăndar Uyanik:** Fossil Fuel Use: Burning coal, oil, and natural gas releases carbon dioxide and other greenhouse gases.



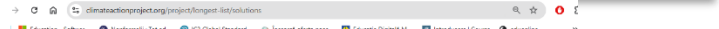
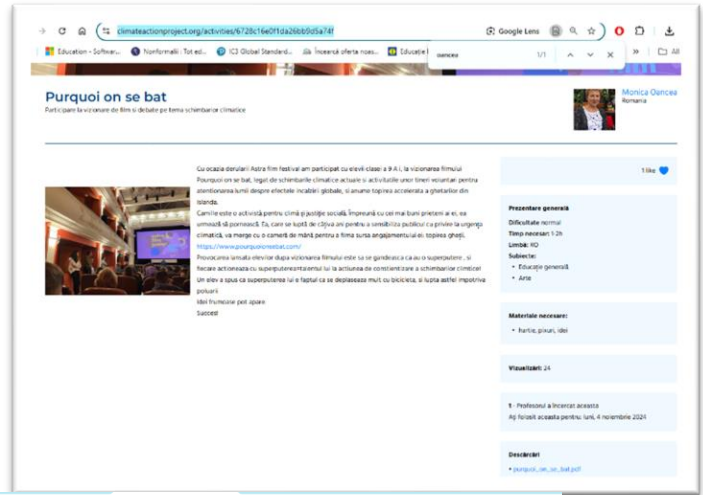
Home About Impact News Project Community **PROIECTE**



Lista cea mai lungă - Efecte

1. **Shivani Dhanwani:** glaciers melting
2. **Ritu Gondal:** Effect of climate change on environment, human health, agriculture, warming temperatures, changes in precipitation, and increases in the frequency or intensity of some extreme weather events, rising sea levels
3. **Piia Martikainen:** food waste
4. **Zerin Caren:** Sera Gaz Emisyonları, Omasozgüç, Saraylıgına, Tarm Ügümlerini, Davğı Tüketti, Anlı Yönetim, Ustası, Kental Geleşme, Endüstriyel Üretim
5. **Anaja Padalgalar:** MELTING ICE CAPS
6. **Syeda Khushbakht:** Rising sea levels and coastal erosion
7. **Chesta Dhangra:** Air Quality in Delhi and NCR is worsen, frequent storms, floods, droughts, and hurricanes, sea levels rise, putting coastal cities and islands at risk of flooding
8. **Melike Çeliközlü:** mıcavde ataktör aşşer kan çalkiler öökücü
9. **Ayşe Bursalı yeşil:** çökenmiş sudan kaynak

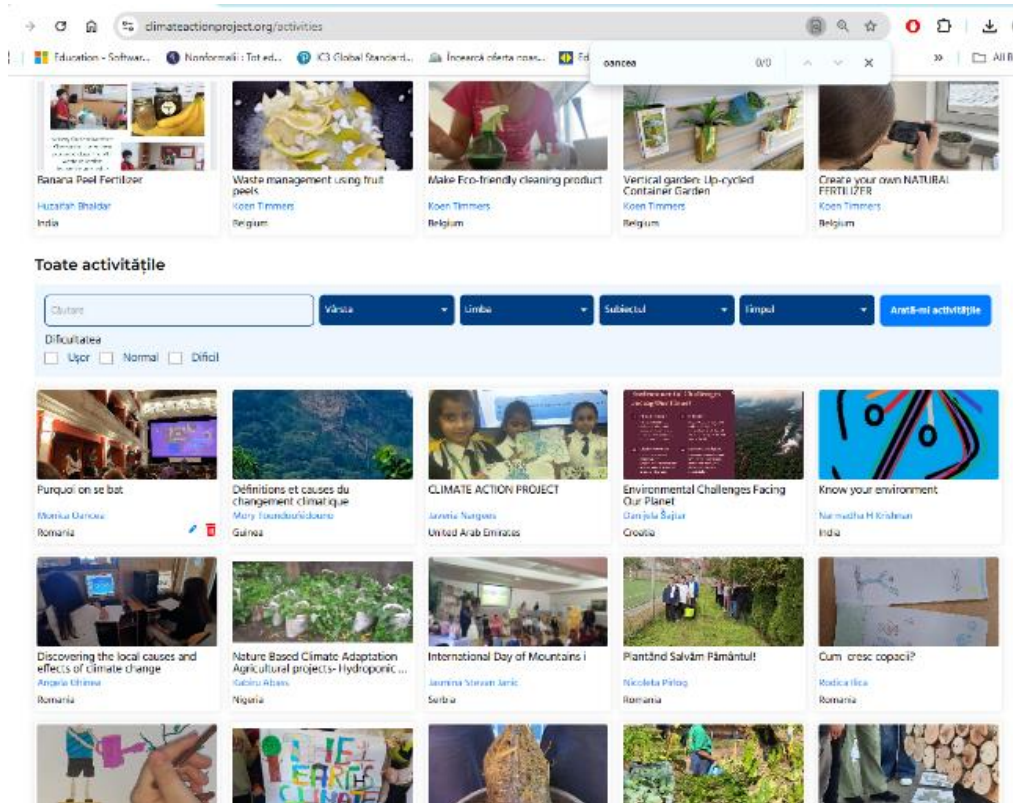
<https://www.climateactionproject.org/activities/6728c16e0f1da26bb9d5a74f>



Lista cea mai lungă - Soluții

1. **Hellebuket Yemli:** Stop using fossil fuels, switch to sustainable transport, keep homes cozy, improve farming, encourage vegem diets, protect forests and oceans, switch to renewable sources, not throw food in the trash, stop fast fashion, plant trees
2. **Mihai Vira:** Reduce, reuse, recycle, using public transport, use of solar energy
3. **Ritu Gondal:** Carbon foot printing from various sources, total electricity consumed in a month, monthly gas consumed, monthly oil consumed, total yearly mileage of your car
4. **Shivani Dhanwani:** afforestation
5. **Piia Martikainen:** led lights
6. **Anaja Padalgalar:** Using Renewable Energy
7. **Tajana Lehteva:** Reduce, Reuse, Recycle, Ride a Bike
8. **Cherlene Theale:** 1. Plant trees, 2. 3% Reduce, reuse, recycle 3. Reduce carbon footprint 4. Choose renewable power 5. Take public transport or go electric
9. **ZEYNEP BEYDES:** less carbon footprint
10. **Gurbinder Kaur:** Melting Ice Caps and Glaciers: The warming of the planet has caused polar ice caps and glaciers to melt, contributing to rising sea levels.
11. **Nicoleta Petcu:** reemparare
12. **Aarush Nair:** Transition to Renewable Energy, Enhance Energy Efficiency, Promote Reforestation and Afforestation, Improve Public Transportation, Reduce Plastic Use, etc.
13. **Gökcan Parlery:** national seasonal cycle
14. **Monica Onicea:** A simple life style, use bike in movement, eat natural simple
15. **Anica maria Tănase:** Una dintre soluții este construirea caselor sustenabile
16. **Aleksandra Stanojvic:** windmill parks, solar panels
17. **Narcan Ocar:** Geril abđajima izom vortmalyj

<https://www.climateactionproject.org/activities>



padlet.com/monicaoancea/9i-saptamana-altfel-mmpsvkry2qi5081z

Education - Softwar... Nonformali : Tot ed... IC3 Global Standard... Încearcă oferta noas... Educație Digitală M... Introducere | Course eduonline

Podlet


Monica Oancea • 10 • 9 zile

9I Saptamana altfel

Creat pentru a împărtăși impresii din săptămâna altfel

Monica Oancea 15 zile

21 octombrie o zi de toamna cu soare



Echipament:


- Încălțări cu talpă aderentă și care să acopere gazona. (Bocanci)
- O pălărie de soare sau BUFF.
- Ochelari de soare.
- O haină Windstopper, Fleece sau un Shell.
- Un tricou uscat.
- Un rucsacul de aprox 20l în care să puteți depozita aceste echipamente pe măsură ce se va mai încălzi.
- Mencare pentru aproximativ 5-6 h.

Compoziția rucsacului:

- Sticlă de apă / Termos de ceai minimum 1,5l/pers.
- Ciocolată sau batoane proteice.
- Un tricou uscat.

Monica Oancea 15 zile

Ținte ale drumeției

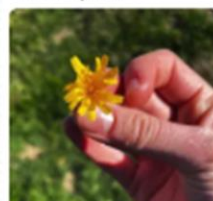


1. Parcurgerea traseului într-un ritm moderat și în siguranță.
2. Observarea impactului defrișurilor asupra cliimei și stabilității terenului.
3. Parcurgerea acestui traseu în echipă și formarea spiritului de echipă.
4. Reducerea emisiilor de carbon prin folosirea mijloacelor de transport în comun.


51966 15 zile

BLEAZA BOGDAN 15 zile

O priveliște care își merită tot efortul



Monica Oancea 15 zile



Varful Fraga


Mergem spre varful Fraga de unde se poate vedea perspectiva cu muntii Fagarasului, Cindrelului.

Veți putea observa efectele arderii de combustibilii fosili asupra cliimei (stratul de smog din atmosfera)

- pornim pe poteca de pe creasta dealului pe granița de pădure dintre rasinoase și foioase.
- Pauza de 20 minute pentru o gustare.

Monica Oancea 15 zile


padure de stejar



4


OLOSUTEAN SEBAS... 15 zile

Curățând pădurea de copacii morți



Monica Oancea 15 zile


o echipa de elevi voiosi



3

RazvanRtu 15 zile


Natura în anotimpul de toamnă



5

Monica Oancea 15 zile


Culori



3

Samuel 15 zile

O echipă de oameni care urcă repede.



5

CANTOR DAVID 14 zile

Se știe cine urca cel mai repede

Ziua Acțiunii Climatice!
CNGL Sibiu
Clasa a IX-a I – diriginte prof.
Monica Oancea