

**PSP no 17 in Radom  
Poland**



**Erasmus+**

**Special environmental days  
Meetings with specialists**

**IX.2018-III.2019**

# ANIMALS DAY MEETING WITH FOREST OFFICER

- ▶ Meeting with the youngest students of our school in frames of ‚Animals Day’
  - work and duties of forrest officers
  - how to behave in the forest
  - how to take care of animals and plants













# Climate DAYS



Realisation of project „Climat is a subject!”







# Ochrona klimatu

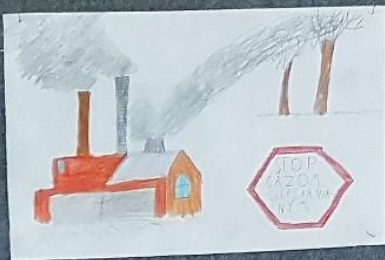
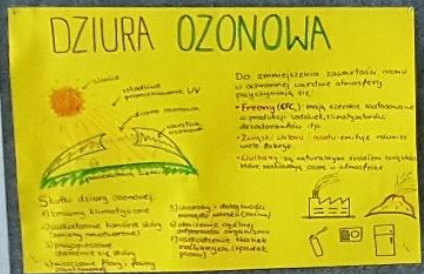


## DZIURA OZONOWA

Do powstania szlamowca mamy odpowiedzialny warunek atmosfery (powiazany z CFC) oraz czynniki naturalne (np. promieniowanie kosmiczne). Zmiany klimatu i atmosferyczne warunki stwarzaja dozwolajacy warunki do powstania dziury ozonowej.

Skutki zmiany ozonowej:

- 1) Zmniejszenie liczby fotonów (energia promieniowania UV)
- 2) Zmniejszenie temperatury (zimno)
- 3) Zmniejszenie ilości wody (zmniejszenie opadów)
- 4) Zmniejszenie ilości tlenu (zmniejszenie tlenu)
- 5) Zmniejszenie ilości tlenu (zmniejszenie tlenu)
- 6) Zmniejszenie tlenu (zmniejszenie tlenu)



# DNI KLIMATU



## ZMIANY KLIMATU NA ŚWIECIE

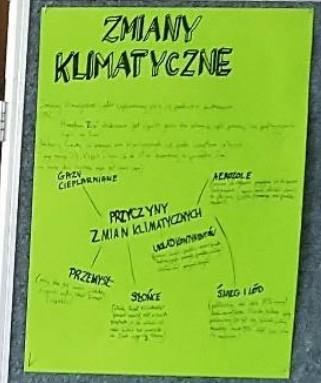
**PRZYCZYNY ZMIAN KLIMATU**  
Przyrosty temperatury powodują, że woda w oceanach i na lądzie odparowuje. Powoduje to wzrost wilgotności powietrza, co przyczynia się do zwiększenia opadów atmosferycznych. Zwiększenie opadów atmosferycznych prowadzi do zwiększenia wilgotności gleby, co przyczynia się do zwiększenia evapotranspiracji.

**EFEKT PARY WODNEJ**  
Woda w atmosferze pochłania i emituje promieniowanie podczerwone. To powoduje wzrost temperatury w atmosferze.

**GAZY CIEPLARNIANE**  
Gazy cieplarniane to gazy, które przyczyniają się do efektu cieplarnianego. Są to przede wszystkim dwutlenek węgla, metan, tlenek azotu i ozon.

**Zagrożenia dla fauny i flory**  
Zmiany klimatu powodują zmiany w ekosystemach. Niektóre gatunki zwierząt i roślin może przetrwać, ale wiele z nich może się wymarzyć.

**Konsekwencje dla Europy**  
Zmiany klimatu powodują powstanie sucha i powodzie. Powoduje to także wzrost temperatury w Europie.



## KLIMATO TEMAT

GLOBALNE OCIEPLENIE

Zwiększenie temperatury powietrza w atmosferze prowadzi do zwiększenia opadów atmosferycznych. Zwiększenie opadów atmosferycznych prowadzi do zwiększenia wilgotności gleby, co przyczynia się do zwiększenia evapotranspiracji.

GLOBALNE OCIEPLENIE ZAGROZENIE ŻYCIA NA ZIEMI.

# Klimat

[Handwritten notes and drawings on a green background.]



# DAYS of ENERGY

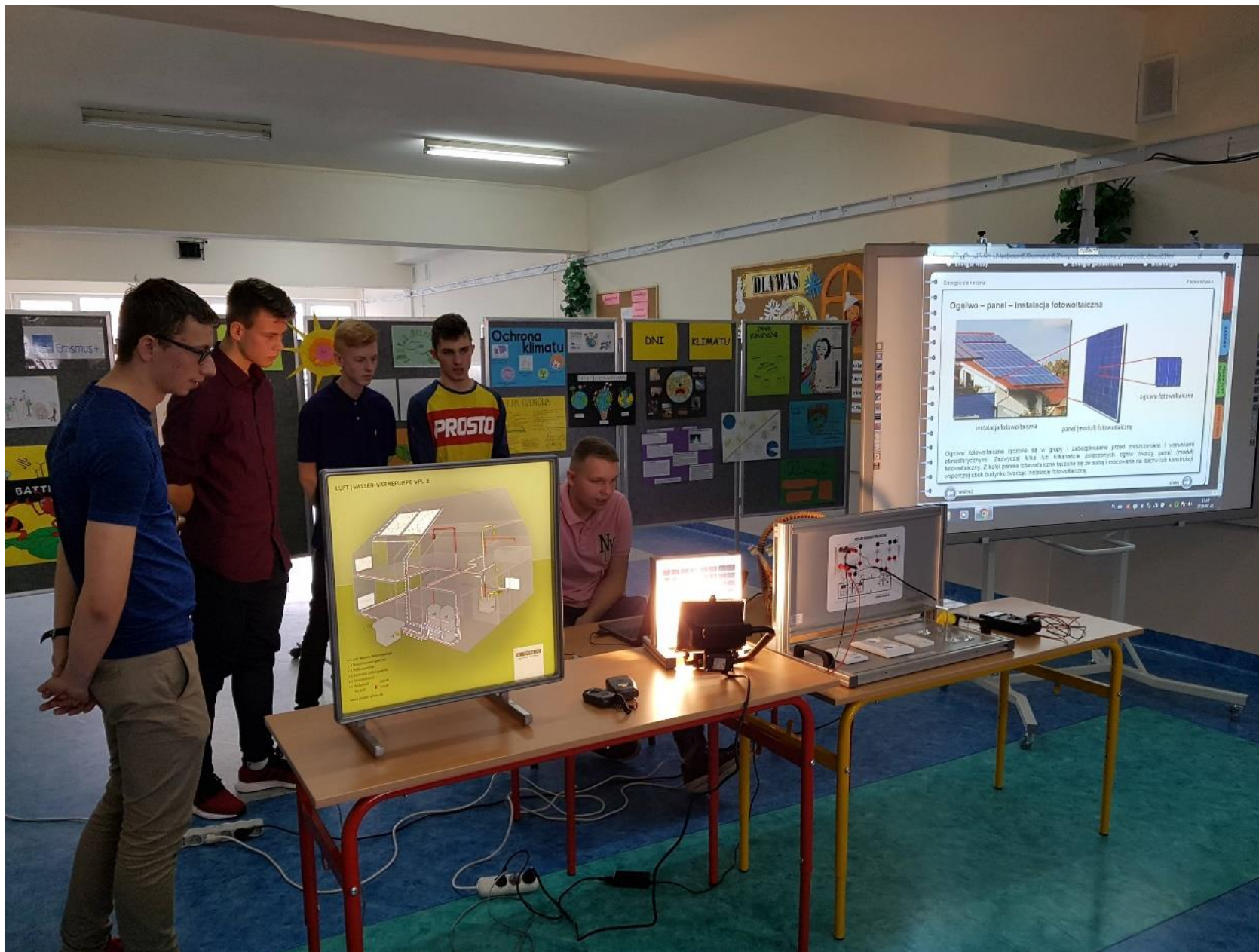
- ▶ Visit of teachers and students of *Renewable Energy Sources Class* from *Secondary Technical School in Radom*
- ▶ Special lesson about *Renewable Energy Sources* with presentation
- ▶ COMPETITION for Green Energy Logo









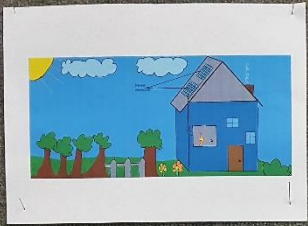


Ogniwo – panel – instalacja fotowoltaiczna

Instalacja fotowoltaiczna panel (moduł) fotowoltaiczny ogniwo fotowoltaiczne

Ogniwo fotowoltaiczne łączy się w grupy i zabezpieczane przed uszkodzeniem i wystrzałem elektromagnetycznym. Zaczynają, kiedy nie trafiają na powierzchnię ogniwa, tworzą fotowoltaiczny. W ten sposób fotowoltaiczne łączy się ze sobą i rozkłada na skutek kontroli umiarkowanej ciepła światła tworzą: niebezpieczny fotowoltaiczny.

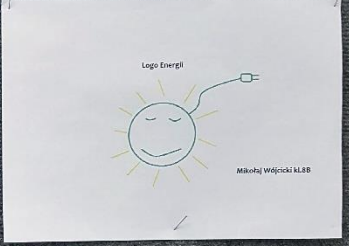
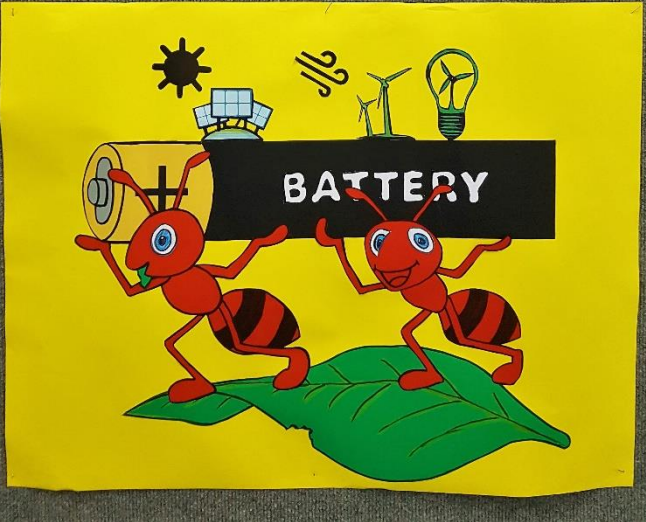
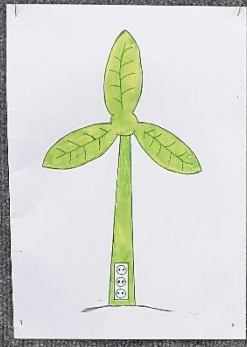




# DAYS of ENERGY

DNI

ENERGII







Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union