

# Ekologia się opłaca!



# Dlaczego niszcymy przyrodę?

.W XXI wieku nie ma właściwie miejsca na Ziemi, gdzie nie dotarłby człowiek. W dzisiejszych czasach ludzie chcą aby żyło im się lepiej i wygodniej. Nie zwracają uwagi na to, że w ten sposób niszczą Ziemię, czyli swój dom. Zatruwają i doprowadzają do śmierci zwierzęta i rośliny.



# Dziki wysypiska

- Zanieczyszczanie lasów!
- Samozapłony odpadów!
- Miejsce życia gryzoni i owadów!



# Zanieczyszczenia mórz

- Zatrutowanie flory i fauny morskiej.
- Zanikanie raf koralowych.



# Smog-zatrute powietrze.

## Przyczyny:

- palenie w piecach,
- spaliny,
- sadza,
- trudno opadające pyły,
- tlenki azotu,siarki i węgla,
- Węglowodory.



# Skutki smogu

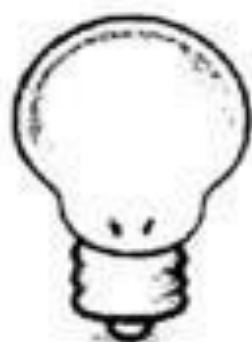
- Schorzenia układu oddechowego.
- Alergie.
- Zaburzenia pracy układu krążenia.
- Łzawienie.
- Podrażnienia skóry.
- Zaburzenia fotosyntezy i wzrostu roślin.



# Marnujemy wodę i prąd!

- Nie dokręcamy kranu podczas mycia zębów.
- Długa kąpiel w wannie.
- Myjemy naczynia ręcznie zamiast w zmywarce.
- Świecimy światło gdy jest jasno na polu.
- Świecimy światło, gdy nie przebywamy w danym pomieszczeniu.





# CIEKAWOSTKI

## JAK SZYBKO ŚMIECI ULEGAJĄ ROZPADOWI?

- ponad 500 lat** – opony, szklane opakowania, styropian, pieluszki jednorazowe,
- 400 lat** – niektóre rodzaje plastiku,
- 350 lat** – puszki aluminiowe,
- 100 lat** – puszki po konserwach,
- 40 lat** – skórzane buty,
- 10 lat** – niedopałek papierosa,
- 5 lat** – karton po mleku, drewno sosnowe,
- 1 rok** – skarpeta wełniana,
- 6 miesięcy** – skórka banana, skorupki jajka,
- 5 miesięcy** – gazeta,
- 4 miesiące** – pieluszka bawełniana



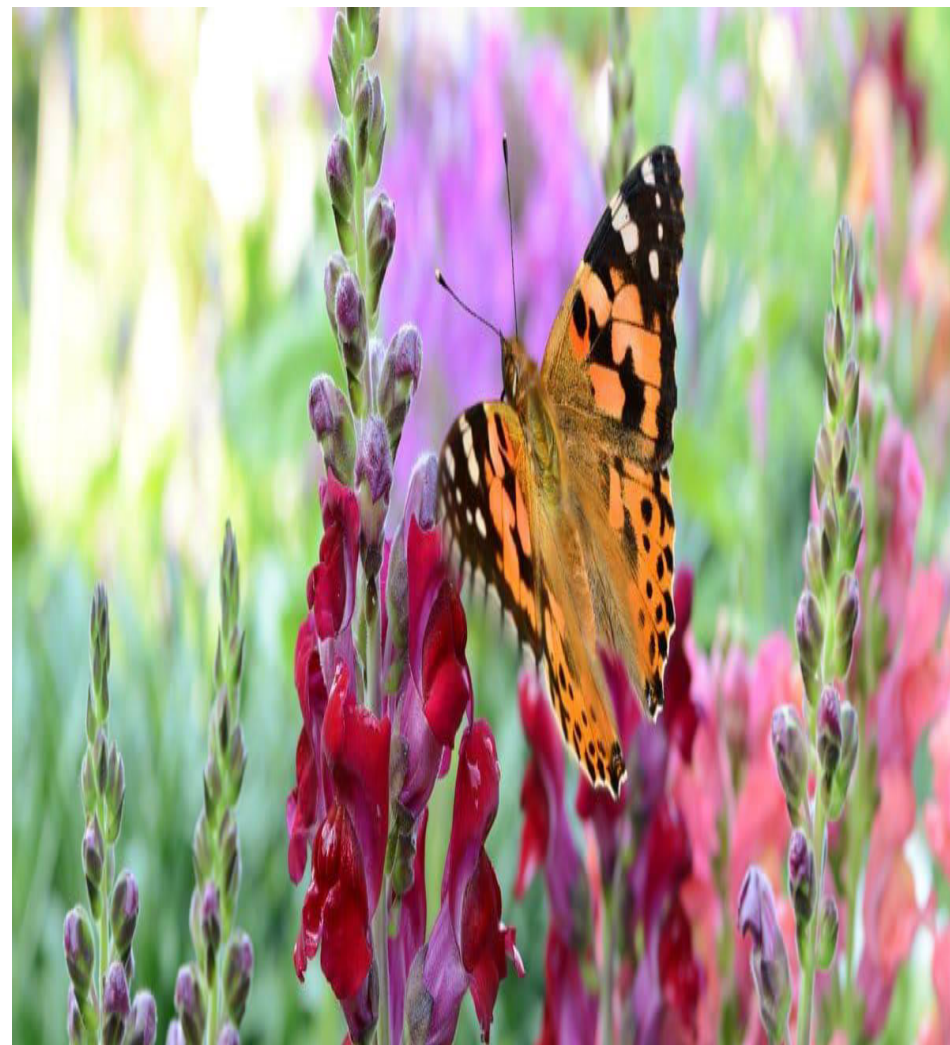
# Płoną lasy!

- Jednym z najczęstszych przyczyn pożarów lasów są:
- palenie ognisk w lasach;
- zmiana klimatu;
- samozapłony ścięci.



# Jak dbać o przyrodę?

- Sadź drzewa!
- Nie płosz zwierząt w lasach!
- Wyrzucaj śmieci do koszy!
- Nie kupuj plastikowych toreb na zakupy itp.!
- Segreguj śmieci!



# Segreguj śmieci!

## NOWE ZASADY SEGREGACJI ODPADÓW

OD 1 KWIETNIA 2019

Opakowania z papieru, kartonu  
Torby i worki papierowe  
Gazety i czasopisma  
Katalogi i ulotki  
Papier biurowy  
Zeszyty i książki  
Papier pakowy



Szklane butelki i słoiki po napojach i żywności  
Szklane opakowania po kosmetykach (jeżeli nie są wykonane z trwale połączonych kilku surowców)



Odpadki warzywne i owocowe (obierki itp.)  
Resztki jedzenia (bez mięsa i kości)  
Fusy po kawie i herbacie



Plastikowe butelki  
Opakowania po żywności  
Plastikowe worki, reklamówki  
Opakowania po środkach czystości  
Opakowania wielomateriałowe (np. kartony po napojach)  
Metalowe puszki  
Drobny złom żelazny  
Styropian (niebudowlany)



Zatłuszczony papier  
Zabrudzone folie  
Zużyte ręczniki i papierowe chusteczki  
Papier lakierowany i powleczony folią  
Art. higieniczne (np. pieluchy)  
Szkło stołowe  
Ceramika, porcelana, kryształy  
Szkło żaroodporne  
Lustra  
Mięso, kości i ości



# Jak zapobiec powstawaniu smogu?

•Zamień samochód na rower lub komunikację miejską.

•Nie pal śmieci w piecach.



# Szanuj wodę i prąd

- Dokręcaj kran.
- Bierz prysznic zamiast długiej kąpieli w wannie.
- Korzystaj ze zmywarki – dzięki temu zmarnujesz mniej wody niż przy myciu ręcznym.
- Gaś światło w pustym pokoju.
- Nie świeć światła bez potrzeby.
- Wyłącz telewizor gdy go nie oglądasz.



Prezentację wykonały:

Oliwia Wolna

Klaudia Musiał

kl. 7

Dziękujemy za  
uwagę!