



# MIĘDZYNARODOWY DZIEŃ ZIEMI 2020

## Działania na rzecz ochrony klimatu



**Opracowała:**

**Elżbieta Skowron**  
Pedagogiczna Biblioteka  
Wojewódzka w Kielcach  
Filia w Końskich

W ramach współpracy KOŁA FILATELISTYCZNEGO w Szkole Podstawowej nr 2 w Końskich .....

- Koło Filatelistyczne ze Szkoły Podstawowej nr 2 im. Stanisława Staszica w Końskich od lat współpracuje z Pedagogiczną Biblioteką Wojewódzką w Kielcach Filia w Końskich.
- W ramach współpracy bibliotekarka p. E. Skowron udostępniła naszej szkole prezentację związaną z tegorocznymi obchodami Dnia Ziemi.
- Co roku nasi uczniowie wykonywali prace plastyczne związane z tematyką obchodów Dnia Ziemi, które były oceniane i nagradzane przez m.in. leśnika z Nadleśnictwa Barycz – p. Włodzimierza Falbę.
- W tym roku nasi filateliści i uczniowie mogą zapoznać się z tematem na podstawie prezentacji .

- Opiekunka KF
- Janina Ceterowska

# Międzynarodowy Dzień Ziemi

- Już po raz pięćdziesiąty na świecie, a po raz trzydziesty w Polsce, 22 kwietnia obchodzony jest Światowy Dzień Ziemi.
- Hasło tegorocznego święta to „Działania na rzecz ochrony klimatu”, a podstawowym celem związanym z obchodami tego dnia jest promowanie postaw proekologicznych w społeczeństwie.



# DZIEŃ ZIEMI



Obchody zapoczątkowane  
w 1970 r. przez amerykańskiego  
senatora Gaylorda Nelsona.





[https://pl.wikipedia.org/wiki/Dzie%C5%84\\_Ziemi#/media/Plik:Earth\\_flag\\_PD.jpg](https://pl.wikipedia.org/wiki/Dzie%C5%84_Ziemi#/media/Plik:Earth_flag_PD.jpg)

Nieoficjalna flaga Dnia Ziemi  
stworzona przez Johna McConnella

# DZIEŃ ZIEMI

- W Polsce idea Dnia Ziemi pojawiła się w 1990 roku.

Obchodom towarzyszyły spotkania, wykłady, dyskusje, koncerty, zajęcia dla dzieci i młodzieży.



# Międzynarodowy Dzień Ziemi

- W 2020 roku – ze względu zagrożenie koronawirusem – świętowanie zostało przeniesione do internetu, a wszelkie akcje organizowane są online.
- <http://www.rdi2club.umws.pl/pl/item/79-wszystkiego-najlepszego-ziemio>

# Międzynarodowy Dzień Ziemi

Organizowane są wydarzenia promujące ekologię np.:

- akcje zbierania śmieci,
- sadzenia drzew,



# Międzynarodowy Dzień Ziemi

**Celem obchodów jest:**

- promowanie ochrony środowiska,
- rozszerzanie świadomości ekologicznej,
- życie w zgodzie z naturą.



# Międzynarodowy Dzień Ziemi

Poprawa świadomości ochrony środowiska

- ochrona powietrza,
- wody,
- ziemi.



# Ochrona klimatu

- Ochrona klimatu to ważna sprawą dla Polski.
- Wiele osób, instytucji i organizacji podejmuje wyzwania, by świadomość ekologiczna towarzyszyła człowiekowi na co dzień.
- Ogromne znaczenie ma zachowanie każdego z nas.

# Ochrona klimatu

Dbanie o najbliższe środowisko:

- segregacja śmieci,
- oszczędność energii elektrycznej (wyłączanie zbędnego oświetlenia, zakup energooszczędnych żarówek i sprzętu AGD, nie pozostawianie odbiorników radiowych i telewizyjnych w stanie czuwania),
- oszczędzanie zużycia wody w gospodarstwach domowych,
- oddawanie zużytych baterii czy elektrośmieci do przeznaczonych do tego celu punktów zbiórki.

# Ochrona klimatu

- Każdego roku, 22 kwietnia, mężczyźni, kobiety i dzieci zbierają śmieci, sadzą drzewa, oczyszczają rafy koralowe, pokazują filmy, podpisują petycje i planują lepszą przyszłość naszej planety.



<https://www.stiga.pl/storage/thumbnails/blog/2017/Listopad/Fotolia>

# Warto wiedzieć

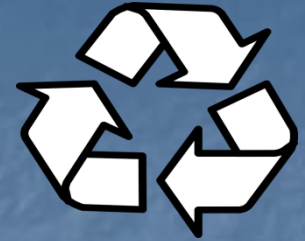
- Pierwszy Dzień Ziemi obchodzony był 22 kwietnia 1970 roku.
- W pierwszym Dniu Ziemi 20 milionów ludzi Ameryki, zaprotestowało przeciwko rewolucji przemysłowej tak narodził się ruch ekologiczny.



# Warto wiedzieć

- Śmieci na wysypisku pozostają przez średnio na około 30 lat.
- Ziemia to  $\frac{2}{3}$  woda, ale wszystkie strumienie słodkiej wody stanowią tylko jedną setną procenta.
- Ponad  $\frac{1}{3}$  całej energii jest zużywana przez ludzi w domu.
- 500 milionów samochodów na ziemi spala średnio 7 litrów paliwa dziennie.

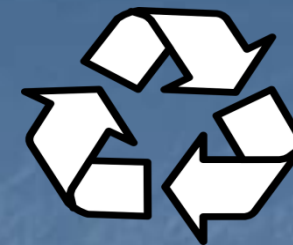
# Warto wiedzieć



- Każda liter paliwa uwalnia do powietrza 36 kg dwutlenku węgla.
- Recykling szklanej butelki wystarcza do zapalenia tradycyjnej żarówki przez cztery godziny.



# Warto wiedzieć



- Każda tona przetworzonego papieru oszczędza 17 drzew.
- Na każdą tonę papieru poddanego recyklingowi oszczędzamy 26 tysięcy litrów wody bez środków chemicznych.
- Papier makulaturowy zużywa o 64% mniej energii niż papier z pierwotnej masy celulozowej i pozwala zaoszczędzić wiele drzew.



# Warto wiedzieć

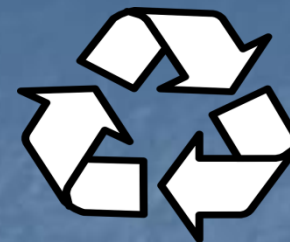


- **Codziennie średnio zużywamy wody :**
- 10-25 litrów na toaletę,
- 90-110 litrów na kąpiel, 110-120 litrów na 10 minutowy prysznic,
- Jeden ładunek pralki zużywa 100-150 litrów,
- 1 ładunek zmywarki do naczyń zużywa 35-45 litrów.





# Warto wiedzieć



- **Kiedy śmieci same się zniszczą:**
- Materiały organiczne potrzebuje 6 miesięcy.
- Bawełna, szmatki, papier potrzebuje 6 miesięcy.
- Tworzywa sztuczne potrzebuje 500 lat.
- Puszki aluminiowe potrzebuje 500 lat.

**DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ**

# Bibliografia

- <https://fajnepodroze.pl/ciekawostki-dzien-ziemi/>
- <https://pixabay.com/pl/images/search/dzie%C5%84%20ziemi/>
- [https://pl.wikipedia.org/wiki/Dzień\\_Ziem](https://pl.wikipedia.org/wiki/Dzień_Ziem)
- <https://www.swietokrzyskie.pro/swiatowy-dzien-ziemi-5/>