

## Światowy Dzień Ziemi



źródło, Internet

nieznany

### W jaki sposób można dbać o planetę?

1. Pierwszym sposobem jest segregowanie śmieci. Jest to bardzo istotny, a przy tym prosty sposób na dbanie o planetę i środowisko.

Wystarczy znaleźć miejsce w domu na cztery pojemniki: plastik, szkło, papier oraz śmieci zmieszane. Segregując śmieci trzeba pamiętać aby zawsze wrzucać je do odpowiednich pojemników.

2. Drugim sposobem jest zbieranie makulatury, w ten sposób można pozbyć się niepotrzebnych wyrobów papierniczych, a przy tym zrobić coś dobrego dla środowiska.

3. Trzeci sposób to ograniczać zużycie wody.

**Światowy Dzień Ziemi** obchodzimy **22 kwietnia**. W ten dzień organizatorzy chcą uświadomić ludziom, jak ważne jest **dbanie o planetę** i jak kruchy jest **ekosystem na Ziemi**.



źródło, ~~Internet~~nieznany

## Ciekawostki o Dniu Ziemi:

1. W Polsce zaczęto obchodzić Dzień Ziemi w 1990 roku.
2. Niektóre kraje i społeczność, aby przedłużyć czas, w którym ludzie skupiają się na Ziemi obchodzą Dzień Ziemi przez tydzień.
3. Jest to jedno z największych świąt, które obchodzi ponad miliard ludzi na całym świecie.
4. W 2009 roku Organizacja Narodów Zjednoczonych zmieniła nazwę Dnia Ziemi na Międzynarodowy Dzień Matki Ziemi.
5. Przeciętna osoba wyrzuca dziennie około 4 kg śmieci.

Zosia kl. 8c

## Światowy Dzień Ziemi

Pierwszy Dzień Ziemi obchodzony był 22 kwietnia 1970 roku w Stanach Zjednoczonych za sprawą nurtów proekologicznych w USA i został wypromowany przez amerykańskiego senatora Gaylorda Nelsona. W tamtych czasach nie mówiono jeszcze za wiele o zmianach klimatu i ekologii. To właśnie Gaylord Nelson był pomysłodawcą utworzenia narodowego ruchu edukacyjnego na rzecz ochrony środowiska. Do współpracy zaprosił jeszcze kongresmena Pete'a McCloskeya oraz wywodzącego się z Harvardu eko działacza Denisa Hayes. W sumie uzbierało się aż 85 osób zaangażowanych w promowanie tej inicjatywy. W pierwszy w historii Dzień Ziemi 20 milionów Amerykanów wyszło na ulice miast po to, by zademonstrować jedność w dążeniu do zdrowego i zrównoważonego środowiska. Tysiące szkół i uniwersytetów zorganizowało masowe protesty przeciwko niszczeniu środowiska naturalnego. Kwietniowe obchody w kolejnych latach się upowszechniały, co sprawiło, że tę datę obchodów przyjmowało coraz więcej organizacji na całym świecie. W 1990 roku zorganizowano Światowy Dzień Ziemi. Wzięło w nim udział 200 milionów ludzi ze 141 krajów.

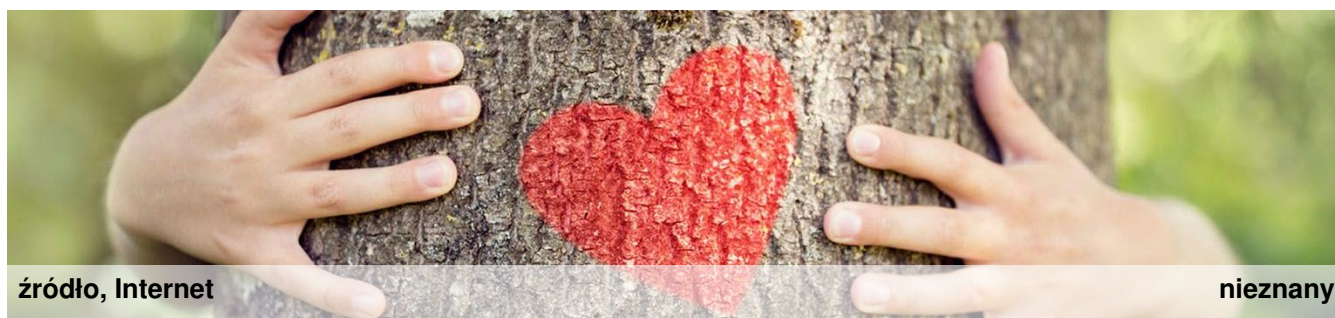
Nie każdy może wie, ale w latach siedemdziesiątych XX w. ustanowiono w zasadzie dwa święta o Identycznej nazwie Dzień Ziemi. W 1969 r. podczas konferencji UNESCO w San Francisco działacz na rzecz pokoju John McConnell zaproponował dzień poświęcony Ziemi i koncepcji pokoju. Po raz pierwszy obchodzono taki dzień 21 marca 1970 r (jest to pierwszy dzień wiosny na półkuli północnej). 26 lutego 1971 r. Sekretarz Generalny ONZ U Thant podpisał proklamację, w której wyznaczył równonoc wiosenną jako moment, w którym Narody Zjednoczone obchodzą Dzień Ziemi. Niezależnie od tego w 2009 roku dzień 22 kwietnia został ogłoszony przez Zgromadzenie Ogólne ONZ, jako Międzynarodowy Dzień Matki Ziemi. Pierwsze obchody odbyły się w 2010 roku.

W Polsce Światowy Dzień Ziemi obchodzony jest od 22 kwietnia 1990 roku. Obecnie koordynowany jest przez Fundację Ośrodka Edukacji Ekologicznej z Warszawy. Światowy Dzień Ziemi w Polsce organizują między innymi Wojewódzkie Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz liczne szkoły i inne placówki związane z nauką. Corocznie Dzień Ziemi odbywa się pod innym tematem przewodnim.

Co my możemy zrobić dla Ziemi nie tylko w tym dniu:

- wybierać spacer albo rower zamiast samochodu,
- posadzić drzewo albo roślinę w ogródku,
- zbierać makulaturę, szkło, plastik, puszki aluminiowe w swoim domu i po posegregowaniu wrzucić do odpowiednich pojemników albo oddać do punktów skupu,
- pozbierać z rodziną lub kolegami i koleżankami śmieci w okolicznych parkach, lasach, na podwórkach,
- używać toreb materiałowych zamiast plastikowych,
- robić przemyślane zakupy, nie kupować za dużo jedzenia, by go później nie wyrzucać,
- oszczędzać prąd i wodę.

Ania, kl. 8c



źródło, Internet

nieznany

# EKOLOGIA

## Co to jest ekologia i czym się zajmuje?

To dziedzina biologii. Zajmuje się ona opisywaniem zależności między wybranymi gatunkami organizmów żywych a środowiskiem w jakim żyją. Równocześnie zajmuje się ona badaniem zjawisk zachodzących pomiędzy poszczególnymi organizmami żywymi.

## Kim jest ekolog?

jest to naukowiec, który zajmuje się badaniem oraz opisywaniem zjawisk i oddziaływań zachodzących między organizmami żywymi a środowiskiem. Dzięki ekologom można lepiej poznać i zrozumieć świat organizmów żywych a także relacji i oddziaływań pomiędzy nimi a środowiskiem naturalnym, w którym oni żyją.



źródło, Internet

nieznany

## Rodzaje ekologii.

- Ekologia społeczna– ma ona na celu umieszczenie wybranej jednostki z danego gatunku organizmów żywych w środowisku, gdzie nie występują one naturalnie.
- Ekologia populacyjna– dzięki niej można badać liczebność oraz funkcjonowanie wybranej populacji organizmów żywych;
- Ekologia behawioralna– dzięki niej można dowiedzieć się więcej na temat zachowania wybranych gatunków organizmów żywych w nowych warunkach;
- Ekologia ewolucyjna– bada ona historię powstania oraz ewolucji wybranego gatunku organizmów żywych;

## Kilka sposobów na bycie bardziej ekologicznym .

- Używaj toreb wielokrotnego użytku
- Segreguj śmieci
- Zmień mydło na naturalne
- Nie wyrzucaj jedzenia
- Kupuj oszczędnie
- Stosuj środki do czyszczenia domowego sposobu

Lena 6a

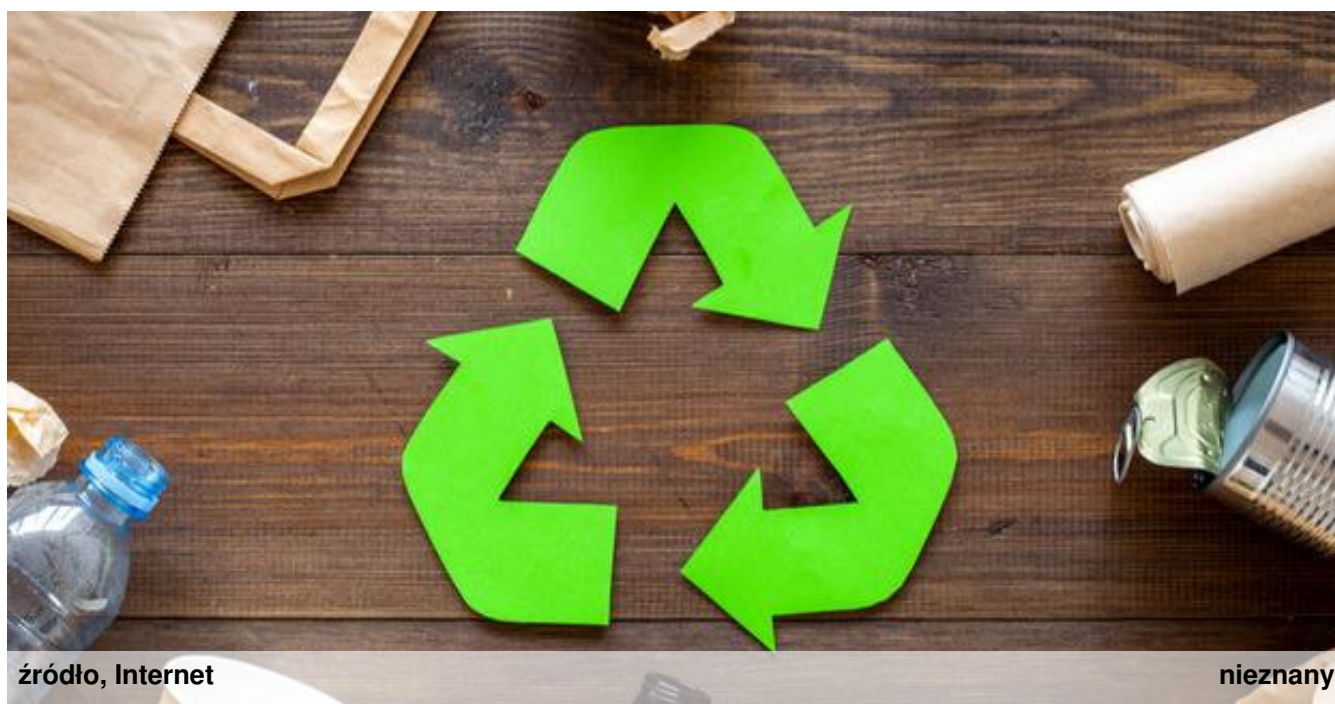
nieznany



Jak wszyscy dobrze wiemy nasza planeta jest bardzo zanieczyszczona, pandemia wbrew pozorom wcale jej nie pomaga. Wydawałoby się, że pandemia ogranicza zanieczyszczenia, siedzimy w domu, pracujemy i uczymy się zdalnie, mniej jeździmy samochodem, jednak wcale tak nie jest. Świat zużywa prawie 130 miliardów masek miesięcznie. To 3 miliony na minutę. Według szacunków ONZ do mórz i oceanów trafia aż 13 mln ton plastiku rocznie. Organizacja Operation Mer prope, która oczyszcza Lazurowe Wybrzeże we Francji, zwraca uwagę, na to, że od początku wybuchu pandemii rękawiczki, maseczki czy butelki po środkach dezynfekujących stanowią coraz większy procent wszystkich śmieci. Eric Pauget, francuski polityk, podkreśla, że maski często zawierają tworzywa sztuczne, takie jak polipropylen.

Maski mogą się rozkładać aż 450 lat! Naukowcy przyznają, że obecnie brakuje dokładnych danych na temat rozpadu masek. Uważają jednak, że podobnie jak inne plastikowe odpady, maski mogą uwalniać szkodliwe chemikalia i substancje biologiczne, które mogą mieć negatywny wpływ na rośliny, zwierzęta i ludzi.

Natalia, kl. 6b



źródło, Internet

nieznany

## Oszczędzanie wody

Woda ma ogromne znaczenie dla życia na ziemi i na równi z powietrzem i glebą stanowi istotny składnik środowiska. Jest niezastąpiona w życiu i gospodarce człowieka. Bez wody nie przeżyje człowiek, zwierzęta ani rośliny. Bez wody nie ma życia. Niestety nie jest tak, że zapasy wody są nieograniczone, np. w Polsce coraz częściej zdarzają się susze. Spada także poziom wód podziemnych, a wraz z nim również poziom wody w rzekach. Dlatego ważne jest byśmy wszyscy codziennie pamiętali o oszczędzaniu wody.

Wodę można oszczędzać na różne sposoby, wypisałem je poniżej. Sprawdź, czy możesz je stosować

1. Zainwestuj w zmywarkę
2. Uruchamiaj pralkę/zmywarkę tylko gdy jest pełna
3. Zakręcaj wodę podczas mycia zębów
4. Jeśli twój kran cieknie koniecznie go napraw!
5. Myj się pod prysznicem zamiast w wannie
6. Wykorzystuj wodę ponownie (np. użyj wody z kąpieli do podlania kwiatów)
7. Kup toaletę z niskim spuszczeniem wody
8. Kąp się krócej (nie więcej niż 10 minut)
9. Uprawiaj mniej wodo-wymagające rośliny, np. kaktusy
10. Podstawiaj spodeczek pod rośliny (bo woda się na nią wylewa gdy roślina jej nie chce)
11. Nie myj swojego kota – koty same się myją
12. Wspieraj akcje mające na celu oszczędzanie wody.
13. nie podlewaj ogródka wodą z wodociągów, jeśli podlewasz to najlepiej wieczorem, ponieważ wtedy rośliny najlepiej ją wchłoną

Zbierając informacje korzystałem z różnych stron internetowych na temat oszczędzania wody.

Marek, kl.6a



## Dzień Flagi

Maj to miesiąc, w którym możemy wymienić przynajmniej kilka różnych świąt. Jednym z najmłodszych, obchodzonych od 2004 r. jest Święto Flagi. Dzień Flagi to święto państwowe obchodzone 2 maja. Ustanowienie Dnia Flagi 2 maja ma swoje uzasadnienie. Właśnie tego dnia polscy żołnierze umieścili biało-czerwoną flagę na kolumnie zwycięstwa w Berlinie. Zdobywając to miasto przyczynili się do zakończenia działań wojennych w Europie, w czasie II Wojny Światowej. Data ta nawiązuje również do czasów PRL-u, w których, w przeddzień obchodzenia Święta Konstytucji 3 Maja, władze komunistyczne wydały zakaz wywieszania flag państwowych.

Jedną z tradycji obchodzenia Święta Flagi jest noszenie biało-czerwonej kokardy. Obyczaj ten spopularyzował Lech Kaczyński i jest on kontynuowany przez kolejnych prezydentów RP.

Trzeba pamiętać, że flaga RP pokazywana publicznie musi być zawsze czysta i mieć czytelne barwy. Nie może być pomięta lub postrzępiona. Poza tym na terenie naszego kraju, flaga państwowa RP ma zawsze pierwszeństwo przed innymi flagami. Jeśli eksponuje się na masztach więcej flag, flagę państwową RP podnosi się jako pierwszą i opuszcza jako ostatnią.

W dniach żałoby flaga państwowa RP podniesiona jest do połowy masztu. Zawsze pamiętajmy, że flaga nie może dotknąć ziemi, bruku czy wody.

Szanujmy naszą flagę, szanujmy barwy narodowe, gdyż pamiętajmy, że w przeszłości Polacy walczyli o polskość i walczyli o wolność, żebyśmy my teraz mogli być dumni z tego, że jesteśmy Polakami i mamy biało-czerwoną flagę.

*Weronika, kl. 6b*

## 1 Maja - Święto Pracy



**Na świecie po raz pierwszy Święto Pracy, a konkretnie Międzynarodowy Dzień Solidarności Ludzi Pracy, obchodzone było 127 lat temu, w 1890 roku. 1 maja przypada Święto Pracy, obchodzone od ponad wieku w wielu krajach świata, w tym w Polsce; wprowadzone zostało w 1889 roku przez II Międzynarodówkę dla upamiętnienia wydarzeń z pierwszych dni maja 1886 roku w Chicago - strajku będącego częścią ogólnokrajowej kampanii na rzecz wprowadzenia 8-godzinnego dnia pracy. Protest został brutalnie stłumiony przez policję.  
*Alicja, kl. 6a***

## **Widzę cię**

Powieść kryminalna

**Następnego dnia razem poszliśmy do starego domu babci. Gdy dojechaliśmy na miejsce śmieciarz już odjechał. Było to dziwne ale też zarazem straszne. Czy ktoś nadal mieszka w tym domu? Postanowiliśmy że przeszukamy cały dom. Zaczęliśmy od kuchni, lodówka była pełna, kolejny trop na to, że stary dom jest zamieszkiwany. Wchodząc na górę na początku zajrzeliśmy do dawnego pokoju babci. Nie był opuszczony, pościel była wygnieciona a światło się paliło. Za naszych pleców słyszaliśmy skradanie, gdy się odwróciliśmy zobaczyliśmy człowieka.**