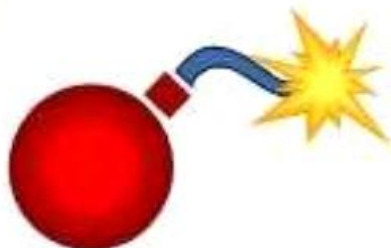


BUM!



**Pisemko Szkoły
Podstawowej
w Węgorzynie
Nr 6/2015/2016
Kwiecień 2016**

RATUJMY ZIEMIĘ

Ziemię mamy tylko jedną
Więc szanujmy Ją,
Bo cóż z nami stanie się,
Gdy zniszczymy własny dom.



Giną ptaki i zwierzęta,
Giną drzewa w lesie,
Nic nie robiąc, wciąż czekamy
Co nam los przyniesie?

Dość lenistwa – ruszmy razem
I działać zaczniemy,
Żebyżyć móc na tej Ziemi
Więzy zacieśnijmy.



Chrońmy lasy, chrońmy wodę,
Dbajmy o przyrodę,
Uczmy kochać las i łąkę
Pokolenia młode.

Gabriela Skrzypczak

Śmieci mniej – Ziemi lżej

Odpady są jednym z najważniejszych problemów środowiska w Polsce i na świecie. W Polsce obecnie wytwarza się **135 milionów ton** odpadów rocznie. Średnio każdy Polak wytwarza około 300 kg odpadów komunalnych rocznie, dlatego segregacja śmieci jest bardzo ważna dla naszego środowiska.

W naszej gminie segregujemy śmieci do specjalnie oznakowanych pojemników. **Do żółtego wrzucamy plastik**, w **zielonym umieszczamy szkło**, a **pojemnik niebieski przeznaczony jest na papier**. Do pojemników rozstawionych w różnych instytucjach zbieramy również zużyte baterie.

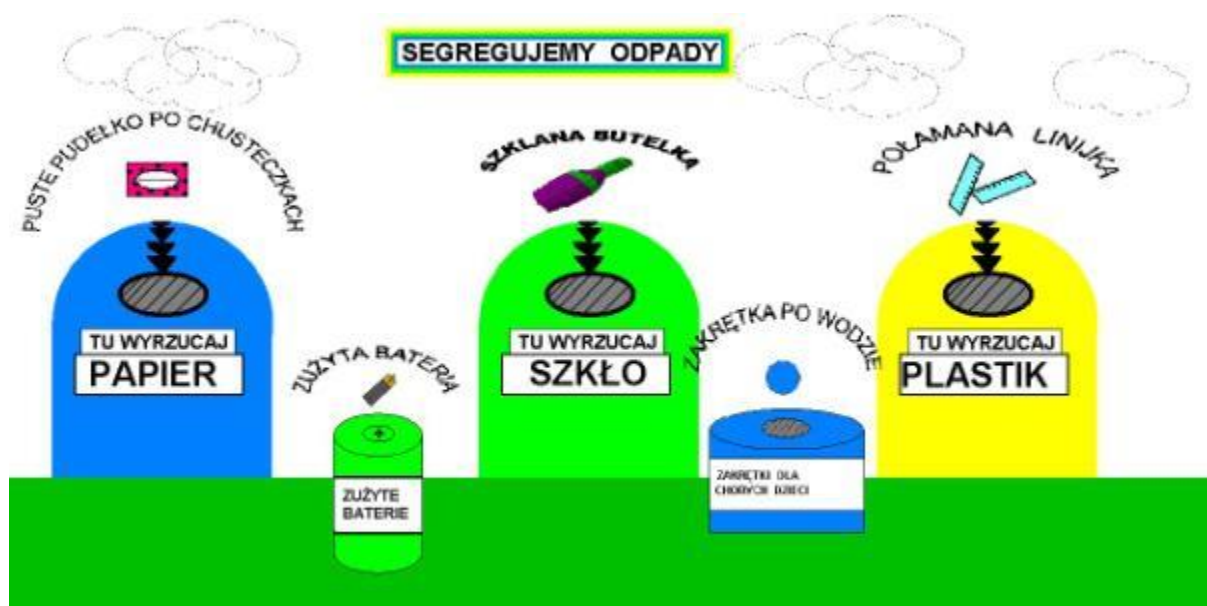
Z odzyskanych surowców, które nadają się do ponownego przetworzenia mogą powstać nowe materiały.

Pamiętajmy, iż segregacja i recykling są bardzo ważne, gdyż pozwalają na :

- przetwarzanie i wykorzystanie surowca wtórnego na nowe materiały,
- oszczędzanie miejsca na składowanie,
- ograniczenie zużycia surowca naturalnego,
- oszczędzanie zużycia energii,
- ograniczenie ilości odpadów i ścieków,
- ograniczenie zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery.



Natalia Staroń



ZASADY SEGREGACJI ŚMIECI W GMINIE WĘGORZYNO

Do pojemnika z napisem „papier” wrzucamy:

- wykorzystany papier,
- gazety, książki, zeszyty,
- torebki papierowe,
- kartony, pudełka, tekturę.

Nie wrzucamy:

- artykułów higienicznych,
- tapet, worków po materiałach budowlanych,
- papieru przebitkowego



Szkło wrzucamy do **zielonego** pojemnika z napisem „szkło”

Należy tu wrzucać:

- białe i kolorowe butelki jednorazowe,
 - białe i kolorowe słoiki
 - szklane opakowania po kosmetykach
- Nie należy wrzucać:**
- zakrętek kapsli, korków,
 - porcelany, ceramiki,
 - butelek z tworzywa sztucznego ,
 - luster i żarówek,
 - szkła okiennego,



Do pojemników lub worków na odpady ulegające biodegradacji i odpadów **zielonych** Wrzucamy:

- wszelkie odpady spożywcze (np. odpady po owocach i warzywach)
- skorupki jaj
- łupiny orzechów
- resztki produktów mlecznych (bez opakowań)
- fusy po kawie oraz filtry papierowe

- saszetki po herbatach
- stary chleb
- kwiaty
- popiół z kominka i z grilla

Nie wrzucamy:

- mięsa
- kości
- papierów i niedopałków



- **Pojemniki na odpady mieszane:**

Należy wrzucać:

- artykuły higieniczne
- tworzywa piankowe oraz styropianowe
- zabawki, szczoteczki do zębów
- opakowania po farbach i lakierach
- mięso, kości

Nie Wrzucamy:

- odpadów nadających się do odzysku np. papier, tektura, metale, szkło
- przeterminowanych leków
- baterii, akumulatorów
- mebli

UWAGA!

PRZETERMINOWANE LEKI należy umieszczać wyłącznie w pojemnikach do tego przeznaczonych, zlokalizowanych w aptekach.

BĄDŹ PRZYRODY RATOWNIKIEM!!!

**NIECH SEGREGACJA ODPADÓW W NASZEJ GMINIE
STANIE SIĘ NAWYKIEM!!!**



Hania Sideł, kl.5b



**Wszyscy mieszkańcy mają obowiązek
prawidłowej segregacji odpadów.**

**Zbiórka odpadów surowców wtórnych odbywa
się w miejscach ogólnodostępnych.**

DZIEŃ ZIEMI

To święto mające na celu krzewienie kultury i postawy ekologicznej oraz uświadomienie problemów związanych z ekologią. Organizacja Narodów Zjednoczonych obchodzi Dzień Ziemi w dniu 20/21 marca, jednak bardziej znaną, w wielu krajach m.in. w Polsce, datą jest 22 kwietnia.

Po raz pierwszy idee obchodów "Dnia Ziemi" zaproponował amerykański ekolog, miłośnik przyrody John McConnell. Miało to być święto „życia i piękna ziemi” zwracające uwagę na ekologiczne problemy Ziemi. Pomysł McConnell'a spotkał się szybko z silnym poparciem władz San Francisco i 21 marca 1970 roku Joseph Alioto (burmistrz) ogłosił pierwsze obchody Dnia Ziemi. Na całym świecie organizowane są spotkania, sympozja, konferencje, wystawy, festyny, konkursy poświęcone działaniom ekologicznym, krzewieniu kultury ekologicznej oraz mające na celu uświadomienia zagrożeń związanych z zanieczyszczeniem środowiska. W organizacji obchodów uczestniczy obecnie ponad 17 000 organizacji ze 141 krajów świata.

W 1969 roku rysownik Ron Cobb zaprojektował flagę ruchu ekologicznego. Wzorowana jest ona na fladze amerykańskiej - 23 zielone paski zamiast gwiazdek, występuje na niej symbol złożony z liter "E" i "O" od angielskich słów: "Environment" (Środowisko) i "Organism" (Organizm).



Ciekawostki o naszej planecie!

* Ziemia jest trzecią planetą oddaloną od Słońca i jednocześnie największą z planet skalistych w Układzie Słonecznym. W przeciwieństwie do innych planet w naszym układzie, których nazwy pochodzą od bóstw, nazwa Ziemi pochodzi od anglosaskiego słowa *Erda*, co oznacza ziemię lub glebę.

* Ziemia powstała około 4,5 mld lat temu i jest jedyną znaną planetą, na której istnieje udokumentowane życie. Nazywana jest również Planetą Ludzi.

* Profil planety Ziemia. Podstawowe informacje

Masa planety: 5 972 190 000 000 000 mld kg

Średnica równikowa: 12 756 km

Średnica biegunowa: 12 714 km

Obwód równika: 40 030 km

Prędkość obiegu: 29 785 km/s

Równikowe przyspieszenie grawitacyjne: 9,81 m/s²

Równikowa prędkość ucieczki: 11,18 km/s

Ciśnienie atmosferyczne: 0,1 MPa

Znane Księżycy: Księżyc

Gęstość Ziemi: 5,515 g/cm³

Odległość orbity od Słońca: 149 598 262 km (1 AU)

Okres obiegu planety: 365,26 dni ziemskich

Temperatura powierzchni: od -88 do 58°C

Powierzchnia Ziemi – lądy i oceany: 510mln km². Morza i oceany stanowią 70,7% całej powierzchni, tj. 360,7 mln km². Lądy Ziemi to 149,4 mln km², czyli 29,3% powierzchni.

Ziemia posiada potężne pole magnetyczne

Zjawisko to jest spowodowane przez rdzeń składający się głównie z niklu i żelaza w połączeniu z jego szybkim obrotem. Pole magnetyczne chroni Ziemię przed skutkami wiatru słonecznego (magnetosfera).



Powierzchnia Ziemi nie jest dobrze widoczna z kosmosu z powodu chmury pary wodnej.

„ Nasza Ziemia”

Nasza Ziemia jest piękna
I najbliższa, bo nasza.
Dobra jak oczy matki,
Kiedy patrzą na nas.
Tu rośniemy,
Tu co dzień
Nas zabawa zaprasza,
Tutaj budzi nas słońce,
Nasze słońce z rana.
Nasza Ziemia nas karmi,
Daje nam złote ziarno,
Wiosną błękit i kwiaty,
Latem słodkie wiśnie.
Więc kochamy tę Ziemię
I piaszczystą i czarną.
Zasypiamy spokojnie,
Kiedy gwiazda błysnie.

Cz. Janczarski





„Iński Park Krajobrazowy”

Park Krajobrazowy powstał 4 listopada 1981 w centralnej części Pojezierza Ińskiego na terenie gmin: Chociwel, Ińsko, Dobrzany i Węgorzyno. Iński Park Krajobrazowy ma powierzchnię 17 763 ha. W rezerwacie jest ponad 700 roślin z czego 1/3 to rośliny występujące w Polsce. W parku występują 73 rośliny chronione.

Iński Park Krajobrazowy posiada 5 rezerwatów.

1. KAMIENNA BUCZYNA - rezerwat leśny utworzony w 1985 roku, ochronie podlegają morenowe zbocza nad jeziorem Ińsko ze zbiorowiskami lasu bukowego i mieszanego.
2. WYSPA SOŁTYSKI - rezerwat leśny, powołany w 1994 roku, celem ochrony jest zachowanie charakterystycznego dla Pomorza Zachodniego zespołu kwaśnej buczyny.
3. GŁOWACZ - rezerwat krajobrazowy powołany w 1985 roku, rezerwat to najwyższe wzniesienie w wale moreny czołowej na terenie Pojezierza Ińskiego Głowacz 180 m n.p.m.
4. KRZEMIENSKIE ŹRÓDLISKA - rezerwat przyrody nieożywionej utworzony w 2007 roku, celem powołania rezerwatu jest zachowanie kompleksu bagiennych lasów o charakterze źródliskowym, zbiorników wodnych oraz kompleksu lasów liściastych.
5. BÓRBAGNO MIAŁKA - rezerwat florystyczny utworzony w 2007 roku, celem powołania rezerwatu jest zachowanie pozostałości boru bagiennego z rzadkimi gatunkami roślin naczyniowych i torfowców.

Gatunki objęte ochroną to: wawrzynek wilczelyko, centuria pospolita, paprotka zwyczajna, widłaki goździsty, jałowcowaty i spłaszczony, pełnik europejski, orlik pospolity, rosziczka okrągłolistna, śnieżyczka przebiśnieg, storczyki:

podkolan biały, kruszczyk szerokolistny, listera jajowata oraz storczyki – krwisty, błotny i Traunsteinera.

Stwierdzono też rośliny występujące w Polskiej Czerwonej Księdze Roślin są to: turzyca oścista, brzeżyca jednokwiatowa i kokorycz drobna.

Z rzadkich gatunków ryb występują tu: sieja, sielawa, pstrąg tęczowy.

Do grupy ssaków należą: nietoperze, jeż, wiewiórka, łasica, gronostaj, wydra. Park jest też ostoją ptaków. Do lęgów przystępuje tu 142 gatunki ptaków. Stanowi to około 60% całej lęgowej awifauny Polski. 26 gatunków należy do zagrożonych. Dzięki korzystnym warunkom środowiskowym szybko powiększa się populacja ptaków drapieżnych. Gniazduje tu 9 par bielików oraz 18 par orlików krzykliwych. Lęgną tu się również: myszołów zwyczajny, błotniak stawowy, jastrząb, krogulec, pustułka i kobuz, a także kania ruda, kania czarna, bąk, gągoł, kropiatka, derkacz, bocian biały, bocian czarny, zimorodek oraz żuraw.

Ssaki reprezentowane są przez 39 typowych dla niżu Polski gatunków. Stanowi to 37% krajowej fauny ssaków. Występują tu: jeleń, sarna, dzik, borsuk i jenot. Przedstawicielami mniejszych gatunków są: zając szarak, tchórz, lis, kuna domowa (kamionka) i kuna leśna (tumak). Do grupy ssaków chronionych należą: nietoperze, jeż, wiewiórka, łasica, gronostaj, wydra oraz reintrodukowany w latach 1994–1995 bóbr.

WYKONALI: MATEUSZ KRZYŻANOWSKI, FABIAN ŻURAWIK, MIŁOSZ NACHAJ, kl.5b.



PIĘKNO NASZYCH OKOLIC- fotorelacja



Uczniowie klasy 4b i 5b udali się w poszukiwaniu najpiękniejszych okolic gminy Węgorzyno. Oto efekty ich poszukiwań!



„Złap mnie, jeśli potrafisz”



Cmentarz w Sarnikierzu



*„ W stronę
słońca”*



„ Moja droga do domu”

*Niewielu z nas idąc lub jadąc
do domu może podziwiać takie
widoki....*



Ruiny kościoła w Dłusku

Jezioro w Brzeźniaku





Kościół w Winnikach



Kościół w Przytoniu

Jezioro w Węgorzynie



Jezioro Woświn



