

Zielone wieści



Zielonego Patrolu

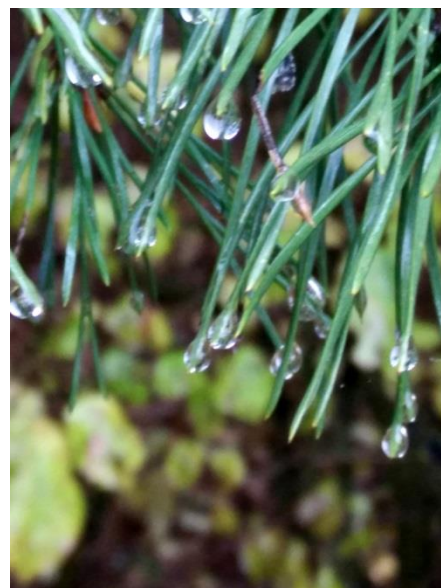
Jak nie kochać jesieni...

*Jak nie kochać jesieni, jej babiego lata,
Liści niesionych wiatrem, w rytm deszczu tańczących.
Ptaków, co przed podróżą na drzewach usiadły,
Czekając na swych braci, za morze lecących.*

Tadeusz Wywrocki



Nasze jesienne foto-klimaty



Ważne daty - nietypowe święta

18 września - Międzynarodowy Dzień Geologa;
15-21 września – Sprzątanie Świata – Polska;
22 września – Światowy Dzień bez Samochodu;
23 września - Początek Astronomicznej Jesieni;
27 września – Światowy Dzień Turystyki;
1 października - Światowy Dzień Ptaków;
4 października - Światowy Dzień Zwierząt;

10 października - Święto Drzewa;
16 października - Światowy Dzień Żywności;
25 listopada – Światowy Dzień Rzucania Palenia;
25 listopada – Dzień bez Futra;
29 listopada – Dzień Ogłoszenia św. Franciszka
patronem ekologów;
30 listopada – Dzień bez Zakupów

Ptaki odlatujące na zimę



Dudek jest pięknym ptakiem, który posiada bardzo charakterystyczny „czubek” na głowie czarnymi plamkami. Rozkłada się on w piękny wachlarz przy startowaniu do lotu i kiedy jest zdenerwowany. Samiec i samica są jednakowej wielkości- długość ciała 27-28 cm a rozpiętość skrzydeł 44-45cm.

Słowik pochodzi z rodziny drozdowatych. Długość jego ciała 16-18cm. Oba gatunki słowika czyli słowik szary i rdzawy są do siebie podobne. Zimują w południowo-wschodniej i środkowej Afryce.



Kraska jest ptakiem wielkości kawki lub sójki- długość ciała to 31-32cm, rozpiętość skrzydeł 62cm i masa 120-150g. Kraska to typowy dziuplak. Na terenie Polski gatunek ten jest objęty ścisłą ochroną gatunkową. Poluje z zasadzki - zlatuje z miejsc obserwacyjnych prosto na ofiarę, która jest na ziemi.

Kukulka odznacza się szarą barwą od góry, a białą w czarne paski od spodu. W locie przypomina sokoła. Sięga 33cm. Należy dodać, że „kuka” tylko samiec, a samica wydaje podobny głos do śmiechu.



Są trzy rodzaje **jaskółek**: dymówka, oknówka, brzegówka. Najbliżej człowieka żyją :oknówka i dymówka . Lata zwinnie, szybko (prędkość przelotowa dymówki wynosi ok. 32 km/h, choć może dojść nawet do 90 km/h, pozwala jej to w trakcie wędrówek pokonywać ponad 300 km na dzień.

Bocian biały należy do rzędu brodzących i rodziny bocianowatych. Stojący bocian ma ok. 100 cm wzrostu. Rozpiętość jego skrzydeł dochodzi do 2m. Do typowego pożywienia zalicza się owady (głównie chrząszcze, koniki polne, szarańcze i świerszcze), dżdżownice, gady, płazy, szczególnie gatunki żab jak żaba wodna i żaba trawna oraz małe ssaki.



*Poznajemy przyrodę, rozumiemy ją lepiej,
więc skuteczniej ją chronimy!!!*



Grabina



Kadzielnia



Pierścienica/Stadion



Sprzątanie świata – Va i Vlc w akcji!!!



Święty Krzyż



Karczówka



Stawy i jeziora – konkurs ekologiczny LOP



Ekoelektrownie – konkurs Kieleckiego Parku Technologicznego



Nasze obserwacje



„Środowisko ponad wszystko”

Żyjemy na jednej planecie Ziemi, za którą jesteśmy odpowiedzialni. Musimy rozsądnie i oszczędnie gospodarować surowcami naturalnymi takimi jak: węgiel, ropa naftowa, gaz ziemny, drewno, woda etc.



Korzystajmy z nowoczesnych technologii wykorzystujących energię zgromadzoną wewnątrz ziemi (geotermia) energię słoneczną, wiatrową i wodną.



Człowiek codziennie „produkuje” mnóstwo śmieci, które powinien segregować. Wykonując pranie stosować odpowiednią ilość dobrego proszku do prania, zamiast kąpiele w wannie używać prysznica, myjąc zęby nie odkręcać kurka na maksa. Stosujmy żarówki energooszczędne i gaśmy zbędne oświetlenie.

Stare piece węglowe zastępujemy nowymi na paliwo ekologiczne. Zbierajmy deszczówkę, makulaturę, segregujmy śmieci, a przez to będziemy się cieszyć dłużej naszą piękną planetą - Ziemią.



Środowisko ponad wszystko!!!!

CIEKAWOSTKI

- ❖ Ponowny przerób stosu gazet o wysokości 125cm pozwala na uratowanie sześciometrowej sosny. Wyprodukowanie 1 tony papieru wymaga ścięcia 17 drzew
- ❖ Około 2 mln ptaków i ssaków wodnych ginie na świecie na skutek połknięcia plastikowych odpadów wrzucanych do mórz i oceanów.
- ❖ GUMA DO ŻUCIA- Rozkłada się około 5 lat. Początkowo rozkładająca się guma lepi się np. do podeszwy przechodniów. To pierwszy mechaniczny etap rozkładu, następnie kruszeje pod wpływem zmiennych czynników atmosferycznych np. światła, tlenu i mrozu.
- ❖ TOREBKA FOLIOWA- Rozkłada się około 100-400 lat. Z 1 tony folii można zrobić ponownie 55550 toreb na zakupy. Energia odzyskana z jednej torby plastikowej to 10 minut świecenia 60- watywowej żarówki.
- ❖ Ilość nagromadzonych odpadów zwiększyła się trzykrotnie przez ostatnie 20 lat. Zajmowana przez te odpady powierzchnia zwiększyła się dwukrotnie.
- ❖ Anglicy wyliczyli, że wyrzucane w ciągu roku butelki z politereftalanu etylu (PET), ustawione jedna na drugiej utworzyły by wieżę o wysokości 28mln km, co stanowi 73-krotną odległość Ziemi od Księżycy.
- ❖ Jeżeli każdy z nas wyrzuci na śmietnik tylko jeden słoik to na wysypisko w całej Polsce trafi rocznie 10 000 t szkła.
- ❖ W Polsce rocznie zużywa się 400 milionów aluminiowych puszek, które można powtórnie przetworzyć oraz wykorzystać i to nieskończenie wiele razy. Sześć puszek ze złomu to oszczędność energii równej spalaniu jednego litra paliwa.
- ❖ Każdy mieszkaniec Polski wytwarza w ciągu roku około 300 kg śmieci. Rocznie w skali kraju daje to około 12 mln ton odpadów, aż 98% można by wykorzystać poprzez segregację.

Podstawowe definicje

Recykling - wykorzystanie odpadów i śmieci jako surowców wtórnych do przetworzenia na produkty.

Biodegradacja - naturalny dokonujący się m.in. pod wpływem mikroorganizmów rozkład substancji (np. ścieków komunalnych) na inne substancje niezatrzuwające środowiska.

Rekultywacja - przywracanie terenów do użyteczności rolnej lub leśnej.

PLASTIK

TAK wrzucamy

- plastikowe butelki po napojach
- plastikowe butelki po środkach czystości
- plastikowe zakrętki od butelek
- plastikowe torebki i reklamówki
- plastikowe pojemniki po żywności

NIE wrzucamy

- plastikowych butelek i pojemników z ich zawartością (każdy pojemnik powinien być pusty i czysty)
- pojemników po substancjach tłustych (olejach, smarach)
- opakowań po lekach
- zabawek
- opakowań styropianowych
- pojemników po wyrobach garmażeryjnych



PAPIER

TAK wrzucamy

- gazety i czasopisma
- książki w miękkich okładkach (lub książki bez okładek)
- papierowe torby po zakupach
- kartonowe i papierowe pudełka

NIE wrzucamy

- brudnego i tłustego papieru
- papieru z folią
- papieru termicznego i faksowego
- kartonów po mleku
- pieluch
- artykułów higienicznych
- worków po materiałach budowlanych
- tapet



SZKŁO

TAK wrzucamy

- szklane butelki i słoiki po napojach i jedzeniu (czyste)
- butelki po napojach alkoholowych
- szklane opakowania po kosmetykach

NIE wrzucamy

- szkła stołowego
- starych naczyń z fajansu, porcelany i ceramiki
- luster
- szkła okiennego
- żarówek
- szkła żaroodpornego
- doniczek z fajansu, ceramiki i szkła
- szklanych elementów lamp i telewizorów



METALE

TAK wrzucamy

- puszki po napojach i konserwach
- drobny złom żelazny i metale kolorowe
- kapsle

NIE wrzucamy

- opakowań po aerozolach
- puszek po farbach
- baterii



BIOODPADY

TAK wrzucamy

- obierki i resztki warzyw i owoców
- fusy oraz torebki po kawie i herbacie
- skorupki jajek
- łupiny orzechów
- resztki jedzenia roślinnego
- kwiaty cięte i doniczkowe
- ściętą trawę
- liście
- gałęzie drzew i krzewów

NIE wrzucamy

- resztek jedzenia pochodzenia, nie roślinnego
- resztek mięsa i kości
- odchodów zwierzęcych
- popiołu z pieca i z kominka
- papierosów (niedopałków i tytoniu)
- roślin zaatakowanych chorobami
- żwirku z kocich kuwet oraz zanieczyszczonych trocin
- pełnych worków z odkurzacza



Gazetkę redagowali: Adamczyk Amelia, Gałęzowska Martyna, Gorajska Maja, Grabka Daria, Januchta Maja, Kocielkiewicz Wiktoria, Kołkiewicz Emilia, Michta Wiktor, Pawłowska Lena, Pilewska Gabriela, Strugała Adrianna, Surowiec Laura, Włoch Alicja, Zapala Aleksandra,

Opiekun Patrołu/SKLOP - Artur Staniszewski