

EKOLOGICZNA WYKREŚLANKA

W poniższym kwadracie znajdź 7 haseł związanych ze środowiskiem i ekologią. Hasła są ułożone pionowo i poziomo, mogą się krzyżować.

N	G	T	Q	N	Ć	B	S	Ó	Ż
S	A	T	M	O	S	F	E	R	A
I	T	Ń	F	N	O	R	G	E	Ż
J	U	Ń	V	Q	Ć	L	R	H	O
B	N	B	Z	I	E	L	E	Ń	U
Q	E	C	Ć	Y	Z	J	G	N	S
A	K	I	Ę	C	T	U	A	A	U
R	N	Ś	Ę	M	L	N	C	S	S
J	E	G	F	I	E	J	J	N	Z
S	M	O	G	Z	N	N	A	Z	A

hasła: zieleń, atmosfera, segregacja, smog, susza, tlen, gatunek



Gazetka wydawana przez
Wydział Ochrony Środowiska
Urzędu Miejskiego w Tarnowskich Górach
ul. Sienkiewicza 2
42-600 Tarnowskie Góry

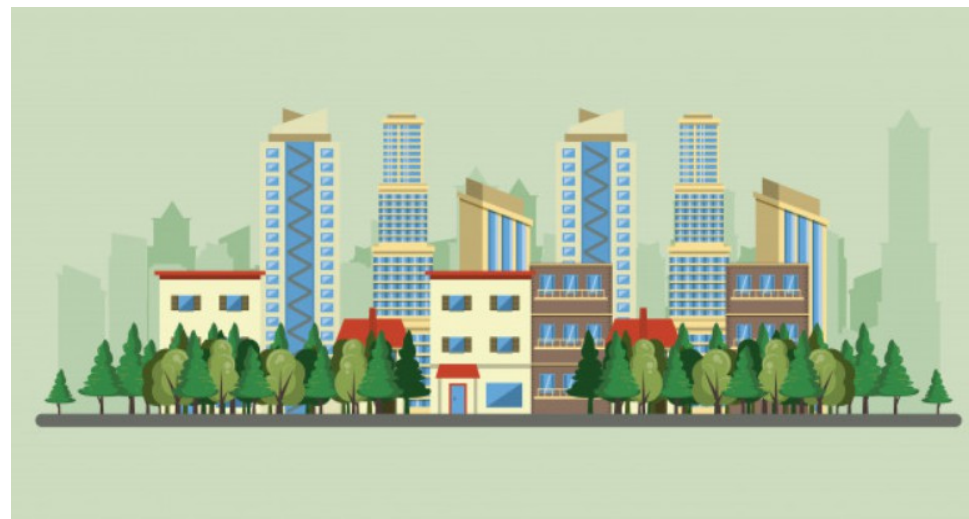


Eko-Gazetka

1/2020

Eko życie w mieście? To możliwe!

Zmiany klimatu, deficyty wody pitnej, zanieczyszczenia powietrza i marnowanie żywności – to problemy współczesnego świata, które dotyczą każdego z nas. Wydaje Ci się, że nie masz na to żadnego wpływu? Nic bardziej mylnego! Każde działanie pojedynczych osób ma wpływ na zmianę otaczającej nas rzeczywistości. Oto kilka rzeczy, które możesz zmienić w swoim codziennym życiu by stać się bardziej eko.



Źródło: pl.freepik.com (jemastock)

Oszczędzaj

Od dziecka wpajano nam, że warto oszczędzać. Zakręcając kran podczas mycia naczyń lub mycia zębów, a także korzystając z prysznica zamiast kąpieli w wannie pełnej wody, nie tylko oszczędzasz swoje pieniądze, ale także ograniczasz zużycie coraz bardziej deficytowych zasobów wodnych. Podobnie możesz oszczędzać energię elektryczną – wymień żarówki w swoim domu na oświetlenie LED, gaś za sobą światło w pomieszczeniach, a także ogranicz zużycie prądu przez urządzenia, z których aktualnie nie korzystasz, a które pozostają w trybie uśpienia. Oszczędzaj także papier! Nie drukuj niepotrzebnie notatek, maili, faktur czy dokumentów. Kiedy drukujesz – rób to obustronnie. Korzystaj z elektronicznych wersji gazet, które czytasz. Zaczynij korzystać z kalendarzy i notatników w telefonie, który i tak zawsze masz przy sobie, a do tego pozwala on na łatwe współdzielenie swoich zapisków z innymi.



Źródło: <https://expo2024.uml.lodz.pl/zielone-rozwiazania/oszczedzanie-wody/>

Planuj

Jak często zdarzyło Ci się otworzyć lodówkę i znaleźć w niej produkty, które do niczego się już nie nadają? Ile razy skusiłeś się kupić produkt tylko dlatego, że cena była okazyjna? Przeciętny Polak w ciągu roku wyrzuca

ZIELONA ŁAWECZKA
EDYCJA 2020



Administracja Państwa osiedla wraz z Fundacją Banku Ochrony Środowiska zapraszają i zachęcają do udziału w **PODWÓRKOWEJ INICJATYWIE SPOŁECZNEJ**.



Jej cel to przemiana własnego osiedla w miejsce, w którym chce się razem miło spędzać czas w otoczeniu zieleni.

Jak to działa?

Należy zebrać grupę sąsiedzką, która chce zmienić najbliższą okolicę w spokojny zielony skwer, barwny ogród, czy zaciszne miejsce odpoczynku.

Ważnym elementem zagospodarowania terenu będzie zielona ławeczka ufundowana przez organizatora. Na zakup roślin i innych przedmiotów potrzebnych do realizacji projektu, zespół sąsiedzki otrzyma odpowiednie środki finansowe.

Każda grupa ma szansę na **GRANT W WYSOKOŚCI DO 1200 ZŁ** oraz **NAGRODĘ RZECZOWĄ W POSTACI ZIELONEJ ŁAWKI PARKOWEJ**.

ZESPOŁY MOŻNA REJESTROWAĆ DO 17 MAJA 2020 ROKU!

Współpraca = większe możliwości

Jeśli chcecie mieć realny wpływ na miejsce, w którym mieszkanie, zależy Wam na jego czystości, bezpieczeństwie i praktyczności teraz macie taką możliwość. Coraz więcej osób ma chęć do takich działań i nietuzinkowe pomysły. Być może wspólnie z sąsiadami rozmawialście, co należałoby zmienić, aby Wasza okolica była lepsza i piękniejsza. Jeśli nie, to może warto poddać taki temat pod dyskusję i stworzyć zespół sąsiedzki? Kontakty międzyludzkie są cenne, a współpraca zawsze owocuje dobrymi efektami.

Wymarzone osiedle

ZIELONA ŁAWECZKA to inicjatywa Fundacji BOŚ, do której przyłączyli się m. in. architekci krajobrazu z SGGW w Warszawie. Administracja osiedla bierze udział w projekcie jako członek Zespołu sąsiedzkiego, ponieważ to na jej konto będą dostarczone środki finansowe. Administracja będzie również strażnikiem poprawnie wykonanego zadania.

Co należy zrobić?

- **Wybierzcie miejsce, które chcecie zmienić i namówcie do tego sąsiadów.** Pamiętajcie o uzgodnieniu prac z administratorem terenu.
- **Przygotujcie projekt wraz z kosztorysem i harmonogramem** wykonania skweru lub ogrodu. Oprócz roślin, musi on uwzględniać zieloną ławeczkę, która będzie dostarczona przez organizatora.
- **Do 17 maja 2020 roku zarejestrujcie się na stronie konkursu i zgłoście swój projekt.**

WIECEJ INFORMACJI: **ZIELONALAWECZKA.PL**

Bociany są ptakami monogamicznymi, ale wbrew powszechnemu przekonaniu nie dobierają się w pary na całe swoje życie. Partnerzy wspólnie budują duże gniazdo, które może być używane przez kilka lat. Bocianie gniazdo najczęściej dostrzeżemy na słupach lub budynkach. Może ono ważyć nawet ponad tonę! Każdego roku samica może przystąpić do lęgu jeden raz, składając zazwyczaj cztery jaja. Po około miesiącu z jaj wykluwają się pisklęta, które po kolejnych dwóch miesiącach opuszczają rodzinne gniazdo.

Do Polski bociany przylatują z końcem marca lub na początku kwietnia po podróży trwającej od 19 do 49 dni. Ich podróż powrotna do Afryki rozpoczyna się w sierpniu lub wrześniu i trwa od 14 do 57 dni. Wykorzystują w niej tylko ciepłe prądy powietrzne, dzięki czemu wysiłek energetyczny, jaki ponoszą, jest zbliżony do tego, kiedy stoją w gnieździe. Ptaki z Europy Środkowej kierują się do Afryki najczęściej trasą wschodnią, czyli przez cieśninę Bosfor w Turcji, Izrael, a następnie lecą doliną Nilu w kierunku południowym zatrzymując się najdalej w rejonach RPA. Alternatywną możliwością jest trasa zachodnia przez cieśninę Gibraltarską. Mimo, że trasa zachodnia jest dwa razy krótsza od wschodniej, to ptaki przebywają ją w tym samym czasie.

Aktualnie szacuje się, że w Polsce populacja lęgowa liczy ponad 40 tys. bocianich par. Jedną z największych kolonii bociana możemy zobaczyć w miejscowości Żywkowo w powiecie bartoszyckim, tuż przy granicy z Rosją. Miejscowość tą zamieszkuje ok. 20 osób, a co roku przylatuje do niej ponad 100 bocianów! Na terenie wsi znajduje się infrastruktura umożliwiająca bezpieczne obserwowanie ptaków – platforma widokowa oraz ścieżka edukacyjna, która prowadzi przez okoliczne łąki, pola i mokradła, na których żerują bociany.

Bociany możemy oglądać nawet nie wychodząc z domu! Jest to możliwe, dzięki zlokalizowanym w różnych miejscowościach kamerom, które dają nam możliwość obserwowania tych ptaków przez całą dobę. Transmisje bocianiego życia on-line możemy zobaczyć m.in. przez stronę bocianyonline.pl.

Również do Tarnowskich Gór każdego roku przylatują bociany i zasiedlają swoje gniazda w Rybnej i Pniowcu.

ok. 235 kg żywności. Wychodząc na zakupy przemyśl, czego tak naprawdę potrzebujesz. Zrób listę i konsekwentnie się jej trzymaj. Tworzenie list zakupów ułatwiają dziś liczne aplikacje. Zanim skusisz się na skorzystanie z promocji zastanów się, czy dana rzecz naprawdę jest Ci potrzebna. Wszystko z korzyścią dla planety, ale przede wszystkim dla Twojego portfela.

Porzuć plastik

Czy wiesz, że rocznie wyrzucamy ok. 30 kg plastiku, z którego tylko 30% ulega recyklingowi? Nie od dziś wiadomo, że powinniśmy maksymalnie zredukować jego wykorzystanie w naszym codziennym życiu – tylko jak? Zaczniemy od małych rzeczy. Zrezygnuj z tandetnych foliowych reklamówek na rzecz toreb wielokrotnego użytku. Staraj się zawsze mieć jedną z nich ze sobą, a jeśli zapomnisz, kupuj wyłącznie torby ekologiczne, np. papierowe. Nie pakuj owoców i warzyw do tzw. „zrywek” - możesz zastąpić je przeznaczonymi do tego woreczkami wielokrotnego użytku, które dostępne są już w prawie każdym dużym sklepie. Zainwestuj w swój własny lunchbox, w którym będziesz zabierać jedzenie do pracy lub szkoły. Możesz go także wykorzystać w przypadku zamawiania jedzenia na wynos w restauracji. Jeśli zdarza Ci się kupować kawę na wynos, możesz poprosić o nalanie jej do swojego kubka termicznego. Nie korzystaj z plastikowych słomek i jeśli masz możliwość wybieraj produkty w ekologicznych opakowaniach np. szkle czy papierze.

Segreguj

Małe mieszkanie i brak miejsca na dodatkowe kosze do segregacji? To żadna wymówka! W wielu sklepach znajdziemy zgrabne pojemniki do segregowania odpadów, które zmieszczą się pod kuchennym blatem. Dodatkowo możemy je także układać jeden na drugim lub zawiesić na drzwiczkach. Dostosujmy wielkość tych pojemników do częstotliwości wyrzucania poszczególnych odpadów, np. mniejsze pojemniki na wymagające częstszego usuwania opady biodegradowalne. Niektóre odpady, takie jak np. papier czy szkło możemy swobodnie składować w większych pojemnikach lub workach, bo ich wyrzucenie nie jest tak naglące.

Otocz się zielenią

Nie masz ogródka ani balkonu? Stwórz zielony ogród na swoim parapecie! Rośliny działają jak naturalny oczyszczacz powietrza, usuwając z niego tlenek węgla czy nikotynę. Ponadto są doskonałą ozdobą każdego mieszkania. Nie masz ręki do roślin? Wybierz takie, które będą mniej wymagające, jak np. aloes czy dracena. A może lubisz gotować? Stwórz miniaturowy ogródek ziołowy. Samodzielnie wyhodowane zioła z pewnością dodadzą Twoim potrawom jeszcze więcej smaku.



Źródło: <https://unsplash.com/photos/n1Y2tKFvN1Y>

Ruszaj się

Dojeżdżasz do pracy lub szkoły samochodem? A może by tak porzucić samochód w słoneczne dni i wsiąść na rower? To pożytek nie tylko dla środowiska, ale także dla naszego zdrowia i kondycji. Jeśli ze względu na odległość lub pogodę nie masz możliwości przemieszczania się rowerem, może warto rozważyć dojazd autobusem, tramwajem lub pociągiem? Większość miast konurbacji śląskiej jest ze sobą świetnie skomunikowana, zatem nie warto trzymać się kurczowo swoich samochodowych przyzwyczajzeń. Rezygnując z codziennych dojazdów samochodem możemy zaoszczędzić pieniądze, a także - jeśli musimy wjeżdżać do centrum miasta - niejednokrotnie czas, który tracimy na stanie w korkach oraz poszukiwanie wolnego miejsca parkingowego.

Opracowanie własne na podstawie: wellcome-home.com/pl/jak-byc-ekologiczny/

Co wiemy o bocianie?

Przyłot bocianów to oznaka nadejścia wiosny. W Polsce to bociany są symbolami szczęścia, dobrobytu i płodności. Nic więc dziwnego, że ich powrót po długiej i szarej zimie sprawia nam tyle radości.



Źródło: <https://pixabay.com/pl/photos/bocian-ptak-lataj%C4%85cy-upierzenie-2308235/>

Przeciętny bocian mierzy 100-115 cm od czubka dzioba do końca ogona, a jego skrzydła mają rozpiętość 155-215 cm. Bociany przeżywają średnio 8-9 lat. Wśród nich są także wiekowi rekordziści, którzy przeżyli nawet ponad 30 lat! Nasz poczciwy bocian jest mięsożercą i drapieżnikiem, a jego dieta jest zróżnicowana w zależności od pory roku, regionu i dostępności pożywienia. Do typowego pożywienia zalicza się pijawki, dżdżownice, owady, ryby, płazy, gady, a nawet pisklęta i drobne ssaki. Wbrew powszechnej opinii żaby nie są jego ulubionym przysmakiem, stereotyp ten pochodzi z czasów, kiedy populacja płazów w Polsce była znacznie liczniejsza niż obecnie, a więc żaby były po prostu łatwą zdobyczą dla bocianów. Żeruje na łąkach, w miejscach z niską roślinnością lub płytkich wodach zazwyczaj w pobliżu swojego gniazda.