



Inauguracja Roku Ekologicznego 2023/2024 w MZGOK Sp. z o.o.

# MŁODZI AMBASADORZY KLIMATU ZE SREBRNĄ ODZNAKĄ HONOROWĄ



zof. Anna Matkiewicz

**Liście –  
przydatne bioodpady**

**Akcja mycia  
pojemników na odpady**

# MYCIE POJEMNIKÓW NA ODPADY W ZGODZIE Z PRAWEM I OCHRONĄ ŚRODOWISKA



## ■ Samochód do mycia i dezynfekcji pojemników na odpady

## Akcja mycia pojemników na odpady w mieście Kole

Dwa razy do roku, latem i jesienią wszystkie pojemniki na osiedlach z zabudową jednorodziną są myte i dezynfekowane przez Miejski Zakład Usług Komunalnych w Kole odpowiedzialny za odbiór i zagospodarowanie odpadów w mieście. Dotyczy to również kontenerów na bioodpady na osiedlach o zabudowie wielorodzinnej. Wszyscy mieszkańcy potwierdzają, że za odbiór i zagospodarowanie odpadów płacą tyle samo i w ramach tej opłaty mają gwarancję, że odpady będą systematycznie odbierane, a pojemniki będą okresowo myte i dezynfekowane. Miejski Zakład Usług Komunalnych w Kole wynajmuje specjalistyczny samochód, który pozwala na mycie oraz dezynfekcję pojemników zarówno wewnątrz pojazdu, jak i na zewnątrz. Taki sprzęt gwarantuje pozostawienie miejsca operacji w należytym porządku. Do tego celu stosuje się odpowiednie środki dezynfekująco-myjące, dzięki czemu nawet mycie pojemników na zewnątrz pojazdu nie powoduje zanieczyszczenia środowiska, ponieważ środki te ulegają całkowitej biodegradacji.

należy, że rzadko istnieją takie warunki na terenie naszych nieruchomości. Ponadto prawo wyraźnie zabrania odprowadzania jakichkolwiek ścieków zarówno do kanalizacji deszczowej lub do ziemi.

A musimy pojemniki myć. Raz, mamy taki obowiązek, a dwa, aby ochronić się przed chorobotwórczymi drobnoustrojami, insektami czy wreszcie przed „fetorem śmietnikowym”.

### Jak zatem to robić, aby było to w zgodzie z ochroną środowiska?

Przede wszystkim należy wyposażyć się w środki biodegradowalne i najlepiej w ciepłą wodę, a niekiedy nawet bardzo ciepłą. Wyższa temperatura, powyżej 40 st. C skutecznie niszczy larwy owadów. Środki biodegradowalne zawierają bardzo ograniczone ilości szkodliwych detergentów dla przyrody. Są one bezpieczne dla środowiska, ale również zawierają czyszczące związki chemiczne i skutecznie dezynfekują i usuwają brud.

Ponadto można również zaopatrzyć się w preparaty do dezynfekcji, które nie wymagają splukiwania.

W każdej gminie uchwalony jest regulamin o utrzymaniu czystości i porządku, który podlega wielu regulacjom prawnym. Skierowany jest do osób fizycznych, wytwórców odpadów komunalnych czyli do mieszkańców. To z niego dowiadujemy się m.in., że np. nie wolno nam myć samochodów na naszych posesjach z uwagi na to, że ścieki, które zawierają oleje, smary, detergenty mogą zanieczyścić glebę, a tym samym wody gruntowe. Pozostają nam więc wyłącznie myjnie. A co mamy zrobić w przypadku mycia pojemników na odpady, szczególnie tych na bioodpady. Wiadomo, że spoczywa na nas ustawy obowiązek utrzymania ich w czystości sanitarnej. Ich gabaryty nie pozwalają niestety, aby zabrać do domu i umyć w umywalce. Gdy myjemy pojemniki na naszych posesjach, np. na trawniku to niestety najczęściej jest to zwykła samowolka, a czynność ta jest nieprzyjemna środowisku, chyba, że odbywa się w miejscu utwardzonym, o szczelnym podłożu, a powstające ścieki z mycia odprowadzone są do kanalizacji sanitarnej lub zbiornika bezodpornego. Przyznać

## Jak pozbyć się brzydkiego zapachu z pojemnika na odpady?

Utrzymywanie w czystości pojemników na odpady, które mają swoje miejsce a naszych mieszkaniach to dla wielu banalny pewnie temat. Okazuje się jednak, że nieprzyjemne zapachy unoszące się najczęściej spod zlewozmywaków, niestety są dość często wyczuwalne. Należy więc je regularnie opróżniać. Bioodpady usuwamy codziennie, nawet jeśli mamy ich niewiele. W przypadku zbyt dużego pojemnika na odpady bio, warto go wymienić na mniejszy, abyśmy byli zmuszeni go częściej opróżniać. Z kolei pojem-

niki na odpady zmieszane opróżniamy nie rzadziej niż co dwa dni. Przypominamy, że w nich znajdują się również resztki przetworzonych odpadów spożywczych np. gotowane kości lub resztki warzyw. Ale regularne wyrzucanie to jeszcze nie wszystko. Należy również pamiętać o dokładnym myciu. Najlepiej gorącą wodą i płynem do naczyń lub octem. Dodatkowo systematycznie należy dezynfekować pojemniki. W takiej samej czystości należy utrzymać miejsca, w których ustawione są domowe pojemniki.

## TRIKI NA PRZYKRE ZAPACHY

- Kosze na zmieszane odpady można wyłożyć gazetami, które pochłaniają wilgoć i zapachy.
- Można też wsypać do kosza lub postawić obok niego pojemnik z sodą. Nie tylko skutecznie pochłonie zapachy, ale jest także bakterio- i grzybobójczą substancją.
- Warto umieścić na dnie pojemnika saszetkę herbaty lub płatek kosmetyczny z kilkoma kroplami wybranego olejku eterycznego np. lawendowego, cytrusowego, miętowego czy z drzewa herbacianego.
- W neutralizacji zapachów sprawdzi się również wysypany do pojemnika czysty żwirek dla kotów. Wystarczą 3-4 tyżeczki.

### Informator Ekologiczny Eko-Gmina

Wydawca: MZGOK Spółka z o.o. w Koninie  
ul. Sulańska 13, 62-510 Konin  
kontakt z zespołem redakcyjnym bok@mzgok.konin.pl  
tel. (63) 246-81-79

Redaktor naczelna: Urszula Szatkowska

Redaguje zespół: Milena Fabisiak, Urszula Szatkowska, Monika Wódczak

Zdjęcia: pixabay.com, zespół redakcyjny, Anna Małkiewicz





Dobra praktyka

# MŁODZI AMBASADORZY KLIMATU

**Młodzi Ambasadorzy Klimatu – słyhać o nich nie tylko w Koninie, a co najważniejsze ciągle wzbudzają zainteresowanie wśród młodych ludzi. Ale zacznijmy od początku. Stowarzyszenie M-LAB, którego prezesem jest Agnieszka Gałębiowska pozyskało w 2021 r. ponad 480 tys. zł – środki na pokrycie 100% kosztów projektu pod nazwą „Młodzi Ambasadorzy Klimatu”. Dofinansowanie pochodziło z Programu Aktywni Obywatele, Funduszu Regionalnego z Funduszy Norweskich. Ktoś pewnie powie: kolejny ekologiczny projekt. Ale czy to w istocie tylko kolejny projekt jakich wiele? Nie wszystkie projekty jak wiemy zdobywają uznanie Rzecznika Praw Obywatelskich lub UNICEF Polska, a ten zdobył. Spotkaliśmy się w siedzibie stowarzyszenia, aby porozmawiać o innowacyjnym projekcie ekologicznym. W towarzystwie Agnieszki Gołębiowskiej rozmawialiśmy z Jakubem Maciejewskim i Antonim Mielczarkiem – Młodymi Ambasadorami.**

– Wiemy, że należy wyrabiać właściwe zachowania, aby chronić klimat i środowisko – mówią na gospodarze. – Ogólnymi treściami z zakresu ekologii jesteśmy już zmęczeni, mówimy to w imieniu młodzieży. Wpajanie nam suchych informacji, którym towarzyszy strach przed zagrożeniami jakie przyniesie nam mogą negatywne skutki zmian klimatu to dla nas zbyt dużo – opowiadają.

I tak oto zrodził się pomysł na inne zupełnie działania, przyjazne percepcji młodych ludzi i ich zainteresowaniu, ale jednocześnie nawołujące do odpowiedzialnych praktyk w kierunku ochrony klimatu. Chcieli dyskutować, angażować i kreatywnie działać. Interesowały ich publiczne debaty i współpraca z samorządem, by wspólnie tworzyć politykę dialogu dla Konina!

Rozpoczęto od rekrutacji. Wybrano ponad 20 Ambasadorów, spośród uczniów konińskich szkół.

Po wyborach spotykali się z ekspertami, przedstawicielami ważnych instytucji, autorytetami w wielu dziedzinach. Wyjechali na początku projektu także do Norwegii. Konfrontacja na różnych polach spowodowała, że uwierzyli w siebie, w swoje możliwości. Przystąpili bardzo prędko do działania. Przede wszystkim kształtowali świadomość o polityce klimatycznej w swoich szkołach i skutecznie angażowali młodzież do działania. Pozyskali partnerów projektu takich jak Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszaniowej w Koninie, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie, Fundację Leroy Merlin, Zakład Utylizacji Odpadów w Koninie, Lasy Państwowe Nadleśnictwo Konin oraz Smurfit Kappa.

Ważniejsze wydarzenia projektu to: Klimatyczny Sejmik Samorządów Uczniowskich, na którym prezentowali tzw. interwencje klimatyczne i ogłosili akcję

pod nazwą „Konińska Rewolucja Klimatyczna Młodych'23”, Tydzień Ziemi, międzynarodowe spotkanie młodzieży dotyczące klimatu. Były też sondaże obywatelskie, debaty, konsultacje, wernisaże, spektakle teatralne, wizualno-muzyczny performance i szereg dobrych praktyk.

Kończy się 2023 rok. Już jest plan na realizację kolejnych akcji i kampanii. Z pewnością w Koninie dzięki MAK odbędzie się, podobnie jak w 2023 r. Tydzień Ziemi czy też Konińska Rewolucja Klimatyczna Młodych. Młodzi Ambasadorzy liczą, że będą inspiracją dla młodzieży z innych miast. Chętnie będą dzielić się wiedzą. – Bo to naprawdę dobrze służy naszemu klimatowi, za który jesteśmy odpowiedzialni – mówią.

Formy i metody realizacji wszystkich działań zrealizowanych w ramach MAK są prezentowane na stronie [www.m-lab.konin.pl](http://www.m-lab.konin.pl)

## PRZYKŁADY INTERWENCJI KLIMATYCZNYCH



■ Na skarpie w Zespole Szkół Budownictwa posadzono rośliny cieniulubne. Tworzą piękną rabatę biocenotyczną



■ Uczniowie z II LO wokół szkoły posadzili drzewa, krzewy oraz bluszcz



■ W Zespole Szkół Technicznych posadzono winobluszcz pięciolistkowy. W innych miejscach hortensje, budleje. Ustawiono też domki dla motyli



■ Uczniowie z SP 7 wraz z rodzicami stworzyli strefę wypoczynku z odnowionych palet oraz ścieżkę sensoryczną



■ W spotkaniu uczestniczyli także uczniowie

Na coroczną inaugurację Roku Ekologicznego do MZGOK przyjechało kilkudziesięciu przedstawicieli szkół z całego regionu – **głównie nauczycieli, ale także uczniów**. – Serdecznie witam opiekunów i wychowawców. Bardzo się cieszę, że chcecie przystąpić do tego projektu. Jest to dla nas bardzo ważne, bo przyczynia się do edukacji ekologicznej – mówił Henryk Drzewiecki, prezes MZGOK. Jak podkreślał, MZGOK odwiedza wiele szkół. – To w tygodniu jedna czy dwie wycieczki. Rocznie do MZGOK przyjeżdża 2,5 tysiąca osób. Wiemy, że najlepszą edukację w swoich środowiskach przeprowadza właśnie młodzież. Wy macie najlepszą sprawczość, by prawidłowo segregować odpady i odpowiednio dbać o środowisko, które was otacza – mówił Henryk Drzewiecki.

Piotr Korytkowski, prezydent Konina, uroczystie zainaugurował nowy rok ekologiczny. – Wszystkie te działania, które są związane z ekologią, z dbaniem o przyrodę są po to, by tym młodym ludziom w przyszłości żyło się lepiej. Niestety, przez wiele lat ludzie myśleli, że mogą władać ziemią w sposób swobodny tak, aby żyło się człowiekowi dobrze, bez żadnych konsekwencji. Podejmowane bez przemyślenia działania doprowadziły do takiej sytuacji, że w tej chwili mamy zmieniony klimat. To już trzeba uznać jako fakt. Mamy problemy ze składowaniem odpadów, mamy zanieczyszczone środowisko, powietrze, którym oddychamy. Teraz w nas dorosłych jest odpowiedzialność za to, co będzie się dalej z naszą planetą działo. A nie mamy przecież innego miejsca do życia jak ziemia. Te działania podejmowane przez różne grupy, a MZGOK prowadzi je na całym obszarze dawnego województwa konińskiego, to jest działalność bardzo widoczna. Bardzo się cieszę, że MZGOK angażuje w te działania różne grupy społeczne. To są namacalne działania, które wykonuje nasz samorząd, ale i jednostki organizacyjne miasta i spółki należące do portfela właścicielskiego miasta – mówił prezydent Konina.



■ Piotr Korytkowski, Henryk Drzewiecki i Elżbieta Streker-Dembińska

# Inauguracja Roku Ekologicznego w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi

Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi  
można przez odpowiednie działania chronić środowisko.  
Czystszy jest piękniejszy, od ciebie zależy czy będzie



## Młodzi działacze Ambasadorami Czystego Środowiska

O „Udziale młodzieży w realizacji programu ochrony środowiska miasta Konina” podczas inauguracji Roku Ekologicznego przedstawicielki Młodych Ambasadorów Czystego Środowiska. Na ich ręce prezydent Piotr Korytkowski, prezes Henryk Drzewiecki i Elżbieta Streker-Dembińska, dyrektor techniczna MZGOK, przekazali Srebrną Odznakę Honorową Młodych Ambasadorów Czystego Środowiska. Wyróżnienie wręczyli młodym ludziom za działania na rzecz ochrony klimatu i promowanie idei dialogu społecznego opartego na szacunku i konstruktywnej dyskusji na rzecz dobra wspólnego.

## Odpowiednia gospodarka odpadami

Co można zrobić, by zapobiegać zmianom klimatycznym? Jaki ma na to wpływ?

„Racjonalna gospodarka odpadami jako forma ochrony klimatu” to temat wykładu, który odbył się w ramach Inauguracji Roku Ekologicznego. Wykład ten odbył się w ramach Inauguracji Roku Ekologicznego w całej Polsce na cmentarzach dodatkowo wyprodukowano 160 tysięcy takich oprawy i też z powodzeniem się odbywa.

Intensywne opady, susze i huragany zdarzały się od wieków, jednak wzrost temperatury powietrza w ostatnich latach jest coraz bardziej widoczny. Raport Międzyrządowego Zespołu ds. Zmian Klimatu wskazuje, że każde 0,5 stopnia Celsjusza wzrost temperatury powietrza przyczyniają się do zwiększenia liczby dni suchych – mówiła Jolanta Staszak. Jak podkreślała, zjawiska ekstremalne przyczyniają się do zwiększenia liczby dni suchych.

Zmianom klimatycznym można zapobiegać, między innymi prowadząc odpowiednią gospodarkę odpadami. W tym celu powstają nowe materiały do ponownego wykorzystania. Także recyklingu materiałów i sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

# Ekologicznego 2023/2024 e Gospodarki nymi



ni w Koninie zainaugurował Rok Ekologiczny 2023/2024. Podczas spotkania wiele mówiono o tym, jak sko i jak to robione jest w Koninie. Oficjalnie rozpoczął się także konkurs dla dzieci i młodzieży „Świat taki”.

## Ruszył konkurs „Świat czystszy jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy taki będzie”

Inauguracja Roku Ekologicznego była okazją, by szczegółowo omówić ogłoszony już po raz kolejny przez MZGOK konkurs dla uczniów szkół podstawowych.

Informację o regulaminie konkursu „Świat czystszy jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy taki będzie” przedstawiła Magdalena Kowalczyk, kierownik Działu Ochrony Środowiska w MZGOK. Jak mówiła, konkurs skierowany jest do uczniów szkół podstawowych z Konina oraz gmin powiatów: konińskiego, kolskiego, tureckiego i słupeckiego. Jego tematem jest gospodarka odpadami i jej wpływ na otaczające środowisko, tj. wodę, powietrze i glebę. Będzie trwał 7 miesięcy (od listopada do maja). MZGOK poinformowało już szkoły o ogłoszeniu konkursu. Wszystkie przydatne informacje można znaleźć na stronie internetowej [www.mzgok.konin.pl](http://www.mzgok.konin.pl), a także na portalach społecznościowych.



Prezes Henryk Drzewiecki przypomniał, że w ubiegłym roku udział w konkursie wzięło 20 placówek. – Wpłynęło 11 prac literackich, 30 fotograficznych, 107 plastycznych, 31 multimedialnych. Udział w finale wzięło 18 drużyn wyznaczonych do Ekogry, który odbył się w parku Chopina 14 czerwca 2023 roku. Cieszymy się, że w tym roku też jest duże zainteresowanie, bo mam informację, że do tej pory zgłosiło się już 18 szkół. To dla nas bardzo ważne, bo wróży, że może paść rekord, jeśli chodzi o liczbę szkół, które będą chciały w konkursie uczestniczyć. Konkurs organizujemy wspólnie z Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Koninie, Młodzieżowym Domem Kultury w Koninie, a nasz zakład jest głównym organizatorem i gospodarzem tego wydarzenia – mówił. Podkreślał też, że jurorzy byli zachwyceni jakością prac. – Każda z nich zasługiwała na nagrodę. I dlatego postanowiliśmy nagrodzić wszystkich uczestników. Oczywiście laureaci otrzymali znacznie cenniejsze nagrody, ale żadne dziecko czy młody człowiek nie wyszedł z parku z pustymi rękami. W tym roku będzie podobnie. Wszyscy, którzy wezmą udział w konkursie zostaną nagrodzeni – dodał.

Elżbieta Streker-Dembińska, dyrektor techniczny, opowiedziała, skąd czerpać potrzebną w konkursie wiedzę o MZGOK, podkreślając, że wszystkie informacje znajdują się na stronie internetowej firmy i są tak przygotowane, by mogli korzystać z nich najmłodszy oraz dorośli mieszkańcy.

## ami chroni klimat

wpływ odpowiednia gospodarka odpadami? Czy musimy dodatkowo generować 160 tysięcy ton śmieci podczas Wszystkich Świętych?

kładu, który wygłosiła podczas inauguracji Roku Ekologicznego Jolanta Staszak z Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Koninie. Jak mówiła, we Wszystkich cy ton odpadów. To nieco mniej niż odpady, które trafiły w ubiegłym roku do MZGOK (186 tysięcy ton). Podkreślała, że w niektórych państwach to święto nie ma

eratury powietrza powoduje zmiany w ich występowaniu. – Stają się częstsze, bardziej intensywne i pojawiają się w regionach, w których do tej pory ich nie notowano. nia C ocieplenia atmosfery powoduje wyraźny wzrost intensywności i częstotliwości występowania fal upałów, nawalnych opadów, a w niektórych regionach również ą się do śmierci tysięcy ludzi, zniszczenia infrastruktury, utrudniają dostawy energii i wody.

wiednią gospodarkę odpadami. Jolanta Staszak mówiła o odzyskiwaniu surowców wtórnych. Ich rodzajach, czyli recyklingu surowcowym, w wyniku którego iałowym (przetwarzaniu odpadów w produkty użytkowe) i kompostowaniu (unieszkodliwianiu odpadów biodegradowalnych) oraz odzysku i recyklingu zużytego

# Grabić czy nie grabić?

Często zastanawiamy się nad tym czy grabić liście, czy jednak pozostawić je na zimę w naszych ogrodach. Pytanie takie skierowaliśmy do Roberta Plewczyskiego, ogrodnika z MZGOK w Koninie, który nie po raz pierwszy udziela nam cennych rad.

## ■ KIEDY NIE GRABIĆ LIŚCI?

W określonych sytuacjach nie należy grabić jesiennych liści, a wykorzystać je w ogrodzie jako naturalny nawóz organiczny. Ściółka z liści użyźnia ziemię jest pożywieniem dla bezkręgowców takich jak np. dżdżownice. Po rozłożeniu jest bezcennym składnikiem odżywczym dla przyszłych roślin, które pojawią się wiosną. Warto zatem pozostawić je między krzewami

## ■ GRABIENIE LIŚCI TO NIEKIEDY KONIECZNOŚĆ

Jak opowiada nam ogrodnik z MZGOK w Koninie opadłe liście bezwzględnie należy zgrabić z trawników, pomimo ich wartości odżywczych. Trawa pod nimi pozbawiona jest powietrza, wody, ale przede wszystkim światła, które jest im potrzebne w każdej porze roku. Pozbawiona światła będzie gnić i rozkła-

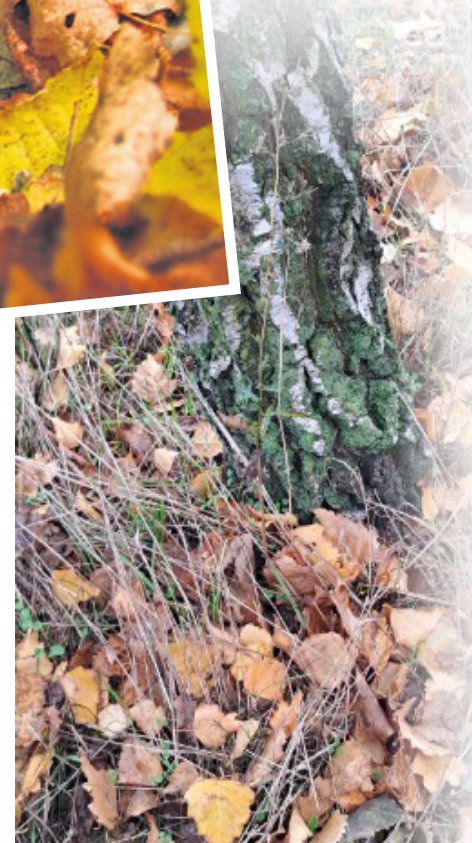
dać się one od pół do 2 lat. Zatem życzymy przede wszystkim cierpliwości.

## ■ ZIEMIA LIŚCIOWA CZY KOMPOSTOWA?

Kompost to nic innego jak nawóz organiczny (najtańszy), który jest wytwarzany z odpadów roślinnych. Idealny jest dla wszystkich roślin, a co ważne korzystając z niego nie ma zagrożenia przenawożenia. Jest bezpieczny dla zwierząt. Najlepiej gdy na samym dnie znajduje się tzw. warstwa drenażowa (gałęzie, łodygi). Dalej wypełniamy go resztkami owoców, obierkami warzyw, fusami kawy, zużyтыми torebkami herbaty, skoszona trawą. Można także

## ■ SCHRONIENIE DLA JEŻY

Liście, ale także i gałęzie warto pozostawić na zimę między krzewami jako ściółkę nie tylko ze względu na jej walory izolacyjne. Służyć ona będzie również jako schronienie dla jeży. Coraz częściej właściciele ogrodów doceniają te niepozorne, ale jak się okazuje przyjazne zwierzęta. Jesienne organiczne odpady posłużą im jako bezpieczne legowiska do zimowego snu. Jeże zapadają w sen zimowy. Szukają przytulnych miejsc. Zadbajmy o to i stwórzmy szansę, aby zadomowiły się na naszej posesji. Z pewnością w kolejnych porach roku odwdzięczą się nam za to. Będą w przyszłości porządkować nasze ogrody z uciążliwych ślimaków.



czy w miejscu dawno przekwitniętych i zasuszonych bylin lub cebulowych kwiatów wieloletnich.

Dzisiaj bardzo popularne w naszych ogrodach są hortensje, ale także inne krzewy. Sadzone są w grupach. Szczególnie im ściółkowanie z liści poprawi warunki bytowe. Z jednej strony to nawóz naturalny, który przyniesie wiele korzyści odżywczych dla ich rozwoju w kolejnym sezonie, a z drugiej doskonała ochrona izolacyjna. Warstwa z liści o grubości ok. 15 cm powinna w pełni wystarczyć, aby ochronić system korzeniowy przed mrozem. Wskazane jest, aby w ten sposób zabezpieczyć rośliny, z których liście opadły np. hortensje ogrodowe, katalpy, klony palmowe, magnolie, róże, a także te, które zasychają jak np. trawy (miskanty, rozplenice japońskie).

dać się. Tak samo należy postępować w przypadku wszystkich innych zimozielonych roślin. W ogrodach często rosną bluszcze, irgi, trzmieliny. Gdy pokryte są warstwą liści mogą być zaatakowane grzybami czy innymi organizmami chorobotwórczymi.

Należy zwrócić również uwagę na to jak wyglądają liście, które chcemy wykorzystać jako ściółkę. Gdy pokryte są jakimikolwiek plamami należy je usunąć z powierzchni ziemi. Można to zrobić wiosną. Plamy to objaw zaatakowania grzybami, które będą szkodliwe dla przyszłych roślin w ogrodzie.

wrzucić niezadrukowany szary papier. Wszystkie odpady powinny być naprzemienne układane z ziemią lub torfem.

Czym innym jest ziemia liściowa. Uboższa jest w składniki mineralne jak kompost, ale doskonale użyźnia i spulchnia glebę. Sprawdza się w ukorzenianiu roślin. Zastosowanie ma przy wiosennych rozsadach. Świetnie chłonie wodę i magazynuje ją. Aby przygotować ziemię liściową wystarczą nam same liście. Rozkła-



# Nawet 5 tysięcy złotych kary za palenie liści



czy spalanie zgromadzonych pozostałości roślinnych poza instalacjami i urządzeniami, chyba że są one objęte obowiązkiem selektywnego zbierania” – art. 31 pkt 7. Nadal on obowiązuje jednak obecnie wszyscy mamy obowiązek selektywnego zbierania odpadów i nie możemy się już na ten artykuł powoływać. W każdej gminie odbierane są bioodpady z naszych posesji. Więc zapis ten w żaden sposób już nie może nas chronić.

Ta sama ustawa o odpadach z kolei w art. 30 pkt. 1. mówi wręcz „Zakazuje się przetwarzania odpadów poza instalacjami lub urządzeniami”. Co to oznacza w praktyce? Ten artykuł ustawy jednoznacznie wskazuje, że nie wolno nam palić suchych liści i gałęzi w ogrodzie – spalanie odpadów to nic innego jak przetwarzanie. Kolejny punkt tego samego artykułu pozwala na kompostowanie bioodpadów (choć to też jest przetwarzanie odpadów), ale tylko na potrzeby własne (art.30 pkt 2 ust.3).

Palenia liści zabrania nam Ustawa o odpadach, ale nie tylko. W tym przypadku przywołać należy także

regulacje Kodeksu cywilnego (k.c.). Trudno sobie wyobrazić, by spalanie suchych roślinnych pozostałości nie wiązało się z uciążliwym dymem. Jak wiemy, nie tylko on u nas powoduje dyskomfort, ale przede wszystkim u naszych sąsiadów. Po pierwsze, wiąże się duszącymi zapachami, a po drugie zanieczyszcza powietrze i szkodzi zdrowiu wszystkich. Wyraźnie takich praktyk zabrania art. 144 k.c., wg którego „właściciel nieruchomości powinien przy wykonywaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które by zakłócały korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę, wynikającą ze społeczno-gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych”.

Jak widać palenia odpadów zabraniają regulacje prawne. Łatwo się więc domyśleć, że narażeni jesteśmy na kary.

Kodeks wykroczeń określa minimalną grzywnę jaką można nałożyć na te zabronione czynności. Wynosi ona 500 zł. Stróż prawa mogą być także dla nas łaskawi i cała sprawa

może zakończyć się pouczeniem. Jednak niestety określona miara zabronionego czynu może również spowodować nałożenie kary w wysokości aż 5.000 zł.

## LIŚCIE MOŻEMY ZAWIEŹĆ DO PSZOK-U

Jesienne porządki w ogrodzie to przede wszystkim zbieranie (ale tylko jeśli jest to konieczne) liści i usuwanie zwiędniętych i wysuszonych roślin. Ale co dalej mamy z tym zrobić? Jak już pisaliśmy takie zielone odpady to doskonały materiał na kompost. Wykorzystać można go również do użytku ziemi i ochrony izolacyjnej roślin. Wszystkie pozostałe to bioodpady i ich miejsce jest w brązowym pojemniku lub worku. Wówczas zostaną one odebrane z posesji przez firmę, która ma to w swoim obowiązku. Bywa jednak, że zebranych jesiennych bioodpadów mamy ponad standardową miarę. Wówczas możemy je zawieźć do PSZOK-u. Tam zostaną bezpłatnie od nas odebrane.

### ODPOWIEDZI QUIZU EKOLOGICZNEGO:

1. 10 LAT 2. TAK 3. BRĄZOWEGO 4. 300 KG 5. REKLAMÓWKA 6. PSZOK-u 7. NIE 8. WIATRU

Odpowiedz na pytania w quizie, a poprawne odpowiedzi znajdziesz na str. 7

# QUIZ EKOLOGICZNY SPALARKA



**Ile lat rozkłada się aluminiowa puszka?**


 5 lat

 10 lat

 100 lat

**Czy papier toaletowy może powstać w procesie ponownego przetworzenia (recykling)?**


 tak

 nie


**Do jakiego pojemnika wrzucimy ogryzek jabłka?**


 niebieskiego

 zielonego

 brązowego

 żółtego

 czarnego


**Ile kg odpadów każdy z nas produkuje rocznie?**

 5 kg

 100 kg

 300 kg


**W niebieskim pojemniku powinna znaleźć się?**

 reklamówka

 szkło

 butelka

 gazeta


**Opona rowerowa trafia do...**

 pojemnika na odpady zmieszane

 PSZOK-u

 pojemnika na plastik i metal


**Czy zapłacisz za odpady wielkogabarytowe przywiezione do PSZOK-u?**

 tak

 nie


**Energia wytworzona z... to czyste powietrze**

 wiatru

 węgla

 ropy naftowej
