Poradnik EkoMieszkańca Gminy Brudzeń Duży

GMINA
BRUDZEŃ DUŻY
MAZOWIECKA SZWAJCARIA

PRAWIDŁOWA SEGREGACJA ODPADÓW

Dlaczego warto segregować?

Segregując śmieci znacząco przyczyniamy się do ochrony środowiska naturalnego. Dzięki sortowaniu możliwe jest odzyskanie dużej ilości surowców, które można powtórnie wykorzystać.

Segregowanie odpadów ma na celu przygotowanie ich do ponownego wykorzystania lub unieszkodliwiana. W większości przypadków odpady, te to cenny surowiec, który może być powtórnie wykorzystany, a ich odzyskanie i przetworzenie chroni środowisko naturalne przed zanieczyszczeniem i nasze otoczenie, w którym żyjemy.

Co należy zrobić z odpadem przed wyrzuceniem?

Przed wrzuceniem odpadu do odpowiedniego worka/pojemnika warto wykonać kilka prostych kroków, żeby segregacja była skuteczna i zgodna z zasadami:

- opróżnić opakowanie – usunąć resztki jedzenia lub płynów (np. z jogurtów, butelek, puszek);
- oddzielić różne materiały – jeżeli opakowanie składa się z kilku tworzyw (np. plastik i papier, plastik i metal) jeśli to możliwe należy je rozdzielić;
- zgnieść, jeśli można – zmniejszy się objętość np. butelek plastikowych, kartonów czy puszek – zaoszczędzi się miejsce w pojemniku/worku.

Nie uznaje się, za spełnienie warunku segregowania odpadów komunalnych, jeśli:
- w pojemniku na pozostałości po segregacji znajdują się odpady, które można było wysegregować, np. po ich oczyszczeniu lub opróżnieniu;
- w pojemniku/worku przeznaczonym do gromadzenia frakcji odpadów segregowanych, znajdują się odpady zmieszane (pozostałości po segregacji);
- w pojemniku/worku przeznaczonym do gromadzenia frakcji odpadów segregowanych, znajdują się odpady segregowane zanieczyszczone zawartością lub nieopróżnione;
- w pojemniku/worku przeznaczonym do gromadzenia frakcji odpadów segregowanych, znajdują się odpady segregowane zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi, rozpuszczalnikami, lakierami, olejami, klejami itp.;
- w pojemniku/worku przeznaczonym do gromadzenia frakcji odpadów segregowanych znajdują się odpady innych frakcji odpadów.



Ministerstwo Klimatu i Środowiska

Sfinansowano ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Od 1 stycznia 2020 r. każdy właściciel nieruchomości oraz prowadzący działalność gospodarczą ma obowiązek prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów.

W Polsce od 2017 roku zaczął obowiązywać Wspólny System Segregacji Odpadów (WSSO) nakazujący selektywne gromadzenie surowców wtórnych oraz odpadów nienadających się do wtórnego obiegu.



Zgodnie z tymi przepisami odpady dzielimy na poszczególne frakcje oznaczone odpowiednim kolorem pojemnika/worka:

Pojemnik/worek **żółty** – tworzywa sztuczne i metale;
Pojemnik/worek **niebieski** – papier i tektura;
Pojemnik/worek **zielony** – szkło;
Pojemnik/worek **brązowy** – bioodpady;
Pojemnik **czarny** – niesegregowane (zmieszane) odpady.

TWORZYWA SZTUCZNE I METALE

WRZUCAMY:



- ✓ puste butelki plastikowe po środkach spożywczych;
- ✓ plastikowe puszki po napojach oraz koszyczki po owocach;
- ✓ plastikowe opakowania po chemii gospodarczej (z wyłączeniem opakowań po substancjach niebezpiecznych);
- ✓ plastikowe opakowania po kosmetykach i środkach czystości (z wyłączeniem opakowań po substancjach niebezpiecznych);
- ✓ plastikowe opakowania po żywności (np. kubki po jogurtach, margarynach);
- ✓ folie i torebki z tworzyw sztucznych;
- ✓ styropian opakowaniowy (np. po sprzęcie RTV, AGD);
- ✓ zakrętki metalowe;
- ✓ puszki po napojach i konserwach;
- ✓ inne opakowania stalowe i aluminiowe;
- ✓ drobny złom żelazny i metale kolorowe;
- ✓ drobne zabawki plastikowe (z wyłączeniem zabawek zawierających elektronikę);
- ✓ opakowania kartonowe po mleku, sokach i daniach spożywczych (np. zupy, passaty, sosy);
- ✓ dziurawe garnki i czajniki (metalowe).

NIE WRZUCAMY:

- butelek i pojemników z zawartością;
- opakowań i butelek po olejach i smarach, płynach chłodniczych;
- opakowań po środkach chwasto- i owadobójczych;
- opakowań po medykamentach;
- opakowań z resztkami po jogurtach, masłach, margarynach;
- strzykawek;
- części plastikowych ze sprzętu AGD i RTV (obudowy po monitorach, telewizorach, elektryczne czajniki itp.);
- zużytych artykułów medycznych;
- opakowań po olejach silnikowych,
- części samochodowych;
- puszek i pojemników po farbach i lakierach;
- zużytych baterii i akumulatorów;
- opakowań po nawozach;
- odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Pamiętaj!
Zawsze wrzucaj opakowania opróżnione z zawartości.
Zgniataj plastikowe butelki przed wrzuceniem.
Zgniataj aluminiowe puszki przed wrzuceniem.

PAPIER I TEKTURA

WRZUCAMY:

- ✓ gazety i czasopisma;
- ✓ papier szkolny i biurowy;
- ✓ zeszyty, kartki;
- ✓ książki w miękkich okładkach lub z usuniętymi twardymi okładkami;
- ✓ torby i opakowania papierowe;
- ✓ papier pakowy;
- ✓ tekturę i kartony;
- ✓ ścinki drukarskie;
- ✓ foldery, katalogi, ulotki niewoskowane.



NIE WRZUCAMY:

- zabrudzonego lub tłustego papieru;
- papieru połączonego z innym materiałem np. z folią;
- papieru termicznego i faksowego;
- kalek technicznych oraz papierów przebitkowych np. rachunki, faktury;
- opakowań kartonowych z zawartością;
- papierowych wkładów wodoodpornych;
- pieluch jednorazowych, art. Higienicznych, podpasek;
- opakowań po mlekach i sokach (tetra pak);
- papierowych worków po nawozach, cemencie i innych materiałów budowlanych;
- zatłuszczonych jednorazowych opakowań z papieru i naczyń jednorazowych;
- papieru lakierowanego i powleczonego folią.

Pamiętaj!
Przed wrzuceniem odpadów z papieru i tektury do pojemnika/worka usuń z nich metalowe, plastikowe lub szklane części.

SZKŁO

WRZUCAMY:

- ✓ szklane opakowania po żywności (opróżnione z zawartości);
- ✓ szklane butelki po napojach;
- ✓ szklane słoiki po przetworach (bez nakrętek);
- ✓ szklane opakowania po kosmetykach;
- ✓ szklane butelki po alkoholach;
- ✓ szklane flakony po perfumach (jeśli nie są wykonane z trwale połączonych kilku surowców).



NIE WRZUCAMY:

- opakowań po lekarstwach;
- ceramiki;
- doniczek;
- porcelany;
- fajansu;
- kryształów;
- szkła okularowego;
- szkła żaroodpornego;
- żarówek i świetlówek, reflektorów;
- opakowań po rozpuszczalnikach, olejach silnikowych;
- luster, witraży, szyb (np. okiennych, zbrojonych, samochodowych itp.);
- monitorów i lamp telewizyjnych;
- termometrów, strzykawek;
- zniczy z zawartością wosku;
- kapsli, zatyczek, zakrętek;
- szkła gospodarczego (misek szklanych, talerzy, szklanek z arkoroku itp.).

Pamiętaj!
Nie tłucz szkła przed wrzuceniem do pojemnika/worka.
Zawsze wrzucaj opakowania opróżnione z zawartości

BIOODPADY

WRZUCAMY:

- ✓ nieprzetworzone odpady o charakterze kuchennym (np. zgniłe warzywa lub owoce);
- ✓ odpady zielone (np. odpadki warzyw i owoców w tym obierki, ogryzki itp.);
- ✓ drobne gałęzie drzew i krzewów;
- ✓ skoszona trawa;
- ✓ liście;
- ✓ kwiaty cięte i doniczkowe;
- ✓ pocięte choinki bożonarodzeniowe;
- ✓ chwasty;
- ✓ skorupki jaj;
- ✓ niezaimpregnowane drewno;
- ✓ szyszki, trociny, korę drzew;
- ✓ fusy z kawy i herbaty.



NIE WRZUCAMY:

- mięsa i kości;
- zepsutej żywności;
- resztek jedzenia w płynie;
- owoców i warzyw przetworzonych konserwowo;
- odpadów pochodzenia zwierzęcego (np. odchody zwierząt, sierść, zanieczyszczone trociny, żwirku i piasku dla zwierząt);
- tłuszczy (np. zużyty olej jadalny);
- zlewek kuchennych;
- przetworzonych odpadów kuchennych (np. gotowane ziemniaki, pieczony kurczak, sałatka jarzynowa itp.);
- włosów, kości i ości;
- słomy, kamieni;
- płyt wiórowych i pilśniowych MDF;
- niedopałków papierosów;
- roślin porażonych chorobami grzybowymi, bakteryjnymi i wirusami;
- popiołu,
- wyciętych drzew,
- gałęzi o dużych rozmiarach.

NIESEGREGOWANE (ZMIESZANE)

WRZUCAMY:

- ✓ wszystkie odpady higieniczne (podpaski, wkładki higieniczne, pampersy, waciki, patyczki higieniczne, pielucho majtki, podkłady higieniczne);
- ✓ zimny popiół;
- ✓ zużyte ręczniki papierowe;
- ✓ zepsuta i przetworzona żywność;
- ✓ tubki po paście do zębów;
- ✓ szczoteczki do zębów;
- ✓ maszynki do golenia;
- ✓ wilgotny i zabrudzony papier;
- ✓ mokra i brudna folia spożywcza;
- ✓ papier do pieczenia;
- ✓ chusteczki nawilżające;
- ✓ odchody zwierząt domowych;
- ✓ worki do odkurzacza, kurz ze zmiotki;
- ✓ potłuczone szkło i naczynia, bombki choinkowe;
- ✓ zabrudzone tacki aluminiowe i styropianowe;
- ✓ odpady mięsne i rybne (kości i ości);
- ✓ włosy, sierść zwierząt;
- ✓ niedopałki papierosów;
- ✓ żwirek z kuwet dla zwierząt;
- ✓ długopisy, flamastry, kredki;
- ✓ modelina, plastelina, farby plakatowe;



NIE WRZUCAMY:

- odpadów przeznaczonych do segregacji (papier, metale, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe);
- odpady niebezpieczne;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- odpady budowlane i rozbiórkowe;
- zużyte opony;
- odpady ulegające biodegradacji;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- zużyte baterie i akumulatory;
- odpadów pochodzących z działalności rolniczej, gospodarczej i przemysłowej;
- części samochodowych;
- odpadów medycznych i weterynaryjnych.

Kompostownik - czyli na czym polega przydomowe kompostowanie.

Przez kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostownikach przydomowych rozumie się przetwarzanie odpadów organicznych przy wykorzystaniu drobnoustrojów na naturalnej zasadzie zamkniętego obiegu materii w środowisku, przy zachowaniu odpowiedniego stopnia wilgotności i dostępu powietrza oraz przy obecności mikroorganizmów, grzybów i niektórych bezkręgowców.

Kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne prowadzi się w szczególności w gotowych kompostownikach ogrodowych lub w drewnianych kompostownikach o budowie ażurowej, wykonanych z desek lub zaimpregnowanych belek, ułożonych tak, aby zapewnić dostęp powietrza do warstw kompostu a także w formie pryzmy, gdzie materiał biodegradowalny układa się warstwowo.

Kompostowanie w gospodarstwach domowych jest prostą, najtańszą oraz zgodną z naturalnymi procesami metodą zmniejszenia ilości odpadów organicznych pochodzenia roślinnego. Pozwala uniknąć wysokich kosztów związanych z transportem odpadów oraz zapewnia kontrolę materiału wykorzystywanego do kompostowania.

Jakie warunki sprzyjają kompostowaniu?

Kompostownik powinien się znajdować w przewiewnym, zacienionym i chronionym przed nadmiarem deszczu miejscu. Nie stawiamy kompostownika na betonie, lecz na „otwartej" glebie. Także jego boki nie powinny być całkowite zamknięte. Szpary i otwory są niezbędne, by dżdżownice i pożyteczne organizmy bez problemu przedostały się do kompostu. Wtedy będą pracować i współpracować z różnymi bakteriami, na wysoką jakość humusu który jest doskonałym nawozem roślin, który z pewnością doceni każdy ogrodnik.

Wiosna i jesień, kiedy jest wilgotno i ciepło, to dobre warunki na zakładanie własnego kompostownika. Materiały do kompostowania są wszędzie wokół. Tych z ogrodu mamy pod dostatkiem: skoszona trawa, opadłe liście, resztki obumarłych roślin z rabat kwiatowych. Ponad 90% wytwarzanych śmieci w ogrodzie możemy przetworzyć we własnym zakresie. Stanowią prawie połowę wszystkich odpadów w gospodarstwie domowym.

Co wrzucić do kompostownika?

Skoszoną trawę, chwasty pozbawione nasion, opadłe liście, rozdrobnione gałęzie, obierki warzyw i owoców – ale nie cytrusów, których skórki przesiąknięte są chemicznymi środkami konserwującymi, muł i glon z oczka wodnego, podartą tekturę, papier, fusy z kawy i herbaty, które przywabiają do kompostu dżdżownice.

Czego nie wrzucać do kompostownika?

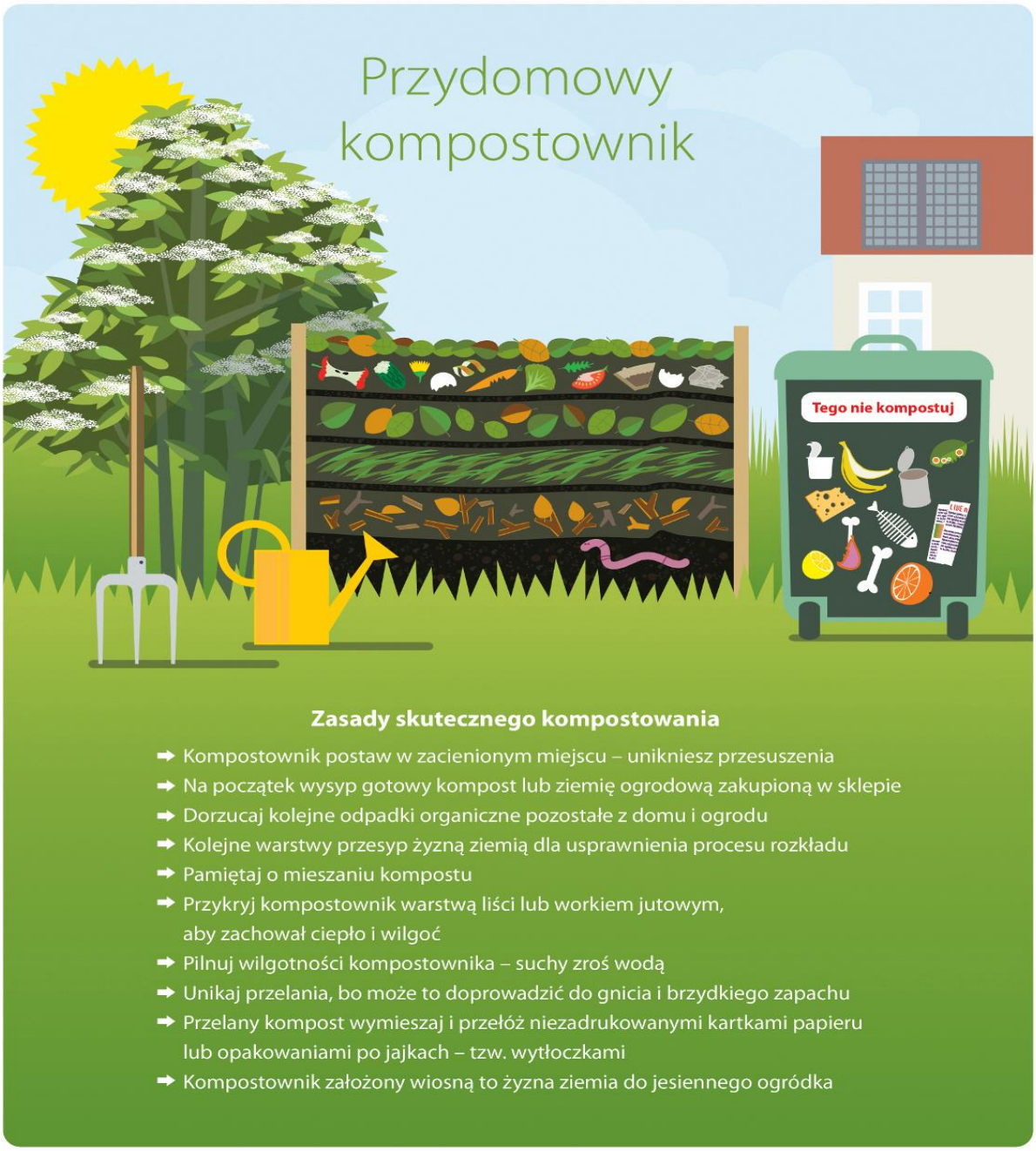
Nadgniłych czy uszkodzonych przez choroby i szkodniki resztek roślinnych, pędów roślin z plamami, przebarwieniami czy naroślami, liści porażonych przez choroby, kości, resztek jedzenia w płynie, niedopałków.

Komu przysługuje ulga z tytułu posiadanego kompostownika?

Właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujący bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym

mogą skorzystać ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Zwolnienie w części z opłaty polega na zmniejszeniu wymiaru opłaty o kwotę 5,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca. Warunkiem częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest złożenie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zawierającej oświadczenie, że bioodpady stanowiące odpady komunalne będą zbierane w sposób selektywny i kompostowane z wykorzystaniem własnego kompostownika.

Zachęcamy mieszkańców Gminy do zakładania kompostowników na terenie swoich nieruchomości i wykorzystywania kompostu jako nawozu naturalnego w przydomowych ogródkach.



Odpady problemowe – i co dalej?

Nie wszystkie odpady mogą być składowane i utylizowane wraz z pozostałymi wytwarzanymi na co dzień w gospodarstwie domowym. Te, które ze względu na szkodliwy wpływ na środowisko, gabaryty lub trudności pojawiające się przy ich utylizacji, wymagają specjalnego traktowania, nazywamy odpadami problemowymi.

Według obowiązujących przepisów za odpady problemowe możemy uznać między innymi:
odpady wielkogabarytowe: do tej grupy zalicza się przede wszystkim meble, materace czy dywany. Poza tym jest to również stary sprzęt sportowy (na przykład rowery bądź narty), akwaria, zabawki lub akcesoria kuchenne (o ile nie są zasilane elektrycznie),
elektrośmieci: mowa o starym sprzęcie RTV i AGD, a także komputerach, telefonach, aparatach cyfrowych i innych urządzeniach elektronicznych. Do tej grupy zaliczamy także zużyte akumulatory i baterie,
zużyte opony: zarówno te samochodowe, jak i przeznaczone do rowerów, wózków dziecięcych, motocykli i innych pojazdów,
substancje niebezpieczne dla środowiska: między innymi środki ochrony roślin, przeterminowane leki i kosmetyki, oleje czy płynne paliwa. Również opakowania po takich substancjach.

Najprostszym i na ta chwilę jedynym sposobem na pozbycie się odpadów problemowych jest zawiezienie ich do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), czyli w miejsce, do którego właściciele nieruchomości położonych na terenie gminy Brudzeń Duży w ramach ponoszonej opłaty za zagospodarowanie odpadami mogą bezpłatnie dostarczyć wybrane frakcje odpadów komunalnych.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych znajduje się w miejscowości **Siecień 53B**, przy Oczyszczalni Ścieków w Siecieniu gm. Brudzeń Duży.
PSZOK otwarty jest w każdy poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek od 14:00 do 18:00, w sobotę od 10:00 do 14:00, w środę i dni ustawowo wolne od pracy PSZOK jest nieczynny.



W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) przyjmowane są bezpłatnie następujące rodzaje odpadów:

- ☺ papier i tektura, opakowania z papieru i tektury;
- ☺ szkło, opakowania ze szkła;
- ☺ tworzywa sztuczne, metale, odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- ☺ przeterminowane leki;
- ☺ chemikalia;
- ☺ odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym, w wyniku przyjmowania produktów leczniczych, w formie iniekcji i

prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;

- ☺ odpady niebezpieczne (farby, kleje, rozpuszczalniki itp.);
- ☺ zużyte baterie i akumulatory;
- ☺ zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kompletny);
- ☺ meble i inne odpady wielkogabarytowe (do 500 kg rocznie od jednego gospodarstwa domowego);
- ☺ odpady zielone (gałęzie, wycięte krzaki, tuje lub choinki ogrodowe, z wyłączeniem pni i karp drzew);
- ☺ zużyte opony (do 4 sztuk rocznie od jednego gospodarstwa domowego);
- ☺ odpady budowlane i rozbiórkowe (w tym gruz) – do 500 kg rocznie od jednego gospodarstwa domowego;
- ☺ styropian budowlany (czysty) do 4 worków o pojemności 240 litrów rocznie;
- ☺ tekstylia i odzież.



Eko-Mieszkaniec = świadomy konsument:

→ Pamiętaj, aby na zakupy brać własną torbę z materiału lub koszyk.

→ Kupując warzywa i owoce zapakuj je w wielorazowe siatki materiałowe, zamiast foliowych jednorazówek.

→ Zwracaj uwagę na opakowania produktów – staraj się unikać towarów wielokrotnie opakowanych z tworzyw sztucznych, lepsze dla środowiska są szklane, szczególnie zwrotne.

→ Ogranicz kupowanie produktów jednorazowych.

→ Zwracaj uwagę na opakowania zbiorcze, większe, dzięki temu wytworzysz mniej odpadów niż z kilku takich samych mniejszych produktów.

→ Sprawdzaj pochodzenie produktu – staraj się kupować produkty lokalne.

→ Kupuj produkty sezonowe – świeże owoce i warzywa wytworzone w regionie są smaczne i zdrowe.

→ Zwracaj uwagę na eko znaki – spróbuj kupować produkty wytworzone z surowców wtórnych i takie, które zostaną poddane recyklingowi.

→ Segreguj odpady – tylko odpady wyrzucone do odpowiedniego kosza mają szanse zostać poddane recyklingowi.

→ Ogranicz konsumpcję – kupuj towary niezbędne, staraj się nie ulegać reklamom produktów, które nie są Ci potrzebne.

→ Oddaj niepotrzebne ubrania i przedmioty osobom potrzebującym, zamiast je wyrzucać.

Urząd Gminy Brudzeń Duży
ul. Toruńska 2
09-414 Brudzeń Duży
Referat Środowiska i Rolnictwa
tel: 24 360 47 34