

Scenariusz I sesji młodzieżowej z okazji Dnia Ochrony Środowiska

Przewodnicząca

Dzień dobry.. Otwieram I sesję młodzieżową z okazji Dnia Ochrony Środowiska. Witamy gorąco wszystkich zebranych. Zgodnie z listą obecności w sesji uczestniczy 15 radnych, co stanowi kworum pozwalające na podejmowanie decyzji.

Panie, panowie radni przedstawiam program dzisiejszej sesji:

1. Omówienie problematyki odpadów i ich wpływu na środowisko.
2. Rady na odpady.
3. Wolne głosy i wnioski.
4. Podjęcie uchwały w sprawie ustalenia zasad i metod segregacji odpadów na terenie Gminy Piaski.
5. Program artystyczny.
6. Zakończenie sesji.

Kto z pań i panów radnych jest za przyjęciem porządku obrad?

Dziękuję

Kto jest przeciw?

Dziękuję

Kto się wstrzymał?

Dziękuję

5 czerwca przypada Dzień Ochrony Środowiska, dlatego chcemy promować zachowania nieszkodzące środowisku, poszerzać świadomość ekologiczną oraz pomóc w poprawie stanu środowiska w naszej gminie.

Postanowiliśmy więc zorganizować sesję. Naszym zadaniem jest zaprezentowanie problemu odpadów oraz sposobu ich wykorzystania.

Proszę o zabranie głosu mojego zastępcę.

I z – ca przewodniczącej

Każda rzecz ma swój początek i koniec i wcześniej czy później nawet najsolidniej uszyta sukienka czy najdroższy samochód staną się zużytym śmieciem .Podobnie śmieciami staną się w swoim czasie najlepsze nawet sprzęty domowe, butelki po napojach, tysiące opakowań, tony plastiku.

Wszystkie zużyte substancje lub przedmioty zwyczajowo nazywamy śmieciami, ale tak naprawdę powinniśmy używać określenia „odpady”. W Polsce obowiązuje Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 roku z późniejszymi jej zmianami z dnia 29 lipca 2005 roku. Według niej „odpady oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza pozbyć się lub do ich pozbycia się jest obowiązany”, powstającą w wyniku działalności gospodarczej i bytowej człowieka, nieprzydatną w miejscu lub czasie, w którym powstała.

Zastanówmy się jak dzielimy odpady?.....Może ktoś spróbuje dokonać ich podziału?

Radny 1: Kryteria, według których można podzielić odpady są liczne. Najprostsze i bardzo ogólne podziały to np.

- odpady stałe i płynne
- suche i mokre

Zgodnie z cytowaną Ustawą odpady dzielimy na:

- przemysłowe
- komunalne
- niebezpieczne

Przemysłowe – to odpady powstające w wyniku procesów produkcyjnych czy przemysłowych i nie będące odpadami niebezpiecznymi.

Niebezpieczne-to te, które ze względu na swoje pochodzenie, skład chemiczny, biologiczny

lub inne właściwości i okoliczności stanowią zagrożenie dla życia, zdrowia lub środowiska.

Odpady niebezpieczne powstają zarówno w sektorze gospodarczym jak i w gospodarstwach domowych.

Pośród odpadów niebezpiecznych można wyróżnić grupy odpadów wymagające szczególnych zasad postępowania. Do odpadów tych należą:

- odpady zawierające PCB (polichlorowane bifenyle)
- odpady azbestowe
- oleje smarowe
- baterie i akumulatory
- odpady medyczne i weterynaryjne

Nas najbardziej chyba interesują odpady **komunalne** - powstające w gospodarstwach domowych. Do odpadów tych zaliczane są także odpady nie zawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Przewodnicząca: Dziękuję. Proszę o zabranie głosu

Radny 2: Większość z nas nie zastanawia się ani nie zdaje sobie sprawy z tego, jaką szkodę wyrządza środowisku wyrzucając śmieci. Środowiskowe zagrożenia ze strony odpadów komunalnych daleko wykraczają poza to co „widać i czuć” tj. niszczenie walorów estetycznych krajobrazu, zanieczyszczenie atmosfery i naruszenie szaty roślinnej.

Wysypiska (szczególnie „dzikie”) lokowane są najczęściej w naturalnych obniżeniach terenu, w pobliżu cieków i zbiorników wodnych lub w rozmaitych wyrobiskach. Z tego wynikają częste przypadki chemicznego i mikrobiologicznego zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych, nieraz zagrażające lokalnym ujęciom wody pitnej. Odpady komunalne są zwykle zakażone mikroorganizmami chorobotwórczymi (czerwonką, dudem brzuszny i innymi). Źle eksploatowane wysypisko jest dogodnym miejscem żerowania owadów, gryzoni i ptaków mogących rozprzestrzeniać drobnoustroje. Jak już wspominaliśmy wcześniej, w gospodarstwach domowych powstają także odpady niebezpieczne, które trafiają na wysypiska śmieci.

Wiecie ile wytwarzamy odpadów komunalnych?

Przewodnicząca: Proszę o zabranie w tej sprawie głosu

.....

Radny 3: Statystyczny mieszkaniec Polski wytwarza rocznie około 320 kg tj. 1,3 m³ odpadów komunalnych. Z tego około 210 kg przypada na resztki produktów spożywczych, papier i inne nieprzetworzone materiały organiczne. Pozostałe to głównie szkło, tworzywa sztuczne i metale.

Jeżeli każdy Polak wyrzuci 1 słoik po dżemie w ciągu roku, to na śmietnisko trafi 10 000 000 kg szkła. Rozkład plastikowej butelki wyrzuconej na śmietnik może trwać nawet do 500 lat.

Przewodnicząca: spróbujemy zatem odpowiedzieć na pytanie: Co robić, aby ograniczyć ilość powstających śmieci? O głos poproszę

Radny 4: Zaczniemy od najpopularniejszych odpadów jakimi są papierowe przedmioty- nieodzowne elementy życia każdego z nas. Książki, zeszyty, notatniki, gazety, pocztówki, plakaty, bilety, papeterie, chusteczki higieniczne, serwetki, pudła. Wszystko to wykonane jest z papieru. Papier służy człowiekowi nieprzerwanie już ponad 1900 lat. Sposób jego produkcji został wynaleziony w roku 105 n. e. w Chinach. Wynalazcą był Caj Lun, który do wyrobu papieru wykorzystał wodną zawiesinę rozdrobnionej, zmielonej kory i łyka morwowego. Podstawą współczesnej produkcji papieru są włókna celulozowe, pochodzące z chemicznego przerobu drewna- w Polsce z sosny, świerku, brzozy, topoli i buka.

Przewodnicząca: *Zastanówmy się co możemy zrobić, aby zmniejszyć ilość wyrzucanego na śmietnik papieru?*

Radny 5:

wybieraj produkty o prostszych, lżejszych opakowaniach,

- przy drobnych zakupach nie bierz nowej, papierowej torebki ze sklepu-użyj starej, wcześniej otrzymanej,
- unikaj jednorazowych kubków i talerzy, używaj serwetek i ręczników z lnu lub bawełny,
- druga strona zapisanego papieru doskonale nadaje się do robienia drobnych notatek oraz zapisywania informacji telefonicznych,
- zachowaj do powtórnego użycia tekturowe pudła oraz papier opakunkowy,
- nie używaj papieru kredowego- nie jest to wartościowy surowiec wtórny,
- oddaj koledze lub koleżance przeczytaną gazetę,
- gromadź papier oddzielnie, nie wyrzucaj go do kosza na śmieci- zamiast tego zanieś go do punktu skupu makulatury.

Radny 6: Wbrew pozorom, czynności związane ze zmniejszeniem ilości zużywanego papieru są proste, potrzeba tylko dobrej woli każdego z nas. Oszczędzając papier i oddając go na makulaturę chronimy nasze środowisko.

Czy wiecie, że wyprodukowanie 1 tony papieru powoduje ścięcie od 10-18 drzew, zużycie 7,6 tys. KW energii, zanieczyszczenie 440 tys. l. wody. Dużo mniej kosztuje wyprodukowanie papieru z makulatury, który może być nie tylko papierem toaletowym czy pakunkowym, ale z powrotem czystą, białą kartką papieru! Pamiętajmy, iż włókna celulozowe z których produkowany jest papier, są na tyle mocne, że mogą być nawet 6 razy powtórnie wykorzystane. Zbierając makulaturę dostarczamy fabrykom surowiec na papier, który zostanie wyprodukowany:

- bez konieczności ścinania drzew,
- przy zużyciu mniejszej ilości wody (oszczędność prawie całej wanny wody na 1 kg wyprodukowanego papieru)
- zmniejszając zanieczyszczenie powietrza przez papiernie o 75%
- przy mniejszej ilości odpadów (średnio 30% mniej zanieczyszczeń)

Ponowne wprowadzenie do obiegu stosu gazet o wysokości 125 cm. oszczędza 6 metrową sosnę.

150 letni buk posiada około 200 tys. liści o łącznej powierzchni 1200 m². W czasie jednego słonecznego dnia wytwarza on tyle tlenu, ile potrzebuje 40 ludzi w ciągu całej doby. Kiedy takie drzewo zginie, aby wyrównać straty, potrzeba posadzić kilka tysięcy młodych buków...

Zastanów się nad tym! Wiele zależy od Ciebie!

Przewodnicząca: Kolejnym problemem, który poruszymy są metale. Nasze mieszkania to swoisty magazyn złomu- żelazka, pralki, kuchenki, miksery, sztucce, naczynia kuchenne, puszki. Wszystko to metal. Jego stosy rosną na wysypiskach śmieci w ogromnym tempie. Ludzie zamieniają lasy, potoki i brzegi rzek w swoiste cmentarzyska złomu.

Radny 7: Metalami, które zbyt często trafiają do kosza na śmieci, są aluminiowe puszki po napojach. Po raz pierwszy pojawiły się na rynku w 1960 roku- nikt wówczas nie przypuszczał, że czeka je taka światowa kariera. Ze względu na swoje właściwości glin jest coraz częściej wykorzystywany w przemyśle spożywczym. Nie ma bowiem innego metalu posiadającego tyle korzystnych cech: jest lekki, trudno ścieralny, nieprzepuszczający zapachu, substancji płynnych ani promieni (fal)światlnych. Łatwo zmienia temperaturę i nie ulega korozji.

Wyobraźmy sobie, że każdy z 40 mln. Polaków wyrzuci tylko 1 puszkę po piwie, napoju, dezodorancie - to w ciągu roku powstanie góra odpadów aluminium o objętości 91 600 m³ (obj. 10 budynków szkolnych).

Przewodnicząca: *Co można uzyskać dzięki wykorzystaniu złomu aluminiowego?*

Radny 8 :

95% oszczędności energii, co przy wysokiej energochłonności tej produkcji, stanowić może ogromny wkład w zmniejszenie zużycia energii w gospodarce, (do uzyskania 1 kg aluminium potrzeba 20 kWh energii elektrycznej),

- ograniczenie emisji toksycznych pyłów i gazów- zwłaszcza fluoru,
- zmniejszenie zanieczyszczenia wody o 97 %,
- zmniejszenie ilości odpadów wywożonych na śmietniska. Zbieranie aluminiowego złomu nie pochłania wiele czasu, ani miejsca (puszki po napojach wystarczy zgnieść)- ma zaś ogromny wpływ na ochronę środowiska i przynosi duże korzyści ekologiczne,
- zanim dokonasz w sklepie zakupu napoju w aluminiowym opakowaniu- zastanów się czy nie ma go w opakowaniu ze szkła, najlepiej w butelce zwrotnej. Do produkcji puszek aluminiowych zużywa się 14 razy więcej energii aniżeli do produkcji szkła. Miej również świadomość, że w wielu krajach sprzedaż puszek aluminiowych do napojów jest obciążona wysokimi opłatami ekologicznymi. W Danii ich sprzedaż jest zabroniona.

Przewodnicząca:

Następnym problemem naszej dyskusji są tworzywa sztuczne tzw. plastiki. Powstają w wyniku przeróbki ropy naftowej- nieodnawialnego surowca, którego zasoby kurczą się w zastraszająco szybkim tempie. Natomiast światowa produkcja tworzyw sztucznych rośnie.

Radny 9 : Tworzywa sztuczne znalazły zastosowanie m. in. w budownictwie, do wytwarzania części maszyn, przyrządów, artykułów gospodarstwa domowego, opakowań, odzieży. Zwłaszcza kolorowe, lekkie, o różnorodnych kształtach opakowania, traktowane jak swoisty wyraz nowoczesności, zawładnęły światem. Są one najczęściej jednorazowe, stają się więc bezużytecznym śmieciem, zaraz po zakupie zapakowanego w nim towaru. Nie zastanawiamy się nad tym, jak dużo, tylko w ciągu jednego dnia, „na swojej drodze” w domu czy w szkole, spotykamy takich plastikowych opakowań. Tubka pasty do zębów, opakowanie po mleku czy jogurcie, torebki na drugie śniadanie, opakowanie po mazakach, plastikowe okładki zeszytów czy książek, obudowy długopisów itd.

Przewodnicząca: *Zużyte plastiki wyrzucane są do koszy na śmieci, spalane? kto ustosunkuje się do tej sprawy?*

Radny 10: Obydwa wymienione sposoby pozbywania się opakowań z tworzyw sztucznych są w efekcie bardzo uciążliwe dla środowiska. Wywożenie ich na wysypiska śmieci, powoduje znaczny wzrost objętości odpadów, góry śmieci rosną, składowiska szybciej się zapełniają, są krócej użytkowane. Plastik to odpad na wieki! Czas rozkładu w środowisku naturalnym sięga setek lat (nawet do 500- 600 lat), a w czasie jego powolnego rozpadu do gleby przenikają substancje toksyczne, które wcześniej zostały wykorzystane w produkcji jako stabilizatory czy usztywniacze. Dlatego wyrzucane byle gdzie tworzywa sztuczne; przy drodze, do lasu, do rzeki będą tam leżeć jeszcze przez wiele pokoleń zatruwając środowisko.

Spalanie tych odpadów jest jeszcze bardziej niebezpieczne. Wraz powstającymi dymami, do atmosfery wydzielają się szkodliwe, trujące związki, a zwłaszcza rakotwórcze dioksyny - chloroorganiczne związki, toksycznością wielokrotnie przewyższające cyjanek potasu.

Przewodnicząca: *Jaki więc byłby najlepszy sposób utylizacji tych odpadów?*

Radny 4 : Przeznaczenie tworzyw sztucznych jako surowca do powtórnego wykorzystania to dobry, ale kosztowny sposób. Np. butelki PET dzięki specjalnym urządzeniom przerabia się na granulację, którą łatwo wykorzystać do produkcji butelek, folii, opakowań, osnowy do dywanów, produkcji krawatów itd. Niestety, niewiele zakładów w Polsce zajmuje się, właśnie m. in. ze względu na wysokie koszty, przetwarzaniem PET.

Jak widzicie, tworzywa sztuczne, to bardzo uciążliwy odpad. Uczniowie prowadzą prace nad wyprodukowaniem materiałów, które mogłyby zastąpić plastik.

Dlatego, kupując produkty wybierajmy te, które są w szklanych opakowaniach zamiast w plastikowych. Opakowania szklane nadają się przecież w 100% do ponownego użytku. Każda butelka po umyciu może być napełniona 15 razy, zaś w przypadku rozbicia staje się pełnowartościowym surowcem, z którego wytapia się nowe wyroby- to materiał, który może być jeszcze wykorzystywany nieograniczoną ilość razy. Produkcja szkła ze stłuczki szklanej odbywa się w temperaturze 1300°C, gdy pierwotna produkcja wymaga 1500°C. Daje to:

- 30% oszczędności energii,
- ogranicza wydobycie surowców naturalnych, a tym samym zmniejsza stopień dewastacji środowiska naturalnego, (na wyprodukowanie 1 tony szkła potrzebujemy 800 kg piasku, 280 kg, wapnia, 230 kg sody, 30 kg kolorantów),
- zmniejsza o połowę zanieczyszczenie wody, wykorzystywanej w procesie wytapiania szkła.

Każda szklana butelka ponownie wprowadzona do obiegu, pozwala zaoszczędzić taką ilość energii, jakiej potrzeba do zaświecenia 100-watowej żarówki przez 4 godziny. Ale uwaga!!! Wyprodukowane szkło, nawet z upływem czasu, nie ulegnie rozkładowi! Pamiętajmy o tym, wyrzucając szklane opakowania do zwykłego kosza na śmieci, z którego mogą trafić tylko na wysypisko.

Przewodnicząca : Kolejnym problemem, który jeszcze chcemy poruszyć, są toksyczne odpady w naszych domach. Są to odpady niebezpieczne. Należą do nich baterie, rtęciowe świetlówki, przeterminowane lekarstwa, farby, lakiery, kleje oraz opakowania po nich, akumulatory i zużyty olej samochodowy, środki ochrony roślin oraz opakowania po nich. Jakże często nie zdajemy sobie sprawy ze szkodliwości tego rodzaju odpadów.

Radny 11: Czy wiecie, że jedna tylko bateria może zanieczyścić 400 l wody lub 1 m³ gleby. Najgroźniejsze są baterie cynkowo-rtęciowe stosowane w zegarkach i kalkulatorach, zawierają aż 30% rtęci. Rtęć kumuluje się w wątrobie, nerkach, mózgu. Przenika przez łożysko, jest częściowo wydzielana z mlekiem matki. Powoduje denaturację białek, inaktywację enzymów, uszkodzenia tkanek np. nerek i mózgu oraz choroby skóry. Powoduje również uszkodzenia obwodowych nerwów czuciowych. Natomiast 1 litr oleju silnikowego może zanieczyścić 5 tysięcy litrów wody, nawet jeśli przesiąknie tam z gleby. Szkodliwe jest również spalanie olejów, ponieważ palące się oleje wydzielają do atmosfery niebezpieczne dla zdrowia związki. Także farby i środki ochrony roślin zawierają szereg trujących substancji, które mogą powodować skażenie wód i gleby. Gromadząc się w roślinach i w ciałach zwierząt mogą doprowadzić do wielu chorób człowieka. Trzeba również pamiętać, że płyn akumulatorowy-elektrolit- to silnie żrący i trujący kwas siarkowy.

Przewodnicząca: *Co w Waszym domu robicie ze zużytymi tego rodzaju odpadami? Kto ma dobre rady?*

Radny 12: *dobrze jest*

- zużywać całość produktu, nie zostawiać niczego w opakowaniu,
- zamiast jednorazowych baterii kupować baterie nadające się do ładowania,
- sprawdzać datę ważności lekarstw i w przypadku, gdy z pewnością ich nie wykorzystasz, przekazać je aptece- jest przecież tak wiele osób, które ich potrzebuje,
- należy pamiętać, że wylewanie silnie toksycznych produktów bezpośrednio do kanalizacji może zniszczyć życie pożytecznych mikroorganizmów biorących udział w oczyszczaniu biologicznym ścieków
- używać takich środków czyszczących do naczyń, które ulegają biodegradacji.

Przewodnicząca: Ostatnią grupą odpadów, którą się dzisiaj zajmiemy są odpady organiczne. To one stanowią ponad 30% zawartości naszych koszy na śmieci. Są to głównie odpadki kuchenne pochodzenia roślinnego i zwierzęcego, wilgotny lub zabrudzony papier.

Co możemy z nimi zrobić?

Radny 13 Kompostowanie to dobry sposób unieszkodliwiania odpadów. Polega na kontrolowanym, biochemicznym rozkładzie substancji organicznych zawartych w odpadach stałych, przebiegającym w warunkach tlenowych przy udziale licznych grup mikroorganizmów. Efektem końcowym tego procesu jest produkt podobny do gleby, wzbogacony w substancje humusowe i nawozowe. Przykładem najprostszej przydomowej kompostowni, czyli miejsca gdzie unieszkodliwia się odpady, może być drewniany kontener lub pojemnik, w którym kompostuje się odpady ogrodowe.

2 z-ca przewodniczącej: Przeanalizujmy teraz jeszcze raz zawartość naszych koszy na śmieci: Jak już mówiliśmy 32%-to odpady organiczne, 25%- papier i karton., 19% - śmieci nie nadające się odzyskiwać (pieluszki, materiały higieniczne, brudny papier, opakowania wielowarstwowe), 8%- szkło, 7%- puszki metalowe i aluminiowe, 6%- tworzywa sztuczne, 3%- tekstylia oraz wyroby włókiennicze. Jak widać:

- Co piąty śmieć w naszym koszu to papier.
- Ponad 70% zawartości naszego kosza to surowce wtórne, które można odzyskać oraz surowce organiczne, które można kompostować.

● Czy zastanawialiście się, co się dzieje z naszymi śmieciami? Niestety to co znika z naszych oczu nie znika ze środowiska naturalnego. Wyrzucone śmieci jedynie zmieniają miejsce swego pobytu.

Przewodnicząca: Oprócz składowania, kolejnym sposobem zagospodarowania odpadów jest ich spalanie. *Jakie możecie wymienić zalety i wady spalania odpadów?*

Radny 14:

- zmniejszenie ich początkowej objętości (od 10 do 30%)
- wykorzystanie energii zawartej w odpadach
- powstawanie trujących gazów i popiołów

Produktami ubocznymi spalania są:

- toksyczne żużle i popioły-ich materiałowe wykorzystanie nie jest możliwe ze względu na zawarte w nich szczególnie groźne dla zdrowia i środowiska związki
- niebezpieczne gazy i pyły,
- zanieczyszczona woda, która schładza popiół i żużel-woda opuszczająca spalarnie wzbogacona jest w fenole, cyjanki, fluorki oraz rakotwórczy arsen.

Niestety, dobrych spalarni nie ma. I niech nie zmylą nas hasła entuzjastów tej metody, iż dzięki wybudowanym nowoczesnym spalarniom, wyposażonym w nowoczesne technologie, bezpiecznie pozbywamy się odpadów. Po pierwsze- efektywność odzysku energii wydzielającej się podczas spalania sięga jedynie 15- 18%, gdy tymczasem ponowne wprowadzenie do obiegu odzyskanych materiałów pozwala zaoszczędzić od trzech nawet do pięciu razy więcej energii.

- Po drugie- na każde trzy tony spalonych odpadów przypada 1 tona pozostałości, których nie da się już w żaden sposób zagospodarować ani zneutralizować.
- Po trzecie- spalanie odpadów jest najdroższą metodą ich niszczenia.

Poza tym warto się zastanowić, czy niszczenie surowców, które można ponownie wykorzystać, jest rozsądne?

Radny 15: I tak doszliśmy do najskuteczniejszej metody zagospodarowania odpadów-gospodarczego ich wykorzystania czyli utylizacji. Utylizacja to wykorzystanie odpadów komunalnych i przemysłowych jako surowców do nowej produkcji. Jedną z form utylizacji odpadów jest **recykling**, tzn. odzyskiwanie surowców z materiałów odpadowych i wykorzystanie ich do produkcji, (zbiórka i ponowne wykorzystanie surowców wtórnych). Aby było to możliwe konieczne jest segregowanie śmieci!!!

Wójt: „Koncepcja systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Polsce”- dokument Ministerstwa Środowiska z listopada 2004 roku i ustawa o zmianie ustawy o odpadach z 29 lipca 2005 roku, nałożyły na gminę obowiązek zoorganizowania selektywnego zbierania odpadów niebezpiecznych, opakowaniowych, wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów z remontów.

Może pojawią się już w niektórych punktach naszej gminy kolorowe pojemniki z napisami : niebieski-„makulatura”, biały- „szkło bezbarwne”, zielony- „szkło kolorowe”, żółty- „tworzywa sztuczne”, czerwony- „metale”.

Myślę, że to dobry pomysł. Proszę więc radnych o głosowanie w tej sprawie.

Przewodnicząca: Proszę Państwa zgodnie z propozycją pana Wójta głosujemy. Kto jest za tym, aby w naszej gminie pojawiły się kolorowe kubły na odpady..... Przegłosowane! Gratuluję wszystkim.

Myślę, że najważniejsze problemy związane z odpadami poruszyliśmy na naszej sesji.

Czy ktoś z państwa chce jeszcze zabrać głos?

Radny 6: W trakcie naszego spotkania zaproponowano wiele rozwiązań pozwalających zmniejszyć ilość odpadów. Oczywiście, najbardziej korzystnym i trwałym sposobem rozwiązania problemu odpadów jest unikanie ich powstawania. Nasza droga do zmniejszenia ilości śmieci w domowym koszu zaczyna się już w sklepie. Moment zakupu to decydująca chwila.

- Kupując produkty zwróć uwagę na ich opakowania i na to, co jest na nich napisane. Kupuj towary ze znaczkami ekologicznymi, gdyż zostały one tak wyprodukowane, by stanowiły najmniejsze zagrożenie dla środowiska.
- Wybieraj produkty, które nie mają zbędnych opakowań. Czy pasta do zębów musi znajdować się w dodatkowym tekturowym pudełku? Czy chleb zapakowany w woreczek foliowy smakuje inaczej niż ten, który zapakowany jest w woreczek i dodatkowo w reklamówkę przy kasie?
- Kupując dezodoranty, perfumy, lakiery w aerozolu, sprawdzaj, czy są one przyjazne środowisku.
- Wybieraj środki do prania, które nie zawierają fosforanów. W ten sposób chronisz m. in. wody przed eutrofizacją.
- Nie zapomnij wybierając się do sklepu zabrać swojej lnianej torby na zakupy. Można też wielokrotnie użyć toreb foliowych.
- Zredukuj ilość zużywanego przez siebie papieru w domu i w szkole. Staraj się wykorzystać obie strony kartki. W punktach kserograficznych proś i sam kseruj dwustronnie.
- Korzystaj z gazet i magazynów razem z sąsiadem lub przyjacielem.
- Staraj się używać i kupować produkty wielokrotnego użytku zamiast jednorazowych. Zamiast jednorazowych baterii kupuj baterie nadające się do ładowania tzw. akumulatorki wraz z ładowarką - ich stosowanie jest tańsze i do tego zmniejsza ilość trujących odpadów (kadmu, rtęci i innych).
- W miarę możliwości stosuj w domu zasilacze do odbiorników radiowych, magnetofonów czy walkmanów.

Radny 7: Pamiętaj o wielokrotnym wykorzystaniu.

- Unikaj jednorazowych kubków, talerzy, sztućców i ręczników. Poproś, by w miejscu gdzie się codziennie stołujesz podawano Ci jedzenie w naczyniach wielokrotnego użytku.
- Zamiast napojów w jednorazowych opakowaniach kupuj soki, kefir w szklanych butelkach.
- Ubrania i buty w których już nie chodzisz ze względu na twój zmienny gust, wrażliwość na modę lub bezlitosny hormon wzrostu - który z roku na rok skraca rękawy, mogą okazać się niezastąpione dla innych osób.
- Sprzęt, oraz urządzenia gospodarstwa domowego, które jeszcze są sprawne a których Ty i Twoja rodzina już nie używa czy nie potrzebuje jak np. fotele, kuchenki, meble, wanny, żelazko itp. można przekazać komuś innemu. Pomyśl o osobach przebywających na utrzymaniu państwa: w domach dziecka, w domach samotnych matek, w schroniskach dla bezdomnych.

Radny 1: A przede wszystkim PONOWNE PRZETWARZANIE SUROWCÓW – RECYKLING

Nie wszystkich odpadów można uniknąć, tak jak nie wszystkie rodzaje produktów poddaje się wielokrotnemu użyciu. Odpady, których nie da się uniknąć ani używać wielokrotnie, należy poddać segregacji, aby odzyskać te, które nadają się do ponownego przetworzenia, czyli recyklingu. Tak więc:

- segreguj śmieci,
- odzyskuj surowce wtórne,
- prowadź edukację ekologiczną wśród sąsiadów i znajomych.

Przewodnicząca: Zapraszam teraz do obejrzenia programu pod tytułem „Gnomy z planety Gnu” w wykonaniu członków Klubu Przyjaciół Książki działającego w Zespole Szkół w Piaskach pod opieką pani Anny Działdowskiej.

(Program artystyczny)

Przewodnicząca: Dziękuję koleżanką i kolegą za prezentację programu artystycznego. Zachęcam teraz Państwa do zapoznania się z wynikami ankiety przeprowadzonej przez uczniów gimnazjum na terenie wybranych miejscowości Gminy Piaski na temat zasadności segregacji odpadów. Na ten temat proszę o głos Weronikę Lis.

.....
30 maja w ramach obchodów Dnia Dziecka a także naszego udziału w IV edycji konkursu „Czysty Las”, w czasie kolorowego przemarszu ulicami Piasków, zatrzymaliśmy się przed Urzędem Gminy i na ręce pani Przewodniczącej Rady Gminy, Ireny Różalskiej i pana Sekretarza, Wiesława Głapki złożyliśmy nasze petycje dotyczące dbałości o czystość gminy. Proszę obejrzeć krótki film z tego wydarzenia.

.....
Każdy z Państwa za chwilę otrzyma krótki instruktaż na temat segregacji odpadów, co i gdzie wrzucać a ja w imieniu młodzieży dziękuję Przewodniczącej Rady Gminy w Piaskach – pani Irenie Różalskiej oraz Wójtowi Gminy Piaski - panu Zenonowi Normanowi za umożliwienie przeprowadzenia dzisiejszego spotkania.

Z okazji zbliżających się wakacji życzę wszystkim zebranych słonecznych dni, wymarzonych podróży a po wypoczynku świeżości spojrzenia, trafnych wyborów, właściwych wniosków, uśmiechu, na co dzień.

Zamykam I młodzieżową sesję z okazji Dnia Ochrony Środowiska.