

WAŻNE ZAGADNIENIA

Z ZAKRESU SEGREGACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH

W roku bieżącym w **Walnych Zgromadzeniach Członków** naszej Spółdzielni odbytych na terenie miasta Biała Podlaska wzięły udział kierownik Zakładu Zagospodarowania Odpadów, który podzielił się z mieszkańcami bardzo ważnymi informacjami z punktu widzenia działania reprezentowanego przez niego zakładu. Swoje wypowiedzi ukierunkował na sprawy mające największy wpływ na ponoszone koszty związane z przetworzeniem odpadów, które z domostw trafiają na przysłowiowe „wysypisko śmieci”. Jasno wskazał, iż to tylko od mieszkańców zależy czy w przyszłości opłaty za śmieci wzrosną, a jeżeli tak to w jakiej wysokości. Dbłość o segregację jest bardzo ważna ponieważ w sytuacjach szczególnych dochodzi do uszkodzania bardzo drogich maszyn wykorzystywanych w procesie zagospodarowania odpadów.

Mając na uwadze powyższe stwierdzenia oraz uwzględniając wspólne stanowisko Zarządu Spółdzielni oraz kierownictwa Zakładu Zagospodarowania Odpadów czujemy się w obowiązku przekazać Państwu najistotniejsze zagadnienia w omawianym zakresie:

- do frakcji „Metale i Tworzywa Sztuczne” w żadnym wypadku nie należy wrzucać nawet drobnych elektrośmieci w tym np. zabawek zasilanych bateriami ponieważ tego typu przedmioty powodują pożary odpadów już przetworzonych co jest bardzo groźne dla całego zakładu. Dlatego też zużyte sprzęty elektryczne, różnego rodzaju zabawki posiadające układy elektroniczne oraz zużyte baterie należy wrzucać wyłącznie do pojemników na elektrośmieci. Pamiętajmy, że w baterii przeciętej przez nóż rozdrabiarki zachodzą reakcje chemiczne w efekcie czego w przeciągu niespełna dwóch minut następuje jej samozapłon, a w konsekwencji pożar w pojemniku z materiałem powstałym po przetworzeniu odpadów plastikowych.

Uczulamy więc, wszystko co ma baterie i elektronikę w swoim składzie jest elektroodpadem!!!

- kolejnym ogromnym problemem, który jest bardzo kosztowny dla Zakładu Zagospodarowania Odpadami jest zanieczyszczanie frakcji szkłem. Szkła nie należy wrzucać do żadnej innej frakcji niż tylko szkło. Rozbite kawałki szkła niszczą linię sortowniczą np. poprzez pocięcie taśmy transportowej, której wymiana to niejednokrotnie koszt kilkunastu tysięcy złotych. Szkło również jest problemem w komorach fermentacyjnych, ponieważ transportowane razem z biomasą przecina przewody. Wymiana uszkodzonych rur to również kosztowny wydatek kilkunastu tysięcy złotych. Nawet najnowocześniejsze linie sortownicze nie są w stanie wybrać rozdrobnionego szkła z innych frakcji, nie ma na to technologii. Podobnie jak szkło taśmę sortowniczą mogą niszczyć odpady budowlane np. kawałek płytki ceramicznej może przeciąć taśmociąg jak nóż.

W związku z tym szkło należy wrzucać wyłącznie do pojemników do tego przeznaczonych, natomiast odpady budowlane, opony, meble można wywieźć np. do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Rzeźnianej 31 lub do Zakładu Zagospodarowania Odpadów przy ul. Ekologicznej 1 - odpady dostarczone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbierane są nieodpłatnie!!!

- Następnym bardzo dużym problemem dla Zakładu Zagospodarowania Odpadów jest wrzucanie leków do frakcji Mokrej-Kuchennej, odpady te trafiają często do komory fermentacyjnej co z kolei powoduje zaburzenie procesu wytwarzania gazu z biomasy. W takich sytuacjach jedynym wyjściem aby proces fermentacji (w efekcie, którego powstaje biogaz) mógł zachodzić jest wyczyszczenie całej komory i ponowne jej załadowanie czystym nieskażonym lekiem materiałem biologicznie czynnym. Tego typu procedura wymaga poniesienia znacznych nakładów (koszt około 100tyś złotych), ponadto aby komora mogła zacząć pracować (produkować gaz) potrzeba ok. 3 miesięcy – w tym czasie nie jest produkowany gaz wykorzystywany do produkcji taniej i czystej energii.

W trakcie procesów kompostowania powstaje kompost SELKT-OPTYMAL z dostarczonych odpadów biodegradowalnych - zielonych, który następnie jest sprzedawany odbiorcom zewnętrznym zasilając dodatkowymi środkami Zakład Zagospodarowania Odpadów.

- Kolejnym problemem w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów są butelki plastikowe - aby linia segregująca mogła prawidłowo działać mieszkańcy muszą pamiętać o ich zgniataniu. W sytuacji gdy butelka jest zakręcona i niezgnieciona utrudnia to jej przemieszczanie się po linii sortowniczej – po prostu zamiast „jechać” na taśmie obraca się w miejscu. Ponadto ważne jest aby butelki nie były zakręcone – po pierwsze nakrętka wykonana jest z innego materiału niż butelka, po drugie w okresie zimowym potrafi zmienić swoją objętość (rozpręży się) czego efektem jest pęknięcie sprasowanych bloków z butelkami przygotowanymi do wywozu. Dlatego przed procesem recyklingu butelki plastikowe należy zgniatać i pozostawiać bez zakrętek. Zebrane plastikowe nakrętki można oddać na cele charytatywne (tego typu akcje prowadzone są często w szkołach).

- papier zbierany selektywnie nie może być wrzucany do pojemników do tego przeznaczonych w plastikowych reklamówkach lub opakowaniach innych niż papier. Inne materiały we frakcji „papier” powodują, że po dostarczeniu na teren Zakładu Zagospodarowania Odpadów muszą być poddawane czasochłonnemu procesowi ponownego doczyszczenia co generuje dodatkowe koszty, które w konsekwencji będą musieli ponieść mieszkańcy. Stąd też ogromna prośba aby szczególną uwagę przykładając do składu opakowań jakie są wrzucane do frakcji „papier”.

UWAGA Pamiętajmy, opakowania wielomateriałowe np. kartony po sokach lub mleku nie są frakcją „papier” tylko „tworzywa sztuczne i metale”!!!

- oleje i smary silnikowe, czy też części samochodowe nie mogą trafiać do osłon śmietnikowych – tego typu odpady należy dostarczać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych lub Zakładu Zagospodarowania Odpadów. W trakcie procesu przetwarzania omawianych materiałów dochodzi do uszkodzenia maszyn, przenośników i innych elementów linii technologicznych – co w konsekwencji naraża Zakład na znaczne straty finansowe, za które de facto zapłacą wszyscy mieszkańcy.

Jak widzimy wszyscy mamy ogromny wpływ na koszty związane z procesem utylizacji i zagospodarowania wytwarzanych odpadów komunalnych – dokładna i właściwa segregacja już w naszych domach stanowi pierwszy i bardzo istotny etap przetwarzania odpadów komunalnych. Dbajmy o środowisko i własne finanse poprzez rzetelną i odpowiedzialną segregację, szczególne znaczenie ma to w budynkach zamieszkania zbiorowego gdzie w wyniku niedbalstwa jednego mieszkańca konsekwencje finansowe mogą ponieść wszyscy tzn. „odpowiedzialność zbiorowa”.

