

Jaki wpływ na środowisko ma segregacja śmieci?

Świadomość ekologiczna Ślązaków, a także obywateli na całym świecie rośnie i bardzo dobrze. Takim sposobem, bytomianie segregują śmieci, decydują się ogrzewać swoje domy surowcem energetycznym, który jest przyjazny wobec naturalnego środowiska i wiele więcej. Wydawać by się mogło, że to nic takiego. Niemniej, odpowiednia segregacja śmieci ma ogromny wpływ na naturalne środowisko. Dlaczego? Szczegóły poniżej.



Dlaczego segregacja śmieci jest ważna?

Właściwa segregacja śmieci niesie za sobą wiele korzyści. Jedną z nich jest zmniejszenie liczb wysypisk śmieci. Jak to możliwe? A no, poprzez ograniczenie ilości odpadów, które trafiają na wysypisko śmieci. To właśnie one mają negatywny wpływ na naturalne środowisko. Przecież niewielkie ogniwa elektryczne (np. baterie) mogą się rozłożyć dopiero za około 100 lat! To nie koniec złych wiadomości. Baterie składają się ze szkodliwych pierwiastków, które przedostając się do naturalnego środowiska, mogą doprowadzać do skażenia wody gruntowej. Nie od dziś wiadomo, że przed obowiązkiem segregacji śmieci w kraju nad Wisłą na wysypiskach lądowały różne rzeczy: butelki, kartony, puszki, baterie, czy foliowe torby.

Korzyści płynące z właściwej segregacji śmieci jest znacznie więcej. Z jednej strony warunki bytowe dla roślin, zwierząt oraz ludzi ulegają poprawie. Z drugiej strony, odpowiednio posegregowane odpady są zdecydowanie lepszym surowcem nadającym się do recyklingu. Takim sposobem, można zaoszczędzić wodę i energię, które są niezbędne do wydobycia czy stworzenia nowych surowców.

Jak segregować śmieci?

Właściwy sposób segregacji śmieci dość jasno określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U. z 2017 r. poz. 19). Podstawową zasadą Jednolitego Systemu Segregacji Odpadów (tzw. JSSO) jest oddzielenie surowców odpadów, które już nie nadają się do kolejnego przetworzenia. Mieszkańcy Bytomia segregują swoje śmieci na:

- Szkło (np. butelki po napojach, słoiki, szklane opakowania po kosmetykach),
- Papier (np. papier biurowy, ulotki, zeszyty),
- Metale i tworzywa sztuczne (np. kartony po mleku, nakrętki, butelki plastikowe, worki foliowe),
- Odpady BIO (np. resztki jedzenia, kora drzew, trociny, kwiaty, odpadki warzywne i owocowe, gałęzie drzew i krzewów),
- Odpady zmieszane.

Mieszkańcy Bytomia, którzy mają jeszcze problemy z właściwą segregacją śmieci, powinni zapoznać się z instrukcją segregacji odpadów. Gdzie można ją znaleźć? Cóż, na oficjalnej stronie Urzędu Miasta w Bytomiu - www.bytom.pl/dla-mieszkanca/jak-segregowac-odpady.



gregowac-odpady. Odpady komunalne w Bytomiu są zbierane przez Konsorcjum firm FCC Polska Sp. z o.o. oraz Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej z Zabrze. Ich harmonogram pracy (tzn. harmonogram odbioru odpadów, harmonogram odpadów komunalnych z zabudowy jednorodzinnej na 2023 rok) można również sprawdzić na oficjalnej stronie Urzędu Miasta Bytom - <https://www.bytom.pl/dla-mieszkanca/odpady-komunalne>.



EcoHarmonogram

Mieszkańcy miasta Bytom mogą również kontrolować wywóz odpadów za pomocą bezpłatnej aplikacji EcoHarmonogram. Co takiego zawiera? Aplikacja między innymi udostępnia: informacje dotyczące prawidłowej segregacji śmieci, harmonogram odbioru odpadów komunalnych dla konkretnych punktów adresowych (aktualizowany na bieżąco), informacje o lokalizacji pojemników na elektrośmieci, adresy aptek przyjmujących przeterminowane leki. Dodatkowo aplikacja przypomina o terminach płatności za odbiór odpadów komunalnych, a także informuje o aktualnym stanie jakości powietrza w Bytomiu.

Co można oddać do PSZOK?

Dobre pytanie. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych znajduje się przy ulicy Jana Pawła II 10 w Bytomiu. PSZOK jest czynny od wtorku do piątku od godziny 11.00 do 18.00, w soboty od 9.00 do 13.00. Do PSZOK można oddać, takie odpady jak:

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte baterie i akumulatory pochodzące ze sprzętu gospodarstwa domowego,
- przeterminowane leki, opakowania po lekach,
- przeterminowane chemikalia (m.in. opakowania po farbach, tuszach, środki ochrony roślin, rozpuszczalniki, farby),
- zużyte opony - w ilości 8 sztuk na rok na nieruchomości/lokal mieszkalny,
- łącznie zbierane frakcje odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe,
- bioodpady,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe - w ilości do 1,5 Mg na rok na nieruchomości/lokal mieszkalny, tj. gruz ceglany, tynkarski, betonowy, ceramiczny, płyty kartonowo gipsowe, szkło okienne, potłuczona arma-



tura sanitarna, materiały izolacyjne, które powstały w trakcie samodzielnie wykonywanych prac remontowych wewnątrz lokalu mieszkalnego z wyłączeniem papy oraz innych pokryć dachowych, a także odpadów niebezpiecznych w szczególności azbestu,

- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
- odpady niebezpieczne.

PSZOK przyjmuje odpady tylko od mieszkańców miasta, którzy wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do gminy.

A co z elektrośmieciami?

Mieszkańcy Bytomia mogą oddać swoje elektrośmieci do jednego z 17 punktów (tj. czerwonych kontenerów) na elektrośmieci. Oznaczone kontenery znajdują się w różnych częściach miasta. Można do nich wrzucać takie odpady jak:

- sprzęt małogabarytowy, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 50 cm,
- małogabarytowy sprzęt informatyczny i telekomunikacyjny, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 50 cm,
- telefony komórkowe, GPS, kalkulatory kieszonkowe, routery, komputery osobiste, drukarki, telefony,
- zużyte baterie i akumulatory,
- małe AGD typu toster, suszarka, żelazko itd.
- Bytomianie mogą również oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do punktów zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, które są zlokalizowane przy:

- Al. Jana Nowaka Jeziorańskiego 25 (MB RECYCLING Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. k.),
- ul. Zabrzeńska 9 (MB RECYCLING Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. k.).



WFOŚiGW w Katowicach obchodzi 30-lecie!

W marcu br. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach obchodził swoje 30-lecie. Co w praktyce oznacza, że Fundusz już od trzech dekad modernizuje województwo, aby Ślązakom żyło się lepiej. Nie da się ukryć, że przez wiele lat to właśnie Śląsk kojarzył się z industrializacją, przemysłem ciężkim zanieczyszczającym naturalne środowisko.

Jak to się zaczęło?

WFOŚiGW w Katowicach rozpoczął swoją działalność w 1993 roku. Początkowo Fundusz pełnił rolę niewielkiej instytucji, która w pierwszych latach działalności skupiała się na wspieraniu wielkich trucieleń w dochodzeniu oraz uzyskiwaniu efektów ekologicznych, za sprawą różnorodnych projektów. Część kopalń oraz hut nie były w stanie spełnić ekonomicznych realiów. Takim sposobem wiele z nich zamknięto. Środowisko naturalne mogło w końcu złapać oddech. Niemniej, opustoszałe zakłady, a także ich tereny stanowiły problem. WFOŚiGW w Katowicach podejmował działania, aby całkowicie rozwiązać tą kwestię. Fundusz przeznaczał swoje środki między innymi na rekultywację pozostawionych terenów czy też modernizację nieekologicznych zakładów.

Komu pomaga WFOŚiGW?

Początkowo głównymi Beneficjentami Funduszu był wielki przemysł, spółdzielnie mieszkaniowe, samorządy. Dziś do tego grona dołączyli także prywatni właściciele domów oraz mieszkań. To właśnie oni mogą skorzystać z dofinansowania na wymianę „kopciuchów” lub kompleksową termomodernizację domów w ramach takich Programów jak na przykład: „Czyste powietrze”, „Moja woda” (tzn. program na budowę przydomowych zbiorników retencyjnych), „Przydomowa oczyszczalnia” (tzn. program na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków).

To nie koniec! Beneficjentami Funduszu są również: strażacy z Państwowej i Ochotniczej Straży Pożarnej, którzy otrzymali dofinansowanie m.in. z programów na modernizację wyposażenia i termomodernizację obiektów straży pożarnej, a także różne instytucje publiczne, gminy, organizacje pozarządowe. WFOŚiGW w Katowicach wspiera swoich Beneficjentów od 30 lat!

Pomoc dla szkół województwa śląskiego

Beneficjentami Funduszu są również szkoły z terenu województwa śląskiego. To właśnie one już od 8 lat otrzymują pomoc finansową na tworzenie nowoczesnych pracowni przyrodniczych, biologicznych, ekologicznych, geograficznych, chemiczno-fizycznych lub geologicznych. Jak to możliwe? A no, w ramach Programu „Zielona Pracownia”, który cieszy się sporą popularnością. WFOŚiGW w Katowicach nawiązał również współpracę z uczelniami. Takim sposobem już od 7 lat nad głowami mieszkańców Śląska lata balon mobilnego laboratorium ULKA (tzn. Uniwersyteckie Laboratoria Kontroli Atmosfery). To właśnie on bada stan jakości powietrza. Na dzień dzisiejszy Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach to blisko miliard złotych udzielonego dofinansowania i to w ciągu jednego roku. Tak wysokie dotacje, to zasługa całego zespołu Funduszu. 250 pracowników każdego dnia dokłada wszelkich starań, aby zadbać o poprawę jakości powietrza, ochronę wód, ochronę powierzchni ziemi, ochronę przyrody oraz edukację ekologiczną. Fundusz zdaje sobie sprawę, że nie wszystko zostało zrobione. Niezależnie od wszystkiego, czeka ich jeszcze sporo pracy.



fot: <https://www.facebook.com/wfosigw.katowice>