Pachnące odpady – czy to możliwe?

LEKARO, INSTALACJA O OBIEGU ZAMKNIĘTYM

Statystycznie jedna osoba produkuje 342 kg odpadów. Każdy chce się ich pozbyć jak najszybciej. Nie zastanawiamy się, jak wygląda ich droga z naszych domów do recyklera. Jednak choć znikają z naszych oczu, wywożone przez śmieciarki w bliżej nieokreślone miejsca, muszą zostać gdzieś przetworzone. Odpady z terenu gmin Wiązowna, Celestynów, Kołbiel, Józefów i Halinów trafiają do Centrum Recyklingu Lekaro w Woli Duckiej – jednego z najnowocześniejszych zakładów przetwarzania odpadów w Polsce.

W zakładzie Lekaro odpady są przetwarzane za pomocą zautomatyzowanych linii sortowniczych, których celem jest wysortowanie jak największej ilości surowców wtórnych do recyklingu. Cały proces sortowania i gospodarowania odpadów może wiązać się jednak z wydzielaniem odorów. W związku z tym firma Lekaro, stojąc na straży najwyższych standardów ochrony środowiska, zrealizowała projekt minimalizacji emisji. W ramach tej akcji modernizacyjnej wartej ponad trzy miliony złotych wprowadzono szereg rozwiązań.

Pierwszym z nich jest wprowadzenie podciśnienia w halach przetwarzania odpadów. Dzięki zastosowaniu specjalnego systemu wentylacji nie dochodzi do żadnej emisji powietrza procesowego z hal sortowniczych. Powietrze jest emitowane jedynie za pomocą specjalnych kominów, w których w ramach projektu zainstalowano filtry węglowe i pyłowe usuwające pyły i wszystkie substancje odorowe. Ich skuteczność to prawie 98 proc.

Dodatkowo na terenie zakładu, poza halami, zainstalowano nowoczesne systemy dezodoryzacji suchej. System neutralizacji opiera się na wysokoprężnych wentylatorach rozpylających pod wysokim ciśnieniem płyn neutralizujący zapachy. Co ważne, w procesie nie jest wykorzystywana woda, co sprawia, że system jest skuteczny bez względu na porę roku, a jego działanie neutralizuje, a nie jedynie maskuje odory.

Dzięki podjętym działaniom instalacja Lekaro stała się bezemisyjna, co oznacza, że z zakładu na zewnątrz nie wydobywają się żadne odory.

Akcja ekologiczna „Czyste sołectwo – moja wizytówka"

Gmina Wiązowna wraz z firmą Lekaro po raz kolejny obchodziły Dzień Ziemi, który przypada 22 kwietnia. Jednak w Wiązownie obchody tego wydarzenia są nieszablonowe, bo trwają znacznie dłużej niż jeden dzień. A to wszystko za sprawą akcji ekologicznej „Czyste sołectwo – moja wizytówka", która trwała od 9 kwietnia do 14 maja.

MATERIAŁ PŁATNY

Po raz pierwszy pomysł zbierania odpadów z terenów zielonych przez mieszkańców pojawił się w 2009 r. – Dzięki takim akcjom poprawia się czystość w gminie, a przede wszystkich tworzy się poczucie odpowiedzialności za tereny wspólne, jakimi są lasy, łąki, koryta rzek. Takie działania kreują swego rodzaju straż obywatelską. Co więcej, jest to niesamowita okazja do integracji mieszkańców – mówi Iwona Marczyk, naczelnik z Urzędu Gminy Wiązowna.

W tym roku do udziału w akcji zgłosiło się aż 36 grup mieszkańców liczących w sumie 1856 osób. Teren gminy sprzątały wszystkie placówki oświatowe i sołectwa: Duchnów, Dziechciniec, Emów, Glinianka II, Izabela, Kruszówiec, Lipowo, Malcanów, Michałówek, Poręby, Rzakta, Stefanówka, Wola Ducka, Wola Karczewska, Zakręt, Żanęcin oraz osiedli Radiówek i Rudka. Do udziału zgłosili się także seniorzy z Dziennego Domu „Senior+" z Woli Karczewskiej wraz z uczestnikami Centrum Wolontariatu i Klubu Sportowego Glinianka.

W trakcie akcji z terenów publicznych zebrano aż 5 Mg odpadów. Zebrane śmieci zostały odebrane nieodpłatnie przez firmę Lekaro, która zajęła się też ich zagospodarowaniem. – W naszej firmie duży nacisk kładziemy na maksymalizację recyklingu i ograniczenie wpływu gospodarki odpadami na środowisko. Dlatego Lekaro jako lider gospodarki odpadami zawsze chętnie angażuje się w proekologiczne aktywności, które mają na celu podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców – mówi Leszek Zagórski, dyrektor Lekaro.

Zadbana gmina to jednak nie jedyny efekt akcji. Każda z grup biorących udział w działaniu otrzymała w nagrodę za trud drzewko jabłoni, które zostanie posadzone w przestrzeni publicznej i będzie przypominać o wspólnej odpowiedzialności za środowisko naturalne.

Tego typu akcje i ilość zebranych odpadów pokazują, że wiele odpadów zamiast do pojemników wciąż trafia np. do lasów. Należy pamiętać, że odpady komunalne z gospodarstw domowych powinny być oddawane do pojemników lub worków, po zgłoszeniu deklaracji odpadowej w urzędzie gminy, w odpowiednie dni wywozu odpadów. Harmonogram odbioru odpadów można sprawdzić na stronie www.lekaro.pl. Z kolei odpady niestandardowe jak gruz, czy meble, można nieodpłatnie oddać w tzw. PSZOKu czyli Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który jest zorganizowany w każdej gminie.

LEKARO