

Odpowiedź wysłana e-mail'em do: recykling@samorzad.pl (Odpowiedź na petycję).

Dzień dobry,

w odpowiedzi na wniosek z dnia 31 października 2016 r. uprzejmie informuję, że w oficjalnym serwisie internetowym miasta Suwałk (strona www.ee.um.suwalki.pl) została utworzona zakładka "Czyste Powietrze", w której zamieszczono informację edukacyjną dla mieszkańców dotyczącą niebezpieczeństw dla zdrowia wynikających ze spalania odpadów. Zakładka będzie na bieżąco aktualizowana.

Z poważaniem

Aneta Ostasiewicz
Główny Specjalista Wydziału Ochrony Środowiska
i Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Suwałkach
087 562 82 10

www.ee.um.suwalki.pl/index.php?m=11

Często odwiedzane Pienwsze kroki Ewidencja Ludności P... Sugerowane witryny SmartDoc Application

edukacja ekologiczna Suwałki Przyjazne Człowiekowi i Przyrodzie

Wydarzenia ekologiczne

Edukacja ekologiczna

Cenne walory przyrodnicze

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi

Postępowanie z odpadami

Postępowanie z azbestem

Galeria zdjęć

Opracowania

Czyste powietrze

Newsletter

Wpisz swój e-mail aby otrzymywać informacje o wydarzeniach ekologicznych w regionie i nowościach w serwisie

Czyste powietrze

NIEBEZPIECZNE SPALANIE

W ostatnich latach znacznie wzrosła ilość wszelkiego rodzaju tworzyw sztucznych w strumieniu wytwarzanych odpadów komunalnych. Choć w każdej miejscowości zwykle jest możliwość normalnego ich pozbywania się tzn. wywóz na składowisko odpadów przez specjalne firmy komunalne lub wrzucenie do przeznaczonego w ramach segregacji na ten cel kontenera, to jednak bardzo wielu ludzi nie korzysta z tych możliwości, wybierając świadomie lub nieświadomie inne sposoby.

Najgorszy z możliwych to spalanie odpadów tworzyw sztucznych w domowych piecach lub na terenie posesji. Podczas procesu spalania takich tworzyw jak np. plastikowe opakowania, folia oraz gum czy opon uwalnia się do powietrza wiele szkodliwych i trujących substancji, które wcześniej były wykorzystywane w produkcji tych tworzyw jako barwniki, stabilizatory, utwardzacze itp. Występują tam również metale śladowe jak ołów, rtęć, kadm, chrom.

Oprócz w/w substancji, które stosowano w procesie produkcji plastiku, podczas jego spalania powstają nowe. Najgroźniejszymi z nich są furany i dioksyny. Dioksyny należą do najbardziej trujących, rakotwórczych substancji na świecie, są 10000 razy bardziej trujące od cyjanku potasu, lecz ich działanie nie jest natychmiastowe. Toksyczne działanie dioksan polega na powolnym ale skutecznym uszkodzaniu narządów wewnętrznych: wątroby, płuc, nerek, rdzenia kręgowego lub kory mózgowej, są odpowiedzialne za częste występowanie nowotworów. Dioksyny w stężeniu nawet stulkrotnie mniejszym od dawek powodujących raka oddziałują na człowieka a szczególnie na kobiecie hormony – estrogeny. Rozregulowują układ hormonalny i wpływają niekorzystnie na procesy związane z przekazywaniem życia.

Szczególnie narażone na chorobotwórcze działanie metali ciężkich, furanów i dioksan są osoby mało odporne a zwłaszcza dzieci. Płód zostaje uszkodzony już w łonie matki, co może objawiać się trwałym kaleczeń u nowo narodzonego dziecka.

Badania dowodzą, że najwięcej dioksan dostaje się do środowiska nie z produkcji przemysłowej lecz podczas spalania odpadów w gospodarstwach domowych. A więc kto lekkomyślnie spala plastik, oleje, gumy itp. w palenisku domowym lub na swojej posesji, bezpośrednio na powierzchni ziemi truje siebie, środowisko i nas wszystkich.

Dla naszego wspólnego dobra, a zwłaszcza dla dobra naszych dzieci pamiętajmy, że spalanie tworzyw sztucznych nie powoduje ich zniknięcia, lecz prowadzi tylko do zmiany postaci w bardzo niebezpieczne substancje, które przez pewien czas krążą w powietrzu (skąd je wdychamy), a potem opadają również do gleby, z której przechodzą do roślin, zwierząt i w końcu z żywnością trafiają na nasze talerze – w myśl zasady, że „NIC W PRZYRODZIE NIE GINIE”. Nie pozwólmy, żeby ktokolwiek robił porządek kosztem zdrowia nas wszystkich

Copyright © Urząd Miejski w Suwałkach, All rights reserved. / coded by IIP, design by MWArtStudio