

W okresie grzewczym



przypomina o zakazie
palenia odpadów
w domowych paleniskach

NIE DLA SPALANYCH ODPADÓW



– SEGREGUJMY, NIE SPALAJMY I NIE ZATRUWAJMY! Akcja prowadzona jest na rzecz walki ze smogiem

PAMIĘTAJ:

Domowy piec NIE jest przeznaczony do SPALANIA ŚMIECI!



NIE WOLNO spalać:

- plastikowych pojemników i butelek po napojach – ich kolor nie ma znaczenia!
- przedmiotów z tworzyw sztucznych, wykładziny,
- plastikowych toreb z polietylenu,
- foliowych toreb,
- gąbek, uszczerek, podszew, pianki tapicerskiej,
- zużytych pieluch jednorazowych,
- zużytych opon i odpadów z gumy,
- elementów drewnianych pokrytych lakierem,
- drewna impregnowanego,
- papieru bielonego związkami chloru z nadrukiem farb kolorowych,
- opakowań po środkach chemicznych,
- opakowań po farbach i lakierach,
- opakowań po rozpuszczalnikach,
- opakowań po środkach ochrony roślin,
- sztucznej skóry.

Domowy piec, czy też kominek nie jest „domową spalarnią śmieci”. Odpady należy posegregować, a następnie powinny one trafiać na instalację, które odpowiadają za bezpieczeństwo ich utylizacji i recykling. Niebezpieczne związki przenikają do pomieszczeń, część substancji pozostaje w nich powodując zagrożenie dla zdrowia i życia.

W związku z powyższym, poniżej zostało zobrazowane, czym oddychamy w okresie grzewczym, jakie toksyczne związki uwalniają się podczas palenia odpadami i jaki to ma wpływ na nasze zdrowie. Wskazane zostały również miejsca, do których powinien trafić szkodliwy odpad.

RODZAJE ODPADÓW	TOKSYCZNE ZWIĄZKI KTÓRYMI ODDYCHAMY - CO POWODUJĄ	CO ZROBIĆ Z TYMI ODPADAMI
• PLASTIKOWE POJEMNIKI • BUTELKI PO NAPOJACH • PRZEDMIOTY Z TWORZYW SZTUCZNYCH • WYKŁADZINY • PLASTIKOWE TORBY Z POLIETYLENU • FOLIOWE TORBY	Spalając 1 kg odpadów z PCV (polichlorku winylu): (plastikowe butelki, wiadra, folie, płytki PCV, przewody elektryczne, itp.) wydziela się ponad 280 litrów gazowego chlorowodoru, który przyczynia się do powstawania kwaśnych deszczy. Chlorowódor uszkadza błony śluzowe oraz układ oddechowy. Zanieczyszczenia powietrza będące wynikiem palenia w piecu plastikowych butelek mogą powodować m.in.: astmę oskrzelową, alergiczne zapalenia skóry, alergie pokarmowe oraz choroby nowotworowe. Negatywny wpływ na zdrowie może objawić się dopiero po latach, np. w postaci chorób układu krążenia, chorób układu nerwowego. Wrzucone do pieca butelki podczas powolnego spalania uwalniają także lotne związki organiczne, które mają działanie chorobotwórcze oraz są odpowiedzialne m.in. za wysuszenie oczu, gardła, skóry, a także za bóle głowy.	RADA: • Korzystaj z ekologicznych toreb wielokrotnego użytku (wykonanych z bawełny, lnu). • Plastikową butelkę wyrzucić do pojemnika/worka na tworzywa sztuczne i metale (koloru żółtego). • Tworzywa z PCV oddać do PSZOK, który przyjmuje m.in.: wykładziny PCV, płyty PCV, parapety PCV, gumolit, wycieraczki gumowe, wiadra plastikowe, węże ogrodowe, puste butelki PET po napojach, opakowania po chemii gospodarczej i kosmetykach, nakrętki po napojach, opakowania po żywności, plastikowe karnisze, plastikowe torebki, worki, reklamówki.
• GĄBKI, USZCZELKI, PODESZWY • PIANKA TAPICERSKA • ELEMENTY DREWNIANE POKRYTE LAKIEREM • DREWNO IMPREGNOWANE	Spalając 1 kg poliuretanów (pianka tapicerska, gąbki, uszczelki, podszewy, itp.) wytwarza się ok. 50 litrów cyjanowodoru, który w obecności wody tworzy kwas pruski – jedną z najsilniejszych trucizn. Ponadto meble konserwowane są substancjami, w których występują fenole – w wyniku ich spalania produkowane są dioksyny – substancje rakotwórcze, najbardziej szkodliwe substancje, jakie zidentyfikowano w środowisku – 10 tysięcy razy bardziej trujące od cyjanku potasu. Pyły i gazy emitowane podczas spalania mebli mogą przyczyniać się do wielu chorób układu oddechowego – zapalenia błony śluzowej nosa, gardła i oskrzeli, zapalenia i nowotworów płuc oraz astmy.	RADA: • Oddać do PSZOK, który przyjmuje: - odzież, tekstylia, m.in.: buty, stare ubrania, - odpady wielkogabarytowe, m.in.: krzesła, sofy, tapczany, łóżka, fotele, materace, pierzyny, foteliki samochodowe, gąbki, palety, dywany, wykładziny dywanowe, - odpady remontowo-budowlane, m.in.: drzwi, futryny, ościeżnice, panele podłogowe i ścienne, boazeria, ramy okienne, płyty OSB, płyty paździerzowe, płyty wiórowe.
• ZUŻYTE PIELUCHY JEDNORAZOWE	Zawierają wiele sztucznych składników, które nie powinny być spalane w domowym palenisku – ich spalanie nie tylko jest zakazane, przynosi wiele szkód dla środowiska i kotła. Ponieważ pieluchy są mokre konieczne jest zwiększone zużycie ciepła, by je najpierw ogrzać, a potem spalić. Ich spalanie odbywa się w temperaturze 200 – 500°C do atmosfery dostaje się wiele szkodliwych związków, w tym metale ciężkie: nikiel, kadm, chrom znane również ze swoich własności alergizujących.	RADA: • Zużyte pampersy wyrzucić do pojemnika na odpady pozostałe po segregacji (zmieszane). Do tego pojemnika wrzucamy – zużyte środki higieny osobistej (wata, waciki, pieluchy, podpaski, chusteczki higieniczne).
• ZUŻYTE OPONY • ODPADY Z GUMY	W trakcie spalania opon i innych odpadów z gumy wydziela się rakotwórczy alfa benzopiren. Przy spalaniu tworzyw sztucznych i gumy wydzielają się również dioksyny – substancje rakotwórcze. Emitowany w wyniku spalania opon w piecu chlorowódor tworzy z parą wodną szkodliwy dla organizmu kwas solny. Ponadto emisja tlenków azotu, dwutlenku siarki oraz wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych przyczynia się do schorzeń układu oddechowego (choroby płuc, astma, kaszel, katar, alergie, ból gardła), układu krążenia (miażdżyca, niewydolność serca), czy też układu nerwowego (np. chorobę Parkinsona).	RADA: • Oddać do PSZOK, który przyjmuje opony z samochodów osobowych, koła, dętki.
• OPAKOWANIA PO ŚRODKACH CHEMICZNYCH FARBACH I LAKIERACH • OPAKOWANIA PO ROZPUSZCZALNIKACH ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN • PAPIER BIELONY ZWIĄZKAMI CHLORU Z NADRUKIEM FARB KOLOROWYCH • SZTUCZNA SKÓRA	Spalając opakowania z farb, impregnatów lub lakierów wytwarzają się duże ilości substancji smolistych, które osadzają się na rusztach pieca, a także w przewodzie kominowym utrudniając spalanie. Może to grozić awarią pieca lub pożarem. Farby zawierają metale ciężkie np. kadm, rtęć, ołów – powodujące m.in. choroby układu nerwowego, płuc, niedorozwój, uszkodzenia organów wewnętrznych (wątroby).	RADA: • Oddać do PSZOK: Opakowania po środkach chemicznych lub z ich zawartością powinny być dostarczane w oryginalnych opakowaniach lub w tych, w których są tymczasowo przechowywane: pianka poliuretanowa, akryl do tynkowania, kleje, farby, lakiery. • Ponadto, do PSZOK dostarczyć możemy puste opakowania po odpadach niebezpiecznych: puszki po farbach, opakowania po klejach (Butapren, Kropelka itp.), opakowania po rozpuszczalnikach.

SANKCJE za spalanie odpadów:

Przypominamy, iż szczególnie w okresie grzewczym obowiązuje bezwzględny zakaz spalania odpadów na terenie nieruchomości oraz w domowych piecach. Zakazuje się spalania niektórych odpadów ze względu na ochronę środowiska i zdrowia, co wynika z obowiązujących przepisów prawa. Zgodnie z ustawą o odpadach - art. 191 „Kto termicznie przekształca odpady poza spalarniami odpadów podlega karze aresztu albo grzywny”. Za spalanie odpadów w instalacjach grzewczych lub na wolnym powietrzu grozi mandat w wysokości do 500 zł lub kara grzywny do 5000 zł, gdy sprawa zostanie skierowana do sądu.

Na terenie 8 gmin współników Spółki MASTER-Odpady i Energia Sp. z o.o. odbierane są odpady komunalne, prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów, tym bardziej spalanie tych odpadów w piecach domowych jest niezrozumiałe.

PAMIĘTAJ! Służby mogą nałożyć karę w przypadku wykrycia w kominie lub popiele substancji, które pochodzą z odpadów!

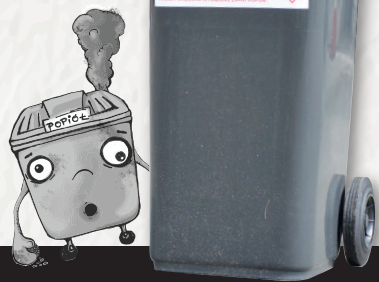


JAK PRAWIDŁOWO SEGREGOWAĆ ODPADY?

– INFORMACJA NT. WŁAŚCIWEGO SPOSOBU SEGREGACJI POPIOŁU

POPIOŁ POJEMNIK/WOREK CZARNY

- przeznaczony
na popiół
i żużel



WRZUCAMY:

- popiół i żużel z kotłowni, pieca kuchennego i centralnego ogrzewania, kominka, grilla, papierosa,
- sadzę,
- popiół ze spalania węgla i drewna.



NIE WRZUCAMY:

- NIE NALEŻY MIESZAĆ POPIOŁU Z INNYMI ODPADAMI!



NIE ZAPOMNIJ:

WAŻNE:

- ZE WZGLĘDÓW BEZPIECZEŃSTWA DO POJEMNIKÓW NALEŻY WRZUCAĆ **WYŁĄCZNIE** ZIMNY POPIOŁ!
- NIE WOLNO SPALAĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH W DOMOWYCH PIECACH

PYLĄCY PROBLEM

- DLACZEGO SEGREGUJEMY POPIOŁ?

Największą uciążliwością technologiczną podczas mechanicznego sortowania odpadów jest popiół z kominków, czy pieców grzewczych – sypki, lepki i pylący. W zakładzie Spółki Master często powodował on awarię przenośników zacierając szybko obracające się elementy.

Najczęstszym problemem w procesie odzysku surowców, jest zanieczyszczenie odpadów segregowanych popiołem. Apelujemy, aby popiół i żużel – zimny – zbierać w pojemnikach, workach specjalnie do tego przystosowanych – czarnych (odpowiednio opisanych). Dzięki temu unikniemy wielu przestojów linii sortowniczej spowodowanych czyszczeniem.

W tym zakresie MASTER-Odpady i Energia Sp. z o.o. realizuje kampanię „Segregacja popiołu” w ramach której, we współpracy z gminami, podstawiane zostają na bieżąco pojemniki na popiół, które zgodnie z harmonogramem odbierane są od mieszkańców.

SZCZEGÓŁY:

www.ekomaster.tychy.pl - SEGREGACJA POPIOŁU



SEGREGACJA POPIOŁU

MASTER
ODPADY I ENERGIA

uprzejmie informujemy mieszkańców o zbiórce popiołu

SEGREGUJMY Z GŁOWĄ

NIE NALEŻY MIESZAĆ POPIOŁU Z INNYMI ODPADAMI!
Najczęstszym problemem, w procesie odzysku surowców, jest zanieczyszczenie odpadów komunalnych POPIOŁEM

POPIOŁ I ŻUŻEL:

ZBIERAMY:

- do oznakowanego pojemnika,

ODBIERAMY:

- zgodnie z harmonogramem dostępnym na stronie internetowej: www.master.tychy.pl

POPIOŁ – ODPAD PROBLEMOWY!

WRZUCAMY:

- popiół i żużel: z kotłowni, z kominka,
- popiół ze spalania węgla i drewna.

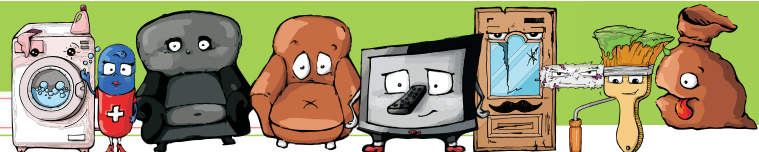
ZYSKUJEMY:

- czystsze środowisko dla przyszłych pokoleń!

PAMIĘTAJMY:
ZE WZGLĘDÓW BEZPIECZEŃSTWA DO POJEMNIKÓW NALEŻY WRZUCAĆ WYŁĄCZNIE ZIMNY POPIOŁ!



Wyszukaj



JAK

POPRAWNIE SEGREGOWAĆ ODPADY



WYSZUKIWARKA ODPADÓW

GDZIE WYRZUCIĆ KONKRETNY ODPAD?

Jeżeli masz wątpliwości, gdzie zakwalifikować dany odpad – sprawdź w WYSZUKIWARCE znajdziesz ją na WWW.MASTER.TYCHY.PL oraz w EcoHarmonogramie

WYSZUKIWARKA ODPADÓW – GMINA TYCHY

- baza licząca ponad 13 tys. odpadów, z możliwością bieżącego uzupełniania,
- szybkie podpowiedzi, gdzie należy wyrzucić odpad – jak prawidłowo segregować,
- przekierowanie na szczegółowy opis związany z segregacją danego odpadu,
- 100% zgodności z obowiązującym systemem segregacji w gminie,
- wypełnianie bazy odpadów przy współpracy z mieszkańcami.

JAK DZIAŁA?

Wpisując nazwę odpadu w wyszukiwarce, przekieruje ona od razu do odpowiedniej lokalizacji:

- do pojemnika/worka,
- miejsca, do którego można dostarczyć odpad – np. PSZOK, zakładu unieszkodliwiania odpadów,
- wskaże sposób segregacji (np. odbiór w ramach zbiórki mobilnej zgodnie z harmonogramem w przypadku zabudowy jednorodzinnej, odbiór z altany śmietnikowej w przypadku zabudowy wielorodzinnej).



MASTER
ODPADY I ENERGIA



EcoHarmonogram