

## **Nie spalajmy śmieci!**

### **Apel do mieszkańców Gminy Ozimek.**

W okresie jesienno – zimowym, co roku pogarsza się jakość powietrza w naszym otoczeniu i jest to wynikiem spalania odpadów komunalnych w piecach i kotłach domowych oraz niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak: niska temperatura i duża wilgotność powietrza. Wielu ludzi postrzega spalanie śmieci w domowych piecach za tanią, łatwo osiągalną i niekłopotliwą metodę pozbywania się odpadów. Niestety oszczędność jest jedynie pozorna, ponieważ może okazać się, że zaoszczędzone pieniądze przeznaczą wkrótce na kosztowne leczenie. Pałac śmieci w domu trujemy siebie i swoich najbliższych!

W procesach spalania ważną rolę odgrywa temperatura spalania, gdy jest zbyt niska w emitowanych spalinach powstają zanieczyszczenia, których oddziaływanie na środowisko naturalne i zdrowie ludzi jest bardzo szkodliwe. Spalanie odpadów w paleniskach domowych odbywa się właśnie w niskich temperaturach (200 – 500 °C) i towarzyszy mu emisja do atmosfery wielu zanieczyszczeń takich jak:

- nieorganiczne związki chloru,
- nieorganiczne związki fluoru,
- tlenki azotu (NO i NO<sub>2</sub>),
- dwutlenek siarki (SO<sub>2</sub>),
- tlenek węgla (CO) – czad,
- drobny pył zawierający związki metali ciężkich (zwłaszcza toksycznego ołowiu i kadmu).

Ich szkodliwość dla naszego zdrowia jest szczególnie duża, ponieważ są one emitowane z tzw. źródeł emisji niskiej, czyli niskich kominów domostw lub małych lokalnych kotłowni, co umożliwia wyniesienie zanieczyszczeń na duże odległości i ich rozproszenie przez wiatr, czego efektem z kolei jest lokalny wzrost ilości substancji zanieczyszczających w powietrzu atmosferycznym.

Pamiętajmy, że podczas spalania odpadów wytwarzają się silnie trujące związki chemiczne, powodujące wiele ciężkich, a nawet śmiertelnych chorób. Astma, alergie, nowotwory, to najczęstsze konsekwencje, jakie ponosi organizm z powodu wdychania zanieczyszczonego powietrza.

Pamiętajmy, że paląc w domowym piecu odpadami, szkodzimy przede wszystkim sobie, najbliższej rodzinie i sąsiadom. Szczególnie wrażliwe na działanie toksyn są dzieci. Pomyśl o nich, zanim znowu wrzucisz śmieci do pieca.

### **NIE WOLNO SPALAĆ!**

- **opakowań z tworzyw sztucznych, butelek PET,**
- **plastikowych toreb,**
- **opakowań po chemikaliach,**
- **farb, lakierów, klejów,**
- **odpadów z gumy (zużytych opon),**
- **mebli zawierających chlorowane fenole (substancje konserwujące),**

- odzieży z tworzyw sztucznych, obuwia, sztucznej skóry
- styropianu, przewodów, kabli,
- baterii,
- sprzętu RTV i AGD,
- papieru bielonego nieorganicznymi związkami chloru z kolorowym nadrukiem,
- kolorowych gazet (zawierają metale ciężkie).

Należy pamiętać, że zgodnie z art. 191 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) „*Kto, wbrew przepisowi art. 155 (Termiczne przekształcanie odpadów prowadzi się wyłącznie w spalarniach odpadów lub we współspalarniach odpadów), termicznie przekształca odpady poza spalarnią odpadów lub współspalarnią odpadów podlega karze aresztu lub grzywny.*”.

**Za spalanie odpadów grozi kara:**

- grzywny w wysokości do 5000,00 zł,
  - aresztu do 30 dni.