



INWENTARYZACJA ŹRÓDEŁ NISKIEJ EMISJI!

Akcja ankietowa prowadzona jest na zlecenie Gminy na terenie gminy Topólka. Ma na celu określenie skali stosowania paliwa stałego w miastach oraz na terenach wiejskich, poznania potrzeb mieszkańców w zakresie modernizacji ogrzewania oraz stworzenia bazy danych o źródłach niskiej emisji.

Zebrane dane pozwolą na przygotowanie gminy do działań związanych z poprawą stanu powietrza i przygotowanie do pozyskania dofinansowania na zaplanowane inwestycje i przedsięwzięcia w zakresie np. modernizacji źródeł ciepła.

Twój udział w ankiecie pomoże lepiej skoordynować budżet gminy oraz działania administracyjne mające na celu poprawę jakości powietrza, a co za tym idzie zdrowia i komfortu życia wszystkich mieszkańców.

Co to jest niska emisja?

To emisja do powietrza szkodliwych pyłów i gazów na małej wysokości, poniżej 40 metrów nad ziemią (zwykle do 10 m).

Powstaje ona w wyniku nieefektywnego spalania paliw (węgla, drewna, benzyny, oleju napędowego i innych) w piecach domowych, małych kotłowniach oraz w silnikach samochodów. Nisko wprowadzane do powietrza zanieczyszczenia gromadzą się wokół miejsca powstania, w bezpośrednim sąsiedztwie naszych domów, wzdłuż ruchliwych ulic. Ilość toksycznych substancji związanych z niską emisją wzrasta w sezonie grzewczym i przy bezwietrznej pogodzie. W skrajnie niekorzystnych warunkach pogodowych może powodować **smog**.

Czym grozi **niska emisja**?

Niska emisja ma ogromny wpływ na nasz organizm.

Oto najpopularniejsze skutki:

- Nawracające bóle głowy,
- Podrażnienia śluzówek oraz błon śluzowych,
- Uciążliwe alergie oraz zmiany skórne,
- Zaburzenia czynności i zwiększona zachorowalność na schorzenia układu oddechowego prowadzące do przedwczesnej śmierci,
- Pogorszenie przebiegu chorób układu krążenia,
- Uszkodzenia wątroby,
- Zwiększone ryzyko chorób nowotworowych,
- Niedotlenienie organizmu,
- Bezpłodność – zaburzenia hormonalne, problem z płodnością i utrzymaniem ciąży,
- Choroby układu nerwowego,
- Mutacje DNA,
- Uszkodzenia szpik kostnego.



Co to jest Plan Gospodarki Niskoemisyjnej ?

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej to strategiczny dokument, który wyznacza kierunki dla gmin na lata 2014-2020, w zakresie działań inwestycyjnych i nie inwestycyjnych w takich obszarach jak:

- Transport publiczny i prywatny,
- Budownictwo publiczne,
- Gospodarka przestrzenna,
- Zaopatrzenie w ciepło i energię,
- Gospodarka odpadami.

Dokument ten powinien wyznaczać konkretne cele z zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych, efektywności energetycznej oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii.

Plan ma również być ściśle związany z realizacją zapisów zawartych w Programach ochrony powietrza oraz planach działań krótkoterminowych.

Problem zanieczyszczania powietrza pochodzący ze źródeł tzw. „niskiej emisji” dotyczy głównie:

- Wytwarzania ciepła grzewczego na potrzeby budynków mieszkalnych i publicznych,
- Wytwarzania ciepła grzewczego i technologicznego w przemyśle,
-
- Emisji z tzw. źródeł liniowych.

Jak ograniczyć niską emisję?

Efektywne ograniczenie niskiej emisji możliwe jest poprzez skoordynowane działania obejmujące:

- Wymianę niskosprawnych i nieekologicznych węglowych źródeł ciepła na nowoczesne proekologiczne kotły z automatycznym i sterowanym dozowaniem paliwa i powietrza w procesie spalania wg potrzeb cieplnych użytkowników budynku,
- Kompleks działań zmniejszających zużycie energii w obiekcie poprzez prace termomodernizacyjne (wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, ocieplenie ścian, ocieplenie stropodachów, modernizację instalacji wewnętrznej c.o. budynku z uwzględnieniem automatycznej regulacji, itp.)



KONTAKT – NISKA EMISJA!

W razie pytań można kontaktować się z Referatem Rozwoju Gospodarczego i promocji Gminy Topólka.

Tel. 0-54 286 95 55

lub wykonawcą – firmą Ekolog Sp. z o.o., która opracowuje Plan Gospodarki Niskoemisyjnej:

tel.: 61 877 06 05, e-mail: niskaemisja@ekolog.pl