

Uchwała Nr L/404/22
Rady Miejskiej w Łagowie
z dnia 29 marca 2022 r.

w sprawie rozpatrzenia petycji Nr.RM.152.1.2022 z dnia 18.02.2022r.
w sprawie naprawy uchwał antysmogowych i programu ochrony powietrza

Na podstawie art. 18b ust 1. Ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U.2021.1372 t.j.) oraz związku z art. 9 ust. 2 i art. 13 ust. 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o petycjach (Dz.U.2018.870 t.j.)

Rada Miejska w Łagowie Uchwala, co następuje:

§1

Po rozpatrzeniu petycji Nr.RM.152.1.2022 z dnia 18.02.2022r. w sprawie naprawy uchwał antysmogowych i programów ochrony powietrza uznaje się za bezzasadną

§2

Zobowiązuje się Przewodniczącego Rady Miejskiej w Łagowie do zawiadomienia podmiotu wnoszącego petycję o sposobie jej załatwienia

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MIEJSKIEJ W ŁAGOWIE

Marek Bartkiewicz

UZASADNIENIE

do Uchwały Nr L/404/22 Rady Miejskiej w Łagowie z dnia 29.03.2022r. w sprawie rozpatrzenia petycji Nr.RM.152.1.2022 z dnia 18.02.2022r. w sprawie naprawy uchwał antysmogowych i programu ochrony powietrza

W dniu 18.02.2022r. do Rady Miejskiej wpłynęła petycja w sprawie naprawy uchwał antysmogowych i programu ochrony powietrza, której nadano numer NR.RM.152.1.2022.

Komisja Skarg, Wniosków i Petycji zebrała się w dniu 22.03.2022r. po zapoznaniu się z przedmiotem petycji oraz dyskusji w przedmiotowej sprawie Komisja ustaliła co następuje. W treści petycji wnioskodawca zwraca się do Rady Miejskiej w sprawie naprawy uchwał antysmogowych i programu ochrony powietrza tak, aby usunąć z nich wszelkie ograniczenia eksploatacji urządzeń spełniających wymogi ekoprojektu i wykorzystujących jako paliwa stałe odnawialne źródła energii (drewno kawałkowe, pellet, brykiet drzewny). Autor wnioskuje o zniesienie wszelkich zakazów i ograniczeń eksploatacji kominków i pieców na drewno (biopaliwo), w szczególności miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń spełniających wymogi Ekoprojektu. Wnioskodawca dąży do naprawy następujących uchwał:

- UCHWAŁA NR XXII/292/20 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO z dnia 29 czerwca 2020 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa świętokrzyskiego ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw
- UCHWAŁA NR XXII/291/20 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO z dnia 29 czerwca 2020 r. w sprawie określenia „Programu ochrony powietrza dla województwa świętokrzyskiego wraz z planem działań krótkoterminowych”

W oparciu o opinię Komisji Skarg, Wniosków i Petycji, Rada Miejska w Łagowie uznała petycję NR.RM.152.1.2022 za bezzasadną.

Faktem jest, że drewno może być pozyskiwane w sposób odpowiedzialny, np. gdy posiada certyfikat FSC (Forest Stewardship Council®) - Certyfikat Kontroli Pochodzenia Produktów) Jest ono zasobem odnawialnym – jeżeli jego zużycie jest rekompensowane poprzez nasadzenia. Wówczas jest zachowana równowaga. W dodatku z racji zamkniętego cyklu CO₂ – drzewo

pochłania tyle samo tego gazu, ile go emituje przy spalaniu. Z tych powodów drewno można zakwalifikować jako paliwo odnawialne, które nie zwiększa emisji CO₂ do atmosfery, a więc jest neutralne jeśli chodzi o zmiany klimatu.

Drewno nie może być jednak zaliczane do tej samej grupy co inne źródła energii odnawialnej. Pozyskiwanie energii słonecznej, wiatrowej, geotermalnej lub wodnej nie emituje do powietrza spalin, gazów czy szkodliwych substancji. W przypadku drewna, podczas spalania powstaje znaczna ilość mniej i bardziej niebezpiecznych związków. Podstawowe z nich to **tlenki azotu (NO_x)**, **tlenki węgla (CO)** oraz **pyły (PM)**, będące główną przyczyną smogu. Pozostałe to **fenole**, **aldehydy** oraz **węglowodory**, które dzielą się na kilkadziesiąt odmian. Szczególnie niebezpieczna podgrupa to wielopierścieniowe **węglowodory aromatyczne (WWA)**. Do najbardziej toksycznych zaliczane są **benzo(a)pireny**. Są to substancje rakotwórcze, mające właściwości zaburzające procesy genetyczne komórek.

Spalanie drewna nie jest aż tak szkodliwe dla zdrowia i środowiska jak spalane innych paliw, jednak ze względu na w/w okoliczności powoduje ono zanieczyszczenie powietrza i przyczynia się do powstawania smogu.

Ilość niebezpiecznych substancji uwalnianych w trakcie spalania jest zależna od kilku czynników: rodzaju pieca, temperatury spalania, ilości dostarczanego tlenu, wilgotności oraz gatunku drewna.

1. Rodzaj pieca determinuje wydajność oraz temperaturę spalania. Nowoczesny piec wyemituje mniej zanieczyszczeń niż kominiek starego typu,
2. Ilość dostarczanego tlenu powinna być optymalna aby zwiększyć wydajność cieplną oraz ograniczyć ilość wytwarzanego dymu,
3. Drewno o wilgotności powyżej 20%, nie dość, że jest mniej wydajne energetycznie – część energii spalania jest zużyta do odparowania wilgoci, to w dodatku zwiększa emisję WWA,
4. Drzewo iglaste jest najmniej polecanym paliwem do domowych pieców, między innymi ze względu na dużą zawartość żywicy, która przyczynia się do większego dymienia.

Według uchwały nr XXII/292/20 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 29 czerwca 2020r. w sprawie określenia „Programu ochrony powietrza dla województwa świętokrzyskiego wraz z planem działań krótkoterminowych” **zakaz palenia w kominkach w tzw. dni smogowe dotyczy wyłącznie budynków posiadających alternatywne źródło ogrzewania.**

Działania operacyjne podejmowane w ramach alarmu II stopnia mające na celu redukcję:

- 1) emisji powierzchniowej: czasowy zakaz palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania mieszkań w okresie grzewczym*

Rada Miejska w Łagowie stwierdza, iż w przypadku możliwości podłączenia budynku do sieci ciepłowniczej lub gazowej wówczas jest to najbardziej korzystne rozwiązanie dla środowiska. W przypadku braku takiej możliwości jako alternatywę dla kosztownych modernizacji polegających na wymianie kotła a czasami całej instalacji C.O i C.W.U byłoby wprowadzenie możliwości montowania elektrofiltrów kominowych również w starszych instalacjach grzewczych a nie tylko kominkach (miejscowych ogrzewaczach pomieszczeń na paliwa stałe), pozwoliłoby to znacznie zmniejszyć koszt modernizacji przy jednoczesnym zmniejszeniu emisji pyłów do atmosfery.

Rada Miejska w Łagowie uważa, że wprowadzenie ograniczeń i zakazów jest koniecznym rozwiązaniem w celu osiągnięcia efektu ekologicznego. Zgodnie z UCHWAŁĄ NR XXII/292/20 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO z dnia 29 czerwca 2020 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa świętokrzyskiego ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw oraz UCHWAŁĄ NR XXII/291/20 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO z dnia 29 czerwca 2020 r. w sprawie określenia „Programu ochrony powietrza dla województwa świętokrzyskiego wraz z planem działań krótkoterminowych” – **palenie drewnem nie jest zakazane lecz posiada ograniczenia mające na celu redukcję emisji pyłów do atmosfery podczas spalania oraz osiągnięcie lepszej wydajności opału.**

Mając na uwadze powyższe, petycja nie może zostać rozpatrzona pozytywnie.

PRZEWODNICZĄCY RADY
MIEJSKIEJ W ŁAGOWIE
Marek Bartkiewicz