



Dla obniżenia poziomu zanieczyszczeń pyłowych w powietrzu i zmniejszenia niskiej emisji kluczowe znaczenie mają działania podejmowane codziennie przez każdego z nas. Rezygnacja z używania samochodu w drodze do pracy, poprawa efektywności energetycznej domu czy wymiana źródła ciepła na ekologiczne, to zadania których nikt za nas nie zrealizuje.

DZIAŁANIA JAKIE MOŻE PODJĄĆ KAŻDY MIESZKANIEC W CELU OGRANICZANIA ZUŻYCIA ENERGII ORAZ EMISJI ZANIECZYSZCZEŃ DO POWIETRZA

- zmniejszenie energochłonności budynków mieszkalnych i zapewnienie im odpowiedniego, ekologicznego ogrzewania. Zapewnienie właściwej izolacji cieplnej budynków na etapie budowy lub termomodernizacja już istniejących obiektów pozwoli na obniżenie zapotrzebowania na paliwa do ogrzewania oraz ograniczy jego koszt. Właściwa izolacja termiczna fundamentów, ścian i stropu, szczelne okna i drzwi to nieodzowny krok do zmniejszenia zapotrzebowania na opał. Im mniej ciepła będzie „uciekać” z naszych budynków tym efektywniej będziemy mogli je ogrzewać;
- wymianę pieca na bardziej wydajny i przyjazny dla środowiska. Nowoczesne piece o wysokiej sprawności pozwalają na zużycie dużo mniejszych ilości paliwa dla osiągnięcia tego samego standardu cieplnego. Wymiana starego pieca węglowego lub drzewnego na nowoczesny piec gazowy może poprawić nie tylko komfort ogrzewania, bo nie trzeba nieustannie pilnować pieca, ale również zwiększyć efektywność ogrzewania. Tego typu działania przede wszystkim pozwalają uniknąć emisji zanieczyszczeń pyłowych do powietrza. Kondensacyjne kotły gazowe są też ekonomiczną alternatywą dla ogrzewania olejowego czy elektrycznego podgrzewania ciepłej wody użytkowej;
- ograniczenie korzystania z samochodów zwłaszcza w celu pokonywania niewielkich odległości. Korzystanie ze środków transportu zbiorowego czy też roweru realnie wpływa na zmniejszenie poziomu zanieczyszczeń w powietrzu, którym oddychamy;
- podłączenie domu lub mieszkania do sieci ciepłowniczej;
- wybranie odnawialnych źródeł energii (biomasa, energia słoneczna lub wiatrowa, geotermia);
- stosowanie zasady jazdy ekologicznej, np.: hamuj silnikiem, nie przewoź zbędnego obciążenia, sprawdzaj ciśnienie w oponach, unikaj podróży samochodem na trasach poniżej 7 km;
- wyłączanie silnika w samochodzie, kiedy tylko jest to możliwe (np. czekając na przejazd pociągu);
- nie przegrzewanie domu, obniżenie temperatury o 1 °C może obniżyć rachunek za energię o 7%;
- wymianę żarówek na energooszczędne;
- niepozostawianie telewizora i innych urządzeń w trybie czuwania;
- niepozostawianie ładowarki do telefonu komórkowego w gniazdku po skończeniu ładowania;
- wybieranie urządzeń RTV i AGD z największą efektywnością energetyczną;