Wysoka cena niskiej emisji

Zła jakość powietrza przekłada się na jakość zdrowia i życia. Zwiększa ryzyko zawału serca i udaru mózgu, powoduje częstsze hospitalizacje. W przededniu wejścia w życie uchwały antysmogowej rozmawiano o zdrowotnych kosztach niskiej emisji.

– Stoimy u progu rewolucyjnej zmiany. Uchwała antysmogowa dla regionu weszła w życie pierwszego września i wierzę, że po Małopolsce i Śląsku tym tropem pójdą kolejne województwa. Zyskaliśmy aprobatę wielu środowisk, te przepisy są rozłożone w czasie i pozwolą nam skutecznie walczyć ze zjawiskiem. Oczywiście wciąż czekamy na ruch ze strony rządu i decyzję o wprowadzeniu zakazu sprzedaży paliw niskiej jakości i nieekologicznych kotłów – przekonywał w trakcie konferencji marszałek Wojciech Saługa.

Obecny na spotkaniu prof. Andrzej Lekston ze Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrzu wskazywał na wyniki badań, z których wynika, że w całej Europie z powodu zanieczyszczenia powietrza umiera rocznie pół miliona osób. W Polsce to niespełna 50 tys., czyli średniej wielkości miasto (dane Europejskiej Agencji Środowiska – EEA). Zanieczyszczone powietrze skraca życie statystycznego Europejczyka o osiem, a Polaka – o 10 miesięcy. Według EAA, Polska jest w czołówce krajów UE zanieczyszczonych benzo (a) pirenem, PM2,5 i PM10. Co istotne, w czasie alarmów smogowych śmiertelność z przyczyn sercowo-naczyniowych rośnie o dwa procenty, a śmiertelność w ogóle o 6 procent. Efekt ten utrzymuje się do dwóch tygodni po alercie. Zanieczyszczenie powietrza wpływa na potęgowanie śmiertelności o 6 proc. ogółem i 8 proc. z powodu chorób sercowo-naczyniowych.

Według EAA, Polska jest w czołówce krajów UE zanieczyszczonych benzo (a) pirenem, PM2,5 i PM10. Co istotne, w czasie alarmów smogowych śmiertelność z przyczyn sercowo-naczyniowych rośnie o dwa procenty, a śmiertelność w ogóle o 6 procent. Efekt ten utrzymuje się do dwóch tygodni po alercie. Zanieczyszczenie powietrza wpływa na potęgowanie śmiertelności o 6 proc. ogółem i 8 proc. z powodu chorób sercowo-naczyniowych.

Oprócz kosztów zdrowotnych wysokie są również ekonomiczne skutki smogu w Europie, które wylicza się na 940 miliardów euro rocznie.

– Koszty leczenia dyskomfortu, jaki odczuwamy z powodu niskiej jakości powietrza, są trudne do oszacowania, jednak wpływ zanieczyszczenia na występowanie chorób jest potwierdzony. Śląskie potrzebuje czystego powietrza, to obecnie nasz wspólny cel. Złej jakości powietrze kosztuje Polskę 13 proc. PKB, dlatego zamiast zostawiać pieniądze w aptekach, moglibyśmy przeznaczyć je na profilaktykę zdrowotną – mówił prof. Andrzej Lekston.

Profesor Lekston wskazał na zależności, z których wynika, że im większe zanieczyszczenie powietrza, tym większe ryzyko zawału serca i udaru mózgu, częstsze hospitalizacje z powodu zatorowości płucnej i migotania przedsionków. Pacjenci częściej też odwiedzali poradnie POZ, większa była liczba wizyt 7-14 dni po występowaniu smogu. Najbardziej na skutki zanieczyszczenia powietrza narażone są dzieci i osoby starsze, co przekłada się np. na zwiększenie zachorowalności na astmę.

Przypomnijmy, że zapisy uchwały, która weszła w życie 1 września br. i ma obowiązywać na obszarze województwa przez cały rok, dotyczą wszystkich użytkowników pieców, kotłów i kominków na paliwo stałe. Od chwili jej wejścia w życie nie można stosować węgla brunatnego, mułów i flotokoncentratów oraz biomasy stałej o wilgotności powyżej 20 procent. Sama uchwała nie zakazuje jednak spalania węgla czy drewna, tylko złych jakościowo paliw. Wprowadza też istotne zapisy dla tych, którzy planują instalację urządzeń grzewczych. Po 1 września użytkownicy będą mieli określony czas, by zaopatrzyć się w kotły minimum klasy 5. lub spełniające wymogi ekoprojektu.

Harmonogram wymiany pieców i kotłów został rozłożony na 10 lat i wskazuje cztery daty graniczne wymiany, w zależności od długości użytkowania. W przypadku kotłów eksploatowanych powyżej 10 lat od daty produkcji trzeba będzie je wymienić na klasę 5. do końca 2021 roku. Ci, którzy użytkują kotły od 5 do 10 lat, powinni wymienić je do końca 2023 roku, a użytkownicy najmłodszych mają czas do końca 2025. Ze względu na to, że do roku 2016 wymiana na kotły 3. i 4. klasy była dofinansowywana, graniczną datę ich obowiązkowej wymiany na klasę 5. wydłuża się do końca 2027.

Harmonogram wymiany pieców i kotłów został rozłożony na 10 lat i wskazuje cztery daty graniczne wymiany, w zależności od długości użytkowania. W przypadku kotłów eksploatowanych powyżej 10 lat od daty produkcji trzeba będzie je wymienić na klasę 5. do końca 2021 roku. Ci, którzy użytkują kotły od 5 do 10 lat, powinni wymienić je do końca 2023 roku, a użytkownicy najmłodszych mają czas do końca 2025. Ze względu na to, że do roku 2016 wymiana na kotły 3. i 4. klasy była dofinansowywana, graniczną datę ich obowiązkowej wymiany na klasę 5. wydłuża się do końca 2027.

Popularne wśród gliwiczan ekologiczno – edukacyjne wydarzenie.

Targ na zielonym: odsłona wrześniowa

Pomysłodawcy „Targu na zielonym" trafili w dziesiątkę. W ciągu roku kiermasze, pokazy i warsztaty, organizowane w industrialnej przestrzeni gliwickiego BLCRK, zdobyły wielu stałych klientów i wystawców.

– Oferujemy prawdziwą żywność. Taką, której data ważności nie kończy się w przyszłej dekadzie, skład nie zawiera tablicy Mendelejewa, a zapach nie jest identyczny z naturalnym – mówią członkinie Fundacji Na Zielonym, organizatora targów.

W każdą wrześniową sobotę spotkamy ludzi, którzy na temat tej żywności wiedzą wszystko, bo w procesie jej wytwarzania uczestniczą od początku do końca, wkładając w niego całą swoją wiedzę, doświadczenie, czas, serce, a nieraz i zdrowie.

Na targu dowiemy się, co w tym tygodniu jadły kozy pana Himka, gdzie pasły się krowy pani Bogusi, dlaczego majowe mleko jest inne niż sierpniowe i jaki to ma wpływ na smak sera, gdzie rosło żyto, z którego pan Bogdan zaczynia kwas chlebowy, na czym polega długie wyrastanie chleba, jakie odmiany ziemniaków ma w tym roku pan Marcin i która najlepiej przetrwa zimę.

A na dzieci i dorosłych czekają warsztaty tematyczne. Najbliższe spotkanie targowe – 16 września.



Ekoliczba

22

23 września Polski Klub Ekologiczny w Krakowie i koło miejskie w Gliwicach zapraszają na 22. Gliwicki Kiermasz Żywności Ekologicznej i Tradycyjnej, który zwyczajowo odbędzie się w hali Widowiskowo – Sportowej przy ulicy Górnych Wałów.

Celem imprezy jest promowanie wśród mieszkańców Śląska świadomości ekologicznej, umożliwienie im nawiązania bezpośredniego kontaktu z wytwórcami żywności ekologicznej i tradycyjnej oraz promocja rolnictwa ekologicznego. Uczestnicy kiermaszu będą mogli wziąć udział w szeregu ciekawych wykładów i warsztatów prowadzonych przez Polski Klub Ekologiczny i Fundację Na Zielonym, poznają tradycje kulinarne terenów wiejskich i sprawdzą, czy w monotonnej i minimalistycznej kuchni chłopskiej kryją się skarby.

Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Treści zawarte w publikacji nie stanowią oficjalnego stanowiska organów Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.