



Pani Ewa Jasiak
Radna Rady Miejskiej w Tarnowie

W odpowiedzi na Pani wniosek znak: KRM.0003.198.2024 z dnia 23 grudnia 2024 r. informuję:

W kwestii dodatkowego oznaczenia przejść dla pieszych znakami poziomymi w postaci przekreślonego telefonu komórkowego oraz napisu „ODŁÓŻ TELEFON”:

Oznaczenia zostaną wykonane na kilku przejściach dla pieszych w sezonie wiosennym, po wspólnej wizji w terenie.

W sprawie zagrożeń związanych z zanieczyszczeniem powietrza w mieście:

Na stan zanieczyszczenia powietrza w Tarnowie ma wpływ wiele czynników. Należą do nich m.in. emisja z miasta, emisja z okolicznych powiatów oraz emisja napływowa z kierunku zachodniego. Głównymi źródłami zanieczyszczeń w Tarnowie są również kotłownie i paleniska indywidualne, komunikacja, zakłady przemysłowe oraz przedsiębiorstwo energetyki ciepłej. Jakość powietrza w Tarnowie na tle innych miast naszego województwa przedstawia się bardzo dobrze. Państwowy monitoring jakości powietrza w Tarnowie prowadzony jest na dwóch stacjach pomiarowych, obsługiwanych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska. Według danych GIOŚ wszystkie wskaźniki zanieczyszczeń badane na stacjach monitoringu w naszym mieście (pyły zawieszone PM10 i PM2,5, benzen, dwutlenek azotu, dwutlenek siarki, tlenek węgla, benzo(a)piren) wykazały dotrzymanie wielkości stężeń średniorocznych dopuszczalnych lub docelowych.

W 2023 r. na stacji pomiarowej przy ul. Bitwy pod Studziankami najwyższe dobowe stężenie PM10 odnotowano 7 grudnia, wyniosło ono 122,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Średnioroczne stężenie pyłu zawieszonego PM10 wyniosło 21 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i w porównaniu do roku 2022 zmniejszyło się o 2,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Łącznie w 2023 r. na stacji odnotowano 10 dni z dobowymi przekroczeniami (przy dopuszczalnej krotności 35), o 8 dni mniej w porównaniu z rokiem 2022. Natomiast najwyższe stężenie B(a)P odnotowano 3 marca i wyniosło 8,2 ng/m^3 . Średnioroczna wartość B(a)P wyniosła 1,0 ng/m^3 i w porównaniu do 2022 r. ta wartość zmniejszyła się o 0,8 ng/m^3 .

Na stacji pomiarowej przy ul. Romana Sitki najwyższe stężenie PM10 odnotowano również 7 grudnia, wyniosło ono 158,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Średnia wartość roczna wyniosła 24,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i była niższa o 0,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ w porównaniu z rokiem 2022. Łącznie w 2023 na stacji odnotowano 14 dni z przekroczeniami stężeń średniodobowych, czyli o 11 dni mniej w porównaniu z rokiem 2022. Na szczególne podkreślenie zasługuje fakt, że średnioroczne stężenie dla wskaźnika benzo(a)piren nie przekroczyło wielkości docelowej wynoszącej 1,0 ng/m^3 i było najniższe w historii badań.

Wstępne dane za 2024 rok z automatycznych badań na stacjach monitoringu jakości powietrza w Tarnowie również wykazują dotrzymanie średniorocznych stężeń dopuszczalnych oraz docelowych. Nie są znane jeszcze wyniki dla benzo(a)pirenu, gdyż badania tego wskaźnika są wykonywane manualnie i wymagają opracowania przez GIOŚ. Informacje o stanie środowiska, w tym jakości powietrza atmosferycznego, są corocznie przedstawiane Radzie Miejskiej, są też dostępne na stronie www.tarnow.pl w zakładce „Dla mieszkańców” – „Środowisko” - „Ekologia”. Miasto Tarnobrzeg systematycznie od kilkunastu lat udziela mieszkańcom pomocy - dotacji do likwidacji systemów



ogrzewania opartych na paliwach stałych oraz do zakupu i montażu nowych, ekologicznych źródeł ogrzewania. Dotacje te udzielne są ze środków własnych budżetu Gminy Miasta Tarnowa oraz środków zewnętrznych, takich jak Regionalny Program Operacyjny Województwa Małopolskiego, Fundusze Europejskie dla Małopolski, czy ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Ponadto w Urzędzie Miasta Tarnowa funkcjonuje punkt konsultacyjno – informacyjny programu Czyste Powietrze. Dzięki tym działaniom w ostatnich latach z Tarnowa zniknęło ponad 2 tysiące pieców na paliwo stałe.

Oprócz zadań związanych z ograniczaniem niskiej emisji, polegających na likwidacji ogrzewania na paliwo stałe, miasto organizuje różnego typu działania edukacyjne związane z ochroną powietrza. Działania te, prowadzone we współpracy m.in. z tarnowskimi placówkami oświatowymi, cieszą się bardzo dużym zainteresowaniem – co roku uczestniczy w nich wiele tysięcy Tarnowian, od przedszkolaków po seniorów.

W 2024 r. Wydział Ochrony Środowiska UMT otrzymał blisko 50 tys. zł dofinansowania z WFOŚiGW w Krakowie na realizację zadania Program edukacji ekologicznej „Eko trendy w tarnowskich placówkach oświatowych”. W ramach zrealizowanego programu przeprowadzono m.in. warsztaty edukacyjne odnoszące się do racjonalnej gospodarki odpadami, konkursy, prelekcje dotyczące zanieczyszczeń powietrza, wycieczki edukacyjne oraz eksperymenty w tarnowskich placówkach oświatowych. Dodatkowo zorganizowano akcję edukacyjną „Moda na ekotorbę”, która zachęcała do użytkowania ekologicznych toreb wielokrotnego użytku. Ponadto w 2024 r. kontynuowano kampanię „Razem stwórzmy lepszy klimat! – działania edukacyjne w zakresie przeciwdziałania emisjom”, na którą pozyskano 73 000,00 zł za pośrednictwem WFOŚiGW w Krakowie, przeprowadzono dwa konkursy edukacyjne. W ramach między przedszkolnego konkursu plastycznego „Każdy przedszkolak wie jak chronić powietrze”, dzieci określiły czym jest smog, jakie zanieczyszczenia są w powietrzu, jakie działania szkodzą jakości powietrza, którym oddycha człowiek, czy odpady nadają się do spalania i jakie działania w domu wpływają na zanieczyszczenie powietrza. Z kolei dla uczniów szkół podstawowych oraz ponadpodstawowych przygotowano konkurs na wykonanie komiksu – „Ekobohater walczy ze smogiem”, który miał na celu ukazanie, że każdy niezależnie od wieku może zostać ekobohaterem w swojej okolicy. W ramach konkursu wskazano, co każdy z mieszkańców może zrobić i czego nie powinien, aby powietrze wokół było czystsze, jak wpływać na sąsiadów i otoczenie, poprzez jakie przykłady pokazywać dbałość o powietrze, czym grozi spalanie odpadów w piecach i kotłach domowych (jakie są konsekwencje finansowe, prawne i zdrowotne), jak rozsądnie korzystać z komunikacji i transportu (jak to wpływa na komfort życia i zdrowia, jakie zachowania są ekologiczne). W III kwartale 2024 roku zorganizowano „Dzień Czystego Powietrza w Tarnowie”. W ramach akcji zakupione zostały sadzonki roślin pyłolubnych, pochłaniających zanieczyszczenia (np. beniamin, paprocie, dracena, zielistka Sternberga, skrzydłokwiat). Była to także dobra okazja do porozmawiania o jakości powietrza oraz możliwościach dbania o to, by zanieczyszczeń było mniej. Zrealizowano film edukacyjny odnoszący się do konieczności ochrony środowiska. Film zaprezentował widzom tarnowską przyrodę oraz potrzebę troski o środowisko. Dodatkowo 12 kwietnia 2024 r. na terenie Centrum Wypoczynku i Rekreacji „KANTORIA” zorganizowano akcję ekologiczną „Zieleń miejska w Tarnowie sprzyja klimatowi”, w ramach której rozdano kilkaset zielonych roślin oraz ekogadżety. Była to idealna okazja do refleksji na temat wpływu roślin na stan środowiska oraz zdrowia. Rozdawano przy okazji ulotki dotyczące m.in. wpływu zanieczyszczeń powietrza na ludzkie zdrowie. Akcja stanowiła część przedsięwzięcia „Tarnów – Nowe Spojrzenie” realizowanego w ramach Programu Rozwój Lokalny i sfinansowana została ze środków Funduszy Norweskich.

Wydział Ochrony Środowiska przygotował broszurkę edukacyjną „Razem stwórzmy lepszy klimat”, w której ujęto m.in. zagadnienia „Czy zanieczyszczenie powietrza wpływa na nasze zdrowie” oraz jakie choroby może powodować zanieczyszczenie powietrza pyłem zawieszonym i benzo(a)pirenem. W tarnowskiej wkładce Gazety Krakowskiej zamieszczono artykuł poświęcony wpływom zanieczyszczeń powietrza na zdrowie mieszkańców – jakie choroby są z tym związane



JAKUB KWAŚNY
PREZYDENT TARNOWA

i jak ich unikać. Informacje te są także udostępnione na stronie [www.tarnow.pl: \(https://tarnow.pl/Dla-mieszkanow/Srodowisko/Edukacja-ekologiczna/Razem-mozemy-stworzyc-lepszy-klimat\)](https://tarnow.pl/Dla-mieszkanow/Srodowisko/Edukacja-ekologiczna/Razem-mozemy-stworzyc-lepszy-klimat).

Od 2016 r. Miasto Tarnów jest jednym z partnerów projektu LIFE Wdrażanie Programu ochrony powietrza dla województwa małopolskiego – Małopolska w zdrowej atmosferze. W ramach projektu w ciągu 7 lat przeprowadzono szereg działań związanych z ochroną powietrza. W roku 2023 przeprowadzono 26 zajęć edukacyjnych w placówkach oświatowych oraz 5 spotkań z mieszkańcami. Zorganizowano również 17 akcji i wydarzeń (głównie sportowych), podczas których aktywizowano młodzież i mieszkańców Tarnowa do ekologicznego trybu życia oraz przekazywano wiedzę z zakresu ochrony powietrza. W roku 2024 w ramach projektu „Wdrożenie Programu ochrony powietrza w Gminie Miasta Tarnowa” zorganizowano 6 akcji informacyjno – promocyjnych, 3 spotkania z mieszkańcami, 2 spotkania z grupami opiniotwórczymi oraz przeprowadzono akcję edukacyjną w 20 tarnowskich placówkach oświatowych. Łącznie w wydarzeniach udział wzięło ponad 7 500 mieszkańców.

Otrzymują:
Adresat
a/a

jakub.kwasny@umt.tarnow.pl
www.tarnow.pl

Urząd Miasta Tarnowa
ul. Adama Mickiewicza 2
tel. 14 688 24 33