

Informacje o stanie czystości powietrza

INFORMACJE O STANIE CZYSTOŚCI POWIETRZA W RZESZOWIE

Za monitoring jakości powietrza dla miasta Rzeszowa odpowiedzialny jest Oddział Centralnego Laboratorium Badawczego w Rzeszowie.

Monitorowanie powietrza dla strefy miasto Rzeszów prowadzone jest na czterech automatycznych stacjach pomiarowych:

1. Rzeszów - Nowe Miasto,
2. Rzeszów - Piłsudskiego,
3. Rzeszów - Starzyńskiego,
4. Rzeszów - Słocińska.

Stacje pomiarowe funkcjonują w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.

Bieżące dane dotyczące jakości powietrza

Dane pomiarowe GIOŚ z wyszukiwarką stacji pomiarowych w danym województwie: <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>

Mapy trzydniowych prognoz jakości powietrza dla województwa podkarpackiego:
<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution?woj=podkarpackie>

Roczna ocena jakości powietrza w województwie podkarpackim - raport za rok 2022 dostępny jest na stronie internetowej Inspekcji Ochrony Środowiska pod adresem:

[Roczna ocena jakości powietrza w województwie podkarpackim. Raport wojewódzki za rok 2022 - GIOŚ \(gios.gov.pl\)](https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/publications/card/1867)

<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/publications/card/1867>

Gmina Miasto Rzeszów, jednostki gminne i inne podejmują liczne działania inwestycyjne, organizacyjne i edukacyjne, mające na celu poprawę jakości powietrza w strefie miasto Rzeszów:

Urząd Miasta Rzeszowa

1. Montaż instalacji fotowoltaicznych w 58 budynkach użyteczności publicznej.
2. Realizacja projektu pn. „**Wsparcie rozwoju OZE na terenie ROF - projekt parasolowy**”, w ramach którego montowane były instalacje fotowoltaiczne w indywidualnych gospodarstwach domowych o mocy 3kW każda.
3. Realizacja projektu pn. „**Wymiana źródeł ciepła na terenie ROF**” (projekt parasolowy), w ramach którego niskosprawne źródła ogrzewania wykorzystywane w indywidualnych gospodarstwach domowych oraz w lokalach mieszkalnych w budynkach wielorodzinnych będą wymieniane na kotły na gaz, kotły na biomasę oraz ciepło sieciowe.
4. Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej.
5. Wymiana samochodów zasilanych paliwem na samochody elektryczne.
6. Wykonywanie nasadzeń drzew i krzewów na terenach gminnych (parki, skwery, pasy drogowe, teren żłobków, przedszkoli, szkół, DPS, MZBM).
7. Zakup oczyszczaczy powietrza do żłobków i przedszkoli.
8. Edukacja ekologiczna.

Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych stan na 2023 r.

Liczba zlikwidowanych pieców węglowych - 64 sztuki w 9 budynkach (w tym 7 budynków podłączono do miejskiej sieci ciepłowniczej, w 2 zamontowano kotły gazowe);

Na dzień 31.04.2023 r. zlikwidowano wszystkie piece węglowe w budynkach będących w zasobach MZBM

Na dzień 31.12.2022 r. wszystkie budynki w zasobach zarządzanych przez MZBM były poddane termomodernizacji.

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej

Priorytety inwestycyjne i remontowe MPEC Rzeszów Sp. z o.o. to:

1. Sukcesywna rozbudowa systemu ciepłowniczego, poprzez budowę nowych sieci i przyłączy ciepłych do istniejących i nowo budowanych budynków wraz z instalacją nowoczesnych węzłów ciepłych, mających na celu ograniczenie niskiej emisji.
2. Utrzymywanie wysokiej niezawodności i tym samym bezpieczeństwa dostaw ciepła do Odbiorców.
3. Ciągłe zwiększanie efektywności energetycznej systemu oraz jego unowocześnianie (min. budowa inteligentnego systemu ciepłowniczego wg modelu Smart City).

Dane liczbowe dotyczące realizacji zadań inwestycyjno - remontowych w 2023:

1. Budowa sieci i przyłączy ciepłych oraz modernizacja i remonty sieci i przyłączy ciepłych - 3,5 7km.

2. Ilość budynków przyłączonych do sieci ciepłowniczej – 37 budynków.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji

1. Hermetyzacja i montaż biofiltrów na obiektach oczyszczalni ścieków w celu wyeliminowania uciążliwości odorowej.
2. Budowa 8 instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 2,3 MW (ZUW - 1,2 kW, Oczyszczalnia Ścieków o mocy 1000 kW, hydrofornie 51,4 kW, budynek biurowy 48 kW).
3. Wykorzystanie biogazu uzyskanego w procesie oczyszczania ścieków do produkcji energii elektrycznej i ciepłej.
4. Wymiana pojazdów na pojazdy niskoemisyjne.

Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej

1. MPGK-Rzeszów systematycznie wymienia wyeksploatowany tabor pojazdów, którym świadczy usługi dla Gminy Miasta Rzeszowa, przy czym wymiana taboru dotyczy przede wszystkim wymiany pojazdów, którymi świadczona jest usługa odbioru odpadów. Pojazdy wymieniane są na nowocześniejsze, spełniające najnowsze wymogi ograniczenia emisji spalin – 4 auta EURO 6 (najnowsza norma emisji spalin), 2 meksy na obsługę centrum miasta w zakresie utrzymania zieleni oraz oczyszczana miasta.
2. Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach będących w zarządzie MPGK.

Straż Miejska

1. Kontrolowanie indywidualnych gospodarstw domowych w zakresie spalania odpadów (w piecach i na powierzchni ziemi).
2. Kontrolowanie porządku i czystości na terenie placów budowy.
3. Od 1 stycznia 2022 r. kontrole w zakresie przestrzegania przepisów wprowadzonych uchwałą „antysmogową”.

Straż Miejska przeprowadza kontrolę spalania odpadów w kotłowniach należących do osób fizycznych (gospodarstwach domowych). SM posiada możliwość poboru próbek zużycia i popiołów z kotłów i palenisk. Próbki przekazywane są do akredytowanego laboratorium gdzie są badane. Straż Miejska kontroluje porządek i czystość na terenie miasta, w tym tereny i okolice budów na terenie miasta i jeśli to konieczne nakazuje usunięcia błota nawiezonego przez samochody, wysypanych odpadów itp.

Policja

Prowadzenie kontroli pojazdów poruszających się po drogach miejskich, w celu wyeliminowania z ruchu pojazdów z niesprawnym układem spalinowym.

Zarząd Transportu Miejskiego i Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacji

1. Inwestycje MPK na terenie bazy autobusowej (przebudowa zakładowej wymiennikowni ciepła i instalacji CO, termomodernizacja budynku hali napraw autobusów, budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 100 kW).
2. Wymiana autobusów miejskich na nowe autobusy niskoemisyjne.
3. Wymiana wiat przystankowych na nowe wyposażone w instalacje fotowoltaiczną.
4. Instalowanie pylonów wyposażonych w panel fotowoltaiczny do podświetlania rozkładów jazdy.
5. Budowa dworca lokalnego, w którym do zasilania budynku obsługi podróżnych został wykorzystany też moduł fotowoltaiczny zlokalizowany na fasadzie, żaluzjach zewnętrznych oraz zadaszeniach wiat. Wykorzystano również pompy ciepła do ogrzewania i klimatyzacji budynku.
6. Uruchomienie wypożyczalni rowerów, hulajnóg i skuterów elektrycznych.

Rozwój transportu publicznego

W latach 2007 – 2015 został zrealizowany **Rzeszowski Program Transportowy**, który składał

się z 3 projektów współfinansowanych ze środków UE:

1. „Budowa systemu integrującego transport publiczny miasta Rzeszowa i okolic” (PO RPW 2007-2013)
2. „Poprawa funkcjonowania komunikacji publicznej w centrum Rzeszowa poprzez ograniczenie ruchu tranzytowego i wprowadzenie strefy płatnego parkowania” (PO RPW 2007-2013)
3. „Rozbudowa inteligentnego systemu transportu drogowego na terenie miasta Rzeszowa” (POiŚ 2007-2013)

Wartość projektu: ponad 500 mln PLN

Kwota dofinansowania: 417 mln PLN

Celem Rzeszowskiego Programu Transportowego była poprawa funkcjonalności transportu miejskiego poprzez poprawę dostępu do centralnych obszarów miasta i zapewnienie efektywnego transportu wewnątrz Rzeszowa.

Program obejmował:

- przebudowę i rozbudowę lokalnego układu komunikacyjnego,
- zakup nowoczesnego taboru autobusowego,
- zaprojektowanie i wdrożenie Rzeszowskiego Inteligentnego Systemu Transportowego.

Wdrożono systemy:

- Zarządzania Transportem Publicznym,
- Dynamicznej Informacji Pasażerskiej,
- Biletu Elektronicznego Komunikacji Miejskiej,
- Obszarowego Sterowania Ruchem Drogowym,
- Dynamicznego Ważenia Pojazdów,
- Zarządzania Strefą Płatnego Parkowania.

Rozwój dróg

Budowa dróg wyprowadzających ruch tranzytowy poza miasto:

- Budowa autostrady A-4,
- Budowa drogi S-19.

Budowa i rozbudowa dróg na terenie miasta:

- Rozbudowa ulicy Lubelskiej
- Budowa drogi krajowej łączącej obwodnicę północną miasta z drogą ekspresową S-19 i Autostradą A4
- Rozbudowa węzła drogowego al. Wyzwolenia - ul. Warszawska
- Budowa drogi od Załęskiej do ul. Lubelskiej wraz z budową mostu na rzece Wisłok
- Rozbudowa ul. Podkarpackiej na odcinku od ul. 9 Dywizji Piechoty do granicy miasta
- Budowa drogi od ul. Lubelskiej do ul. Warszawskiej
- Rozbudowa Al. Gen. W. Sikorskiego
- Budowa DW na odcinku od skrzyżowania ul. Podkarpackiej z ul. 9 Dywizji Piechoty w Rzeszowie do węzła Rzeszów Południe (S19)

PROGRAMY DOTYCZĄCE POPRAWY JAKOŚCI POWIETRZA NA TERENIE MIASTA RZESZOWA

1. Programu ochrony powietrza dla strefy miasto Rzeszów - z uwagi na stwierdzone przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 i poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM2,5 wraz z rozszerzeniem związanym z osiągnięciem krajowego celu redukcji narażenia i z uwzględnieniem poziomu docelowego benzo(a)pirenu oraz z Planem Działań Krótkoterminowych" jest dostępny pod adresem:

<https://bip.podkarpackie.pl/index.php/informacja-o-srodowisku/ochrona-powietrza/5261-program-ochrony-powietrza-dla-strefy-miasto-rzeszow-z-uwagi-na-stwierdzone-przekroczenia-poziomu-dopuszczalnego-pylu-zawieszonego-pm10-i-poziomu-dopuszczalnego-pylu-zawieszonego-pm2-5-wraz-z-rozszerzeniem-zwiazanym-z-osiagnieciem-krajowego-celu-redukcji-narazenia-i-z-uwzględnieniem-poziomu-docelowego-benzo-a-pirenu-oraz-z-planem-dzialan-krotkotermiowych>

2. Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Rzeszowa dostępny jest pod adresem:

<https://bip.erzeszow.pl/pl/338-ochrona-srodowiska/4275-plan-gospodarki-niskoemisyjnej-dla-miasta-rzeszowa.html#tresc>

3. Na terenie miasta Rzeszowa obowiązują również zapisy Uchwały Nr LII/869/18 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 23 kwietnia 2018 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa podkarpackiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw, tzw. „uchwały antyśmogowej”, która dostępna jest pod adresem:

<http://www.bip.podkarpackie.pl/index.php/informacja-o-srodowisku/ochrona-powietrza/4055-uchwala-anty-smogowa-dla-wojewodztwa-podkarpackiego>

4. Program „Czyste Powietrze” - w ramach porozumienia z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Rzeszowie prowadzony jest Punkt Konsultacyjno - Informacyjny, w którym mieszkańcy domów jednorodzinnych otrzymują kompleksową pomoc przy wypełnianiu wniosków o dofinansowanie na wymianę „kopciuchów” oraz termomodernizację. Informacje dostępne pod adresem: <https://www.erzeszow.pl/pl/45-mieszkanicy/63236-program-czyste-powietrze.html#tresc>

5. Program "Ciepłe Mieszkanie"- nabór wniosków o dofinansowanie dla lokali mieszkalnych w budynkach wielorodzinnych na wymianę "kopciuchów" oraz termomodernizację. Szczegółowe informacje dostępne pod adresem:

<https://www.erzeszow.pl/45-mieszkanicy/84405-program-priorytetowy-ciepłe-mieszkanie.html#tresc>