Ochrona środowiska w województwie lubelskim w 2024 r.

26.09.2025 r.

2,1%

Wzrost zużycia wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2024 r. w stosunku do 2023 r.

W 2024 r. odnotowano wzrost zużycia wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w porównaniu z rokiem wcześniejszym.

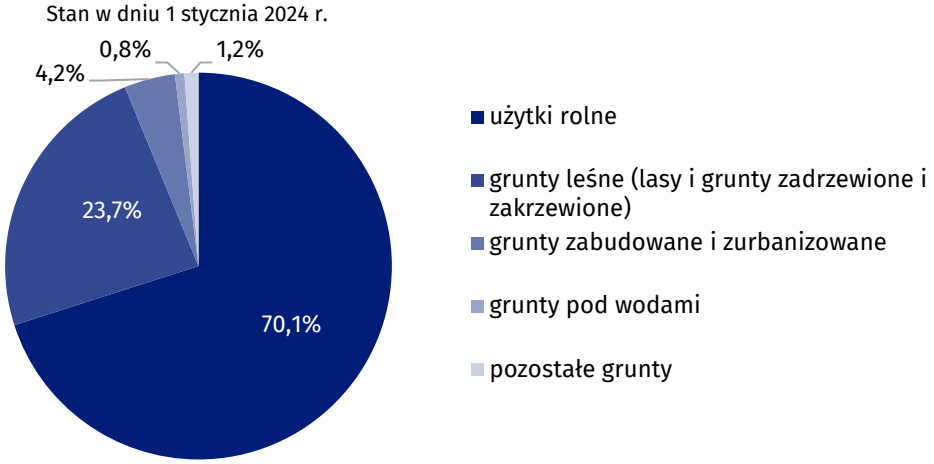
Udział odpadów zebranych selektywnie w odpadach komunalnych ogółem wzrósł w stosunku do 2023 r. o 1,2 p.proc.

Wykorzystanie i ochrona powierzchni ziemi

Powierzchnia geodezyjna województwa lubelskiego[1] według stanu w dniu 1 stycznia 2024 r. wynosiła 2 512 243 ha, z tego użytki rolne stanowiły 70,1%, grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione 23,7%, grunty pod wodami 0,8%, grunty zabudowane i zurbanizowane 4,2%, nieużytki 0,9% i tereny różne 0,2%. Powierzchnia województwa lubelskiego stanowiła 8,0% ogólnej powierzchni kraju.

Największy udział w powierzchni geodezyjnej województwa stanowiły użytki rolne (70,1%)

Wykres 1. Powierzchnia geodezyjna według kierunków wykorzystania



Pod koniec 2024 r. powierzchnia gruntów zdewastowanych i zdegradowanych wymagających rekultywacji i zagospodarowania zajmowała 2 985 ha, co stanowiło 0,1% ogólnej powierzchni województwa. W porównaniu z 2023 r. powierzchnia tych gruntów zmniejszyła się o 3,1%, przy czym gruntów zdewastowanych zmniejszyła się o 3,2%, natomiast gruntów zdegradowanych nie uległa zmianie.

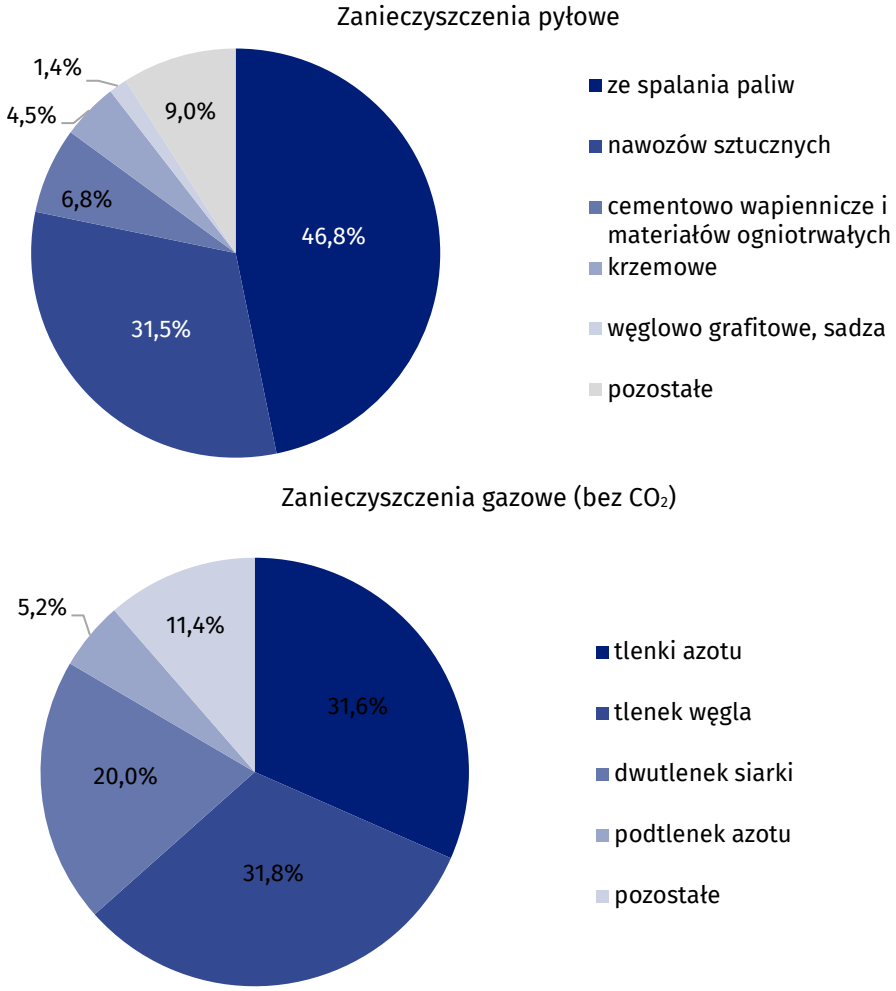
W ciągu 2024 r. zrekultywowano i zagospodarowano 81 ha gruntów zdewastowanych i zdegradowanych, przy czym w większości na cele rolnicze (70,4%). W stosunku do 2023 r. wielkość gruntów zrekultywowanych i zagospodarowanych zmniejszyła się o 83,3%.

Zanieczyszczenie i ochrona powietrza

Według stanu w końcu grudnia 2024 r. na terenie województwa lubelskiego działały 94 zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza. Większość zakładów posiadała urządzenia do redukcji zanieczyszczeń pyłowych (60,3%). W urządzenia do redukcji zanieczyszczeń gazowych wyposażonych było tylko 6,4% zakładów.

[1] Dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii według ewidencji gruntów (Dz. U. z 2001 r. Nr 38, poz. 454 z późniejszymi zmianami).

Wykres 2. Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych



Najwięcej zanieczyszczeń pyłowych pochodziło ze spalania paliw (46,8%), a gazowych (bez CO_2) z tlenku węgla (31,8%) i tlenku azotu (31,6%)

Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w 2024 r. wynosiła 763 t, co stanowiło 5,0% zanieczyszczeń krajowych. Najwięcej zanieczyszczeń pochodziło ze spalania paliw (46,8%), a ich udział w porównaniu z rokiem wcześniejszym zmniejszył się o 7,1 p. proc. W ciągu roku wielkość emisji zanieczyszczeń pyłowych zmniejszyła się o 14,4%.

Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez CO_2) z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w 2024 r. wynosiła 14 999 t. Największy udział w tych zanieczyszczeniach miały tlenek węgla (31,6%) oraz tlenki azotu (31,8%). W stosunku do roku ubiegłego emisja zanieczyszczeń gazowych zmniejszyła się o 16,7%.

W urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń powietrza zatrzymano lub zneutralizowano 97,8% wytworzonych zanieczyszczeń pyłowych i 92,7% wytworzonych zanieczyszczeń gazowych (bez CO_2). W porównaniu z 2023 r. wielkość zatrzymanych zanieczyszczeń pyłowych w zanieczyszczeniach wytworzonych nie uległa zmianie, zaś gazowych wzrosła o 1,3 p. proc.

Wykorzystanie, zanieczyszczenia i ochrona wód

W 2024 r. na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w województwie lubelskim zużyto 267,7 hm^3 wody, czyli o 2,1% więcej niż w roku wcześniejszym. Najwięcej wody zużyto na potrzeby napełniania i uzupełniania stawów rybnych (38,0%) oraz przemysłu (33,1%). Średnie zużycie wody na 1 mieszkańca województwa lubelskiego w 2023 r. wynosiło 133,6m^3 i tym samym było większe o 2,8% w stosunku do 2023 r.

Z łącznej ilości 76,0 hm^3 ścieków, oczyszczonych zostało 99,6%. Większość z nich była oczyszczona metodą z podwyższonym usuwaniem biogenów (58,4%) oraz metodą biologiczną (22,5%). W porównaniu z 2023 r. ilość oczyszczonych ścieków wzrosła o 0,4%.

Na terenie województwa lubelskiego w 2024 r. funkcjonowało 346 oczyszczalni ścieków przemysłowych i komunalnych o łącznej przepustowości 198,4 tys. m^3/dobę. W porównaniu z rokiem wcześniejszym liczba oczyszczalni nie zmieniła się, jednak ich przepustowość wzrosła o 0,4%.

Według danych szacunkowych liczba ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków w województwie lubelskim w 2024 r. zwiększyła się o 0,2% w stosunku do 2023 r.

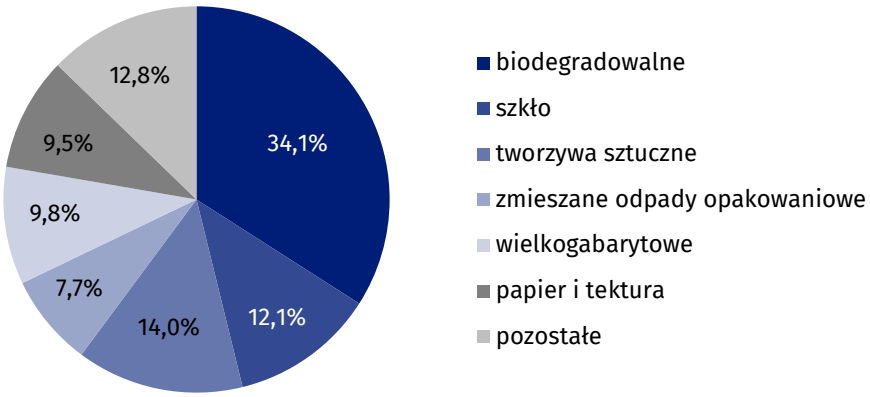
Na terenie województwa lubelskiego w 2024 r. funkcjonowały 63 przemysłowe oczyszczalnie ścieków, z czego mechanicznych było 12 o przepustowości 56 110 m^3/dobę, chemicznych 3 o przepustowości 22 905 m^3/dobę, biologicznych 44 o przepustowości 46 627 m^3/dobę, z podwyższonym usuwaniem biogenów 4 o przepustowości 7 090 m^3/dobę.

Odpady

Według stanu na koniec 2024 r. w województwie lubelskim składowanych było 57,8 mln t odpadów (z wyłączeniem komunalnych). W ciągu roku ilość odpadów zwiększyła się o 4,3%.

W 2024 r. w 81 zakładach objętych badaniem w województwie lubelskim wytworzono i składowano 5,9 mln t odpadów (z wyłączeniem komunalnych), tj. o 3,1% mniej niż w ciągu 2023 r. Z łącznej liczby tych odpadów 52,0% przekazano innym osobom, 41,0% unieszkodliwiono, 6,8% poddano odzyskowi, natomiast 0,2% magazynowano czasowo.

Wykres 3. Odpady komunalne zebrane selektywnie



Udział odpadów zebranych selektywnie w gospodarstwach domowych zwiększył się w ciągu roku o 1,0 p. proc.

W 2024 r. w województwie lubelskim zebrano 557,0 tys. t odpadów komunalnych, co oznacza wzrost o 7,3% w porównaniu z rokiem wcześniejszym. Z gospodarstw domowych pochodziło 82,8% odpadów. Odpady zebrane selektywnie stanowiły 50,3% odpadów komunalnych, czyli ich udział w stosunku do 2023 r. wzrósł o 1,2 p. proc. Natomiast udział odpadów zebranych selektywnie w gospodarstwach domowych stanowił 54,9% odpadów komunalnych i zwiększył się w ciągu roku o 1,0 p. proc.

W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: dane GUS”, a w przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez GUS prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS”.

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Lublinie

Dyrektor Krzysztof Markowski
Tel: 81 533 20 51

Rozpowszechnianie:
Informatorium Statystyczne

Tel: 81 533 27 14

Osoba ds. kontaktów z mediami

Elżbieta Łoś
Lubelski Ośrodek Badań Regionalnych

Tel: 81 465 20 28
e-mail: e.los@stat.gov.pl

lublin.stat.gov.pl
@LUBLIN_STAT
@UrzadStatystycznyLublin

Powiązane opracowania

Ochrona środowiska w 2023 r.

Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska w 2023 r.

Ochrona środowiska w województwie lubelskim w 2022 r.

Temat dostępny w bazach danych

Bank Danych Lokalnych

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

Emisja zanieczyszczeń powietrza

Formy ochrony przyrody

Oczyszczalnia ścieków

Odpady komunalne

Składowisko odpadów

Ścieki oczyszczane

Zanieczyszczenie gazowe

Zanieczyszczenie pyłowa

Zużycie wody