

UCHWAŁA NR XIV/136/25
RADY MIEJSKIEJ W MORAWICY

z dnia 9 kwietnia 2025 r.

w sprawie zmiany uchwały Nr XXXIV/326/21 Rady Miejskiej w Morawicy z dnia 8 kwietnia 2021 r.
w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Morawica

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt.15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. 2024 r. poz. 1465) w związku z art. 87 ust. 1, 4, 6, 8 i art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087) oraz art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 2022 r. o zmianie ustawy - Prawo wodne oraz innych ustaw (poz. 1549), Rada Miejska w Morawicy po uzgodnieniu z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Krakowie oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach, uchwala się, co następuje:

§ 1. W uchwale Nr XXXIV/326/21 Rady Miejskiej w Morawicy z dnia 8 kwietnia 2021 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Morawica (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z 2021 r. poz. 1468) wprowadza się następujące zmiany:

1) § 1 otrzymuje następujące brzmienie:

„§ 1. Wyznacza się aglomerację Morawica o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 18 505 z oczyszczalnią ścieków w miejscowości Brzeziny, w gminie Morawica, w powiecie kieleckim, której obszar obejmuje miejscowości: Morawica, Bieleckie Młyny, Bilcza, Brudzów, Brzeziny, Chałupki, Chmielowice, Dębska Wola, Drochów Dolny, Drochów Górny, Dyminy, Kawczyn, Kuby-Młyny, Lisów, Łabędziów, Nida, Obice, Piaseczna Górka, Podwole, Radomice, Wola Morawicka, Zaborze, Zbrza”;

2) załącznik nr 1 otrzymuje brzmienie zgodne z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały,

3) załącznik nr 2 otrzymuje brzmienie zgodne z załącznikiem nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Morawica.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

Tomasz Domagała

ZAŁĄCZNIK NR 1 – CZĘŚĆ OPISOWA

DO UCHWAŁY NR XIV/136/25 RADY MIEJSKIEJ W MORAWICY
z dnia 9 kwietnia 2025r.

w sprawie zmiany uchwały Nr XXXIV/326/21 Rady Miejskiej w Morawicy z dnia 8 kwietnia 2021
r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Morawica

SPIS TREŚCI

1. Wykaz skrótów.....	3
2. Wprowadzenie.....	4
2.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji	4
2.2. Informacja o poprzedzającym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację	5
3. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej	5
3.1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.....	5
3.2. Informacja o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć lub planowaną do budowy.....	6
3.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków	7
4. Opis gospodarki ściekowej	11
4.1. Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie planowanej aglomeracji	11
4.2. Informacja o ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej	12
4.3. Informacja o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorowej jest planowane.....	13
4.4. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej.....	13
4.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji	14
4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Morawica	14
4.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych.....	15
4.8. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej	15
4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych.....	16
4.10. Informacja o formach ochrony przyrody oraz obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty	16
5. Granice aglomeracji Morawica.....	21
6. Pomoc finansowa	23
7. Poprawność wykonania części graficznej	23
SPIS TABEL.....	24

1. Wykaz skrótów

Nazwa skrótu	Wyjaśnienie
KPOŚK	Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych, zatwierdzony przez Radę Ministrów 16 grudnia 2003 r., kolejne aktualizacje Programu zostały zatwierdzone przez Radę Ministrów
aglomeracja	teren, na którym zaludnienie lub działalność gospodarcza są wystarczająco skoncentrowana, aby ścieki komunalne były zbierane i przekazywane do oczyszczalni ścieków komunalnych lub do końcowego punktu zrzutu
końcowy punkt zrzutu ścieków komunalnych	należy przez to rozumieć miejsce przyłączenia systemu kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych w aglomeracji nieposiadającej oczyszczalni ścieków, do systemu kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych w aglomeracji posiadającej oczyszczalnię ścieków (art. 86 ust. 3 pkt 3 ustawy - Prawo wodne)
rozporządzenie aglomeracyjne	Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. 2018 r., poz. 1586)
rozporządzenie ściekowe	Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych
ścieki komunalne	ścieki bytowe lub mieszanina ścieków bytowych ze ściekami przemysłowymi albo wodami opadowymi lub roztopowymi, odprowadzane urządzeniami służącymi do realizacji zadań własnych gminy w zakresie kanalizacji i oczyszczania ścieków komunalnych
ścieki bytowe	to ścieki z budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego oraz użyteczności publicznej, powstające w wyniku ludzkiego metabolizmu lub funkcjonowania gospodarstw domowych oraz ścieki o zbliżonym składzie pochodzące z tych budynków
ścieki przemysłowe	to ścieki, niebędące ściekami bytowymi albo wodami opadowymi lub roztopowymi, powstałe w związku z prowadzoną przez zakład działalnością handlową, przemysłową, składową, transportową lub usługową, a także będące ich mieszaniną ze ściekami innego podmiotu, odprowadzane urządzeniami kanalizacyjnymi tego zakładu
RLM	równoważna liczba mieszkańców; ładunek substancji organicznych biologicznie rozkładalnych wyrażonych jako wskaźnik pięciodobowego biochemicznego zapotrzebowania tlenu (BZT ₅), w ilości 60 g tlenu na dobę (art. 86 ust. 3 punkt 2 ustawy Prawo wodne)
RLM aglomeracji	parametr określający ładunek zanieczyszczeń odprowadzanych we wszystkich rodzajach ścieków powstających na terenie aglomeracji, dla potrzeb KPOŚK RLM aglomeracji uwzględnia ścieki pochodzące od stałych mieszkańców aglomeracji (w przeliczeniu: 1 RLM aglomeracji = 1 stały mieszkaniec aglomeracji), ścieki pochodzące z przemysłu aglomeracji (przy czym ładunek przelicza się zgodnie z art. 86 ust. 3 punkt 2 ustawy Prawo wodne), a także ścieki od osób czasowo przebywających w aglomeracji (w przeliczeniu: 1 RLM aglomeracji = 1 zarejestrowane miejsce noclegowe), odbierany systemem kanalizacji zbiorczej lub dostarczane w inny sposób do oczyszczalni ścieków w aglomeracji
stali mieszkańcy aglomeracji (Mk)	liczba osób zameldowanych na obszarze aglomeracji na pobyt stały oraz pobyt czasowy trwający nieprzerwanie dłużej niż 3 miesiące w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 6 sierpnia 2010 r. o dowodach osobistych (Dz. U. 2022 poz. 671 z późn. zm.)
osoby czasowo przebywające w aglomeracji	liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych w aglomeracji
wskaźnik koncentracji	to stosunek liczby stałych mieszkańców aglomeracji i osób czasowo przebywających w aglomeracji przewidywanej do obsługi przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną do długości tej sieci, doprowadzającej ścieki do oczyszczalni ścieków albo do końcowego punktu zrzutu ścieków komunalnych; wskaźnik ten nie może być mniejszy od 120 stałych mieszkańców aglomeracji (Mk) i osób czasowo przebywających w aglomeracji na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej (w uzasadnionych przypadkach określonych w rozporządzeniu aglomeracyjnym dopuszcza się niższy wskaźnik - 90 Mk i osób czasowo przebywających w aglomeracji / 1km planowanej sieci); wskaźnik ten odnosi się tylko do długości nowobudowanej sieci oraz liczby stałych mieszkańców aglomeracji i liczby osób czasowo przebywających w aglomeracji (obliczanej na podstawie liczby zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy zostaną do niej podłączeni; wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacyjnej

2. Wprowadzenie

Zgodnie z art 87 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.) Aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. Aglomeracja Morawica została sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. 2018 r., poz. 1586).

Aktualizacja aktu wyznaczającego aglomerację jest konieczna w związku z przepisami tj.:

- 1) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.), a w szczególności z zapisami: *art. 87 ust. 1. Aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. ust. 4. Wyznaczenie aglomeracji następuje po uzgodnieniu przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z Wodami Polskimi, a w zakresie obszarów objętych przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy – z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska. Do uzgodnienia przepisy art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio. Art. 92. Wójt, burmistrz lub prezydent miasta co 2 lata dokonuje przeglądu obszarów i granic aglomeracji wyznaczonych na podstawie art. 87 ust. 1, z uwzględnieniem kryterium ich utworzenia, o którym mowa w art. 86 ust. 1, oraz zaistniałych zmian równoważnej liczby mieszkańców w aglomeracji i w razie potrzeby informuje radę gminy o konieczności zmiany obszarów i granic aglomeracji.*

Przegląd obszaru i granic aglomeracji Morawica został wykonany zgodnie z:

- 1) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. 2018, poz. 1586).
- 2) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. 2019, poz. 1311).

2.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji

Zgodnie z rozporządzeniem aglomeracyjnym (§3 ust. 1 rozporządzenia) podstawę wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Morawica stanowią następujące dokumenty:

- a. **Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Morawica**

Zatwierdzone Uchwałą Rady Miejskiej w Morawicy Nr XLII/405/21 z dnia 17 grudnia 2021 r.

- b. **miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego**

Tabela 1. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego na terenie aglomeracji Morawica

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy
1.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla obrębów ewidencyjnych: Morawica, Wola Morawicka i Chałupki część I obejmująca działki nr ew. 343/17, 343/23, 343/24,	Nr III/24/24 z dnia 29 maja 2024 r.

AGLOMERACJA MORAWICA

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy
	343/26 i 343/27 położone w obrębie geodezyjnym Morawica	
2.	Zmiana nr 3 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Morawica – część I	Nr IV/24/14 z dnia 29 grudnia 2014 r.
3.	Zmiana nr 3 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Morawica część I	Nr XLV/425/14 z dnia 30 września 2014 r.
4.	Zmiany Nr 2 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Morawica „Regionalny Port Lotniczy Kielce”	Nr X/89/11 z dnia 28 czerwca 2011 r.
5.	Zmiana nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Morawica	Nr XXV/220/08 z dnia 29 grudnia 2008 r.
6.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Morawica	Nr VII/38/06 z dnia 13 lipca 2006 r.

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Morawicy

2.2. Informacja o poprzedzającym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację

Aglomeracja Morawica o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 15 500 ustanowiona była Uchwałą Nr XXXIV/326/21 Rady Miejskiej w Morawicy z dnia 8 kwietnia 2021 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Morawica (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego z dnia 9 kwietnia 2021 r., poz. 1468). Aglomeracja obejmowała następujące miejscowości na terenie gminy: Morawica, Bieleckie Młyny, Bilcza, Brudzów, Brzeziny, Chałupki, Chmielowice, Dębska Wola, Drochów Dolny, Drochów Górny, Kawczyn, Kuby-Młyny, Lisów, Łabędziów, Nida, Obice, Piaseczna Góra, Podwole, Radomice, Wola Morawicka, Zaborze, Zbrza.

3. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej

3.1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Długość sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Morawica wynosi 285,30 km. Informację o rodzaju i długości istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej przedstawiono w tabeli.

Tabela 2. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Rodzaj sieci	Długość [km]		Razem [km]
	istniejąca	planowana	
sanitarna, w tym grawitacyjna	285,30 271,70	-	285,30
ogólnospławna	-	-	0,00
SUMA	285,30	0,00	285,30

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Morawicy

3.2. Informacja o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć lub planowaną do budowy

Liczba mieszkańców w granicach aglomeracji Morawica zameldowana na pobyt stały i czasowy wynosi 17 297, w tym liczba mieszkańców korzystających sieci kanalizacyjnej – 17 023 osób, liczba mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamb) – 196 osób oraz 78 osób korzystające z przydomowej oczyszczalni ścieków.

Informację o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć kanalizacyjną przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 3. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną

Miejscowość	mieszkańcy – zameldowani na pobyt stały i czasowy		osoby przebywające czasowo		przemysł	
	1 os = 1 RLM		1 łóżko nocleg. = 1 RLM		RLM – obliczona z ładunku BZT5	
	podłączeni do sieci	planowani do podłączenia	podłączeni do sieci	planowani do podłączenia	podłączeni do sieci	planowany do podłączenia
Aglomeracja Morawica*	17 023	0	961	0	247	0
RAZEM	17 023	0	961	0	247	0

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Morawicy

*W skład aglomeracji Morawica wchodzi następujące miejscowości: Morawica, Bieleckie Młyny, Bilcza, Brudzów, Brzeziny, Chałupki, Chmielowice, Dębska Wola, Drochów Dolny, Drochów Górny, Dyminy, Kawczyn, Kuby-Młyny, Lisów, Łabędziów, Nida, Obice, Piaseczna Górka, Podwole, Radomice, Wola Morawicka, Zaborze, Zbrza.

Tabela 4. Miejsca noclegowe na terenie aglomeracji Morawica

Miejscowość	Osoby przebywające czasowo 1 łóżko nocleg. = 1 RLM
Bilcza	50
Brudzów	12
Brzeziny	19
Morawica	812
Radomice	8
Wola Morawicka	60

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Morawicy

3.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków

Agglomeracja Morawica obsługiwana jest przez mechaniczno-biologiczną oczyszczalnię ścieków w Brzezinach. Oczyszczalnia zlokalizowana jest na działce nr 1163 o powierzchni 19 300 m². Numer ewidencyjny działki w granicach ogrodzenia - 1163, obręb 0004 Brzeziny, jedn. ewidencyjna 260412_5 Morawica– obszar wiejski. Ścieki dostarczane są zbiorczym systemem kanalizacyjnym oraz transportem asenizacyjnym.

Wprowadzenie oczyszczonych ścieków odbywa się na podstawie wydanego pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Starostwo Powiatowe w Kielcach z dnia 07.04.2015 r. (znak: RO-II.6341.34.2015.DP). Data obowiązywania pozwolenia: do 07.04.2025 r. Odprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych odbywało się do rzeki Czarna Nida w km 28 + 400, w ilości:

- $Q_{\max.r.} = 967\,250,0 \text{ m}^3/\text{r}$
- $Q_{\text{śr. d.}} = 2\,120,0 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\max h.} = 198,0 \text{ m}^3/\text{h}$

W 2018 r. ww. pozwolenie zostało zmienione z uwagi na przeprowadzoną rozbudowę oczyszczalni ścieków (mechaniczno-biologicznej) w Brzezinach decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 4.07.2018 r. (znak: KR.ZUZ.1.421.239.2018.DP). Data obowiązywania pozwolenia: do 07.04.2025 r. Zgodnie z wprowadzonymi zmianami odprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych odbywało się do rzeki Czarna Nida w km 28 + 400, w ilości:

- $Q_{\max.r.} = 967\,250,0 \text{ m}^3/\text{r}$
- $Q_{\text{śr. d.}} = 2\,400,0 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\max h.} = 210,0 \text{ m}^3/\text{h}$

W 2025 r. Zakład Gospodarki Komunalnej w Morawicy Sp. z o.o. otrzymał decyzję Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 24.03.2025 r. (znak: KI.ZUZ.4210.261.2024.JM). o ustaleniu na okres 10 lat dalszego obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego rozbudowanej oczyszczalni ścieków (mechaniczno-biologicznej) w Brzezinach (liczonego od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna, z terminem obowiązywania nie wcześniej niż 8 kwietnia 2025 r.).

Współrzędne geograficzne oczyszczalni ścieków:

- Szerokość (N): 50,74890
- Długość (E): 20,61060

Projektowa dobową przepustowość hydrauliczną oczyszczalni [m³/d]:

- Średnia: 2 400,
- Maksymalna: 3 120,
- Docelowa maksymalna: 6 720 ,
- Wyrażona w RLM: 15 547.

Zgodnie ze Sprawozdaniem z realizacji KPOŚK za 2023 r. ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Morawica ogółem wynosiła 699,05 tys. m³/rok, tj. 1 915,21 m³/d, w tym dostarczonych do oczyszczalni taboru asenizacyjnym (tylko ścieki z terenu aglomeracji) było 4 tys. m³/rok, tj. 10,96 m³/d oraz ilość ścieków oczyszczonych systemami indywidualnymi (przydomowymi oczyszczalnią ścieków) wyniosła 0,05 tys. m³/rok, tj. 0,14 m³/d.

Ilość ścieków w 2024 r. wyniosła następująco:

- ilość ścieków komunalnych doprowadzonych zbiorczym systemem kanalizacyjnym do oczyszczalni; - 745 962 m³/rok, tj. 2 043,73 m³/d;
- ilość nieczystości ciekłych dostarczanych do oczyszczalni taboru asenizacyjnym ze zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków; - 4 360 m³/rok, tj. 11,94 m³/d.

Z wykonanego przeglądu w 2025 r. wynika, że w ostatnich latach ilość RLM znacznie wzrosła i oczyszczalnia ścieków stała się niewydajna (stałe rosnąca liczba mieszkańców gminy, powstające nowe zakłady przemysłowe). W związku, z czym Gmina Morawica planuje wykonać inwestycję na oczyszczalni ścieków. Zmiana aglomeracji była konieczna, aby móc działać w zakresie modernizacji oczyszczalni i poprawy jej wydajności.

„Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Brzezinach, gmina Morawica”

Inwestycja, będzie polegała na rozbudowie i przebudowie istniejącej oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Brzeziny, gmina Morawica, pod kątem dostosowania przepustowości i spełnienia wymagań Dyrektywy Rady z dnia 21 maja 1991 r. (91/271/EWG) w zakresie jakości ścieków wprowadzanych do odbiornika oraz parametrów jakie narzuca Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 poz. 1311). Oczyszczalnia obsługuje całość gminy Morawica. Wszystkie miejscowości gminy są skanalizowane. Dalsze przyjęcie ścieków realizowane będzie od nowo realizowanych przyłączy kanalizacyjnych niepodłączonych lub nowych domów i powstających osiedli oraz nowych zakładów przemysłowych. Maksymalna wydajność oczyszczalni ścieków wyrażona w RLM po wykonaniu inwestycji będzie wynosić 19 547. Pozostałe parametry dla przebudowanej oczyszczalni to:

Qdśr – 2 580 m³/d,
Qdmax – 3 354 m³/d,
Qhmax – 280 m³/h.

Oczyszczalnia ścieków w Brzezinach po rozbudowie i przebudowie składać się będzie z następujących obiektów i urządzeń:

1. Pompownia główna – wymiana pomp na pompy o większej wydajności z pozostawieniem rurociągów tłocznych i stóp pomp zatapialnych,
2. Stopień mechaniczny – przebudowa:
 - a. Budynek krat i piaskownik wymiana szafy zasilająco - sterowniczej kraty koszonej, wymiana zastawek kanałowych, wymiana zasuw zasilających poszczególne bioreaktory, remont pomieszczenia kraty,
 - b. Poletko piasku – bez zmian,

- c. Stanowisko sitopiaskownika – wymiana sitopiaskownika na większy z usuwaniem tłuszczu,
3. Reaktory biologiczny w technologii BIOPAX – bez zmian:
 - a. Reaktor biologiczny – bez zmian,
 - b. Reaktor biologiczny – bez zmian,
4. Zbiorniki osadu nadmiernego: doprowadzenie rurociągów ciśnieniowych osadu nadmiernego z reaktorów 12.1 i 12.2,
 - a. Zbiornik osadu nadmiernego – bez zmian,
 - b. Zbiornik osadu nadmiernego – bez zmian,
 - c. Komora osadu - demontaż pom zatapiających,
 - d. Stanowisko dmuchawy – bez zmian,
5. Budynek prasy – rozbudowa budynku o pomieszczenia: granulacji osadu i odbioru osadu lub granulatu,
6. Wiata Osadu Odwodnionego – przebudowa istniejącego poletka osadowego zadaszego: posadzka i ściany boczne z trzech stron do wysokości 3 m z żelbetu, odwodnienie liniowe na wjeździe,
7. Koryto pomiarowe (punkt kontrolno-pomiarowy ścieków oczyszczonych) – bez zmian,
8. Budynek socjalny z laboratorium – bez zmian,
9. Stacja dmuchaw dla reaktorów 3.1 i 3.2 – bez zmian,
10. Stacja dozowania koagulantu PIX dla reaktorów 3.1 i 3.2 – likwidacja istniejącej wanny żelbetowej wyłożonej płytkami i zabudowa nowej stacji dozowania PIX ze zbiornikiem dwupłaszczowym z PE,
11. Budynek socjalno - administracyjny – w budowie,
12. Reaktory biologiczne 12.1 i 12.2 – przebudowa - przebudowa na reaktory pracujące w technologi osadu niskoobciążonego z wydzieleniem komór biologicznej defosfatacji, denitryfikacji i nitryfikacji, przebudowa ścian wewnętrznych, remont konstrukcji,
13. Stacja dozowania koagulantu PIX dla reaktorów 3.1 i 3.2 – obiekt nowoprojektowany –zabudowa nowej stacji dozowania PIX ze zbiornikiem dwupłaszczowym z PE,
14. Stacja dozowania koagulantu PIX dla reaktorów 12.1 i 12.2 – obiekt nowoprojektowany –zabudowa nowej stacji dozowania PIX ze zbiornikiem dwupłaszczowym z PE,
15. Stacja dmuchaw dla reaktorów 12.1 i 12.2 - przebudowa – likwidacja istniejących fundamentów, likwidacja istniejącej wanny żelbetowej wyłożonej płytkami, remont posadzki i konstrukcji wiaty, budowa fundamentów pod dmuchawy, zabudowa nowych dmuchaw powietrza (4P + 1R), zabudowa nowych rurociągów powietrza ze stali nierdzewnej,
16. Stacja zlewca ścieków dowożonych – bez zmian,
17. Wiata Osadu Odwodnionego – przebudowa istniejących poletek osadowych (3 szt.): posadzka i ściany boczne z trzech stron do wysokości 3,0 m z żelbetu, odwodnienie liniowe na wjeździe, zadaszenie nad wszystkimi poletkami,
18. Garaże przy budynku socjalnym – bez zmian,
19. Osadniki wtórne:
 - a. Osadnik wtórny dla reaktorów 3.1 i 3.2 – bez zmian,
 - b. Osadnik wtórny dla reaktorów 3.1 i 3.2 – bez zmian,
 - c. Osadnik wtórny dla reaktorów 12.1 i 12.2 – obiekt nowoprojektowany,
 - d. Osadnik wtórny dla reaktorów 12.1 i 12.2 – obiekt nowoprojektowany,
20. Pompownia osadu – dla reaktorów 3.1 i 3.2 – bez zmian,

21. Kompostownia osadów ściekowych:
 - a. Kompostownia osadów ściekowych - część zadaszona – bez zmian,
 - b. Kompostownia osadów ściekowych - część niezadaszona – bez zmian,
22. Laguna hydroponiczna (III stopień doczyszczania) dla reaktorów 3.1 i 3.2 – bez zmian,
23. Zbiornik wód opadowych - zabudowa zbiornika żelbetowego, prefabrykowanego o pojemności ok. 100 m³ – obiekt nowoprojektowany,
24. Drogi i place – przebudowa w okolicy obiektów 18.3 i 18.4. Ułożenie nowego dywanika asfaltowego na całej powierzchni dróg wewnętrznych,
25. Wiata na urządzenia kompostowni – bez zmian,
26. Utwardzenie terenu – bez zmian,
27. Ogródzenie oczyszczalni – remont:
 - a. Remont ogrodzenia oczyszczalni od strony północno zachodniej na długości ok. 35 mb wraz z wymianą bramy i furtki. Nowa brama otwierana zdalnie za pomocą pilota,
28. Stacja trafo – przebudowa:
 - a. Z uwagi na zwiększenie zapotrzebowania mocy oczyszczalni planuje się wymianę istniejącego transformatora o mocy 160 kVA na transformator o mocy 300 kVA,
29. Agregat prądotwórczy – przebudowa:
 - a. Z uwagi na zwiększenie zapotrzebowania mocy oczyszczalni planuje się wymianę istniejącego agregatu prądotwórczego o mocy 125 kVA na agregat o mocy 200 kVA z samostartem.

Prace budowlane prowadzone będą przy zachowaniu ciągłości ruchu na oczyszczalni.

W I etapie rozbudowy proponuje się wykonać nowe obiekty: Osadniki wtórne – ob. nr 18.3 (bez wyposażenia technologicznego, instalacji elektrycznych i AKPiA) i 18.4 (całość robót), oraz przebudować istniejące: Reaktor biologiczny – ob. nr 12.2, Stację dmuchaw – obiekt nr 14, Stację dozowania koagulantu PIX – ob. nr 13.2, Budynek prasy – Obiekt nr 5, Stację trafo – Obiekt nr 27, Agregat prądotwórczy – Obiekt nr 28 wraz z niezbędnymi rurociągami technologicznymi międzyobiektowymi, kanalizacją technologiczną, rurociągami wodociągowymi, instalacjami elektrycznymi i AKPiA dla pracy obiektów wykonywanych w etapie I. Podczas tych prac pracowały będą 3 ciągi oczyszczania biologicznego.

Po zakończeniu ich realizacji należy przełączyć ścieki na nowy ciąg oczyszczania biologicznego z włączeniem reaktora 12.2 i osadnika wtórnego 18.4. Po zakończeniu tych prac pracowały będą 3 zmodernizowane ciągi oczyszczania biologicznego i reaktor 12.1 przeznaczony do modernizacji w II etapie rozbudowy.

W II etapie rozbudowy należy przebudować: Pompownię główną – Obiekt nr 01 (wymiana pomp), Stopień mechaniczny – Obiekt nr 2, Stację dozowania koagulantu PIX – Ob. nr 10 (likwidacja) i 13.1 (nowa stacja), Zbiorniki osadu nadmiernego - Obiekt nr 4 (demontaż pomp zatapialnych), Wiaty osadu odwodnionego – Obiekty nr 6, 16, Reaktor biologiczny – Obiekt nr 12.1, Osadnik wtórny – Obiekt nr 18.3 (wyposażenie technologiczne, instalacje elektryczne i AKPiA), Drogi i place - Obiekt nr 23.2 – (ułożenie nowego dywanika asfaltowego na całej powierzchni dróg wewnętrznych), Ogródzenie oczyszczalni – Obiekt nr 26 wraz z niezbędnymi rurociągami technologicznymi międzyobiektowymi, kanalizacją technologiczną, rurociągami wodociągowymi, instalacjami elektrycznymi i AKPiA dla pracy całości oczyszczalni. W etapie tym należy również dostarczyć bramową przerzucarkę

kompostu do Kompostowni osadów ściekowych – obiekt nr 20.1 oraz włączyć wykonane w II etapie obiekty do pracy.

Po zakończeniu tych prac będą pracowały 4 zmodernizowane ciągi oczyszczania biologicznego.

W III etapie rozbudowy należy wykonać rozruch całej oczyszczalni z optymalizacją ustawień i programu AKPiA oraz uzyskać certyfikat na stosowanie polepszacza glebowego wraz z uzyskaniem zezwolenia na przekształcanie odpadów.

We wrześniu 2024 r. Gmina pozyskała pozwolenie na rozbudowę i modernizację oczyszczalni ścieków. Modernizacja oczyszczalni została przewidziana na lata 2026-2027. Obecnie gmina stara się o pozyskanie dofinansowania z programu FENIKS (Program Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko) – wniosek o dofinansowanie ww. prac zostanie złożony w kwietniu 2025 r. Całkowity planowany koszt: 17 325 289,63 zł, dofinansowanie przewidziane w wysokości 85% - 14 726 496,19 zł.

4. Opis gospodarki ściekowej

4.1. Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie planowanej aglomeracji

Gospodarką ściekową na terenie obejmującym aglomerację Morawica zajmuje się Zakład Gospodarki Komunalnej i Rekreacji w Morawicy Spółka z o.o., który na terenie miasta i gminy Morawica realizuje m.in. usługi zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Do oczyszczalni ścieków w miejscowości Morawica odprowadzane są ścieki będące mieszaniną ścieków bytowych pochodzących z budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego, użyteczności publicznej oraz przemysłu.

Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Morawica w 2023 i 2024 r. został przedstawiony w poniższej tabeli.

Tabela 5. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Morawica w 2023 i 2024 r.

Lokalizacja oczyszczalni	Rok	Qśrd [m ³ /d]	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	Zawiesina ogólna [mg/l]	Azot ogólny [mg Nog/l]	Fosfor ogólny [mg Pog/l]
dz. 1163, obręb 0004 Brzeziny	Średnie roczne stężeń zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni						
	2023	1 915,21	153,00	354,30	314,30	91,50	9,90
	2024	2 043,7	275,76	998,75	539,99	97,61	7,54
	Średnie roczne stężeń zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych z oczyszczalni						
	2023	1 915,21	8,75	38,40	13,60	10,05	0,43
	2024	2 043,7	7,07	41,86	20,33	10,21	0,55

źródło: Sprawozdanie z realizacji KPOŚK za 2023 i 2024 r.

Ścieki oczyszczone odprowadzane z oczyszczalni do odbiornika spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych oraz w pozwoleniu wodnoprawnym wydanych dla oczyszczalni ścieków.

4.2. Informacja o ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej

Obecnie do zbiorowego systemu kanalizacyjnego w aglomeracji Morawica są odprowadzane ścieki przemysłowe z zakładów, które zestawiono w poniższej tabeli.

Tabela 6. Ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej

Podmiot odprowadzający ścieki przemysłowe	Adres	Ilość ścieków za 2024 r. [m ³]	Q [m ³ /d]	BZT5 ¹	Ładunek BZT5	RLM
PPH „POLDAUN” Sp. z o.o.	Bilcza ul. Leśna 2	1 840	5,04	190	0,9576	15,96
Nowak Tomasz (kurniki)	Bilcza ul. ks. Ściegiennego 9A	228	0,62	550	0,341	5,68
PPHU Boszczyk Grzegorz ubojnia drobiu	Bilcza ul. Bukowa 2	113	0,31	490	0,1519	2,53
ALUCORM KIELCE Sp. z o.o.	Dębska Wola ul. Pińczowska 25	10	0,03	500	0,015	0,25
PROMATIK Sp. z o.o. Sp. k.	Bilcza ul. Szafirowa 37	446	1,22	300	0,366	6,1
„BILDROB S.C. – WYLĘGI”	Wola Morawicka, ul. Tarnowska 150	6 514	17,85	445	7,94325	132,38
„CHEMTEX” Sp. z o.o.	Dębska Wola 5B	378	1,03	500	0,515	8,58
FORMASTER S.A.	Bilcza ul. Fabryczna 6	1 778	4,87	180	0,8766	14,61
Przedsiębiorstwo Robót montażowo inwestycyjnych PROMONTIN	Dębska Wola ul. Pińczowska 23	1 438	3,94	350	1,379	22,98
TERMETAL Piotr Glaner Sp. k.	Dębska Wola, Pińczowska 1	901	2,47	220	0,5434	9,06
PAMI Sp. z o.o. Sp. k.	Bilcza ul. Ściegiennego 33	3 643	9,98	140	1,3972	23,28
Myjnia Samochodowa Piotr Grzywina	Bilcza ul. Kielecka 8	780	2,14	150	0,321	5,35
RAZEM						246,78

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Morawicy

¹ Szacunkowa wartość

Ładunek BZT5 pochodzący od ścieków przemysłowych wynosi $\text{Ł}_{\text{BZT5}} = 14,80695 \text{ kg/d}$, co przy założeniu jednostkowej ilości BZT5 na mieszkańca i dobę wynoszącą $0,06 \text{ kgO}_2/\text{M d}$ daje równoważną ilość mieszkańców dla ścieków przemysłowych:

$$\text{RLM} = 14,80695 [\text{kg BZT}_5/\text{d}] / 0,06 [\text{kgO}_2/\text{M d}] = 246,7825 \sim 247$$

4.3. Informacja o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorowej jest planowane

Do zbiorowego systemu kanalizacji aglomeracji Morawica zakończonego oczyszczalnią ścieków obecnie nie planuje się podłączenia zakładów przemysłowych wytwarzających ścieki przemysłowe. Jednakże w najbliższej przyszłości na terenie Gminy Morawica ma powstać Centrum dystrybucyjne DINO. Aktualnie procedowane jest pozyskanie pozwolenia na budowę. Przyjęcie ścieków z centrum na chwilę obecną jest niemożliwe, bo oczyszczalnia już jest niewydajna. Ponadto gmina posiada dużo niezagospodarowanych terenów inwestycyjnych przeznaczonych do sprzedaży, na których w najbliższej perspektywie lokalizowane będą kolejne zakłady przemysłowe.

Podczas wykonania przeglądu aglomeracji za 2 lata (po wybudowaniu centrum dystrybucyjnego DINO) RLM aglomeracji zwiększy się.

4.4. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej

Zgodnie rejestrem prowadzonym przez Urząd Miasta i Gminy obecnie na terenie objętym aglomeracją znajduje się:

- 196 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych, w tym:
 - 62 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych na terenie skanalizowanym,
 - 134 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych na terenie nieskanalizowanym,
- 78 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków, w tym:
 - 38 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie skanalizowanym,
 - 40 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie nieskanalizowanym.

Ilość nieczystości ciekłych dostarczanych do oczyszczalni taborom asenizacyjnym ze zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków w 2024 r. wyniosła $4\,360 \text{ m}^3/\text{rok}$, tj. $11,94 \text{ m}^3/\text{d}$.

Przewiduje się docelowe włączenie do zbiorowego systemu kanalizacyjnego pozostałych mieszkańców zamieszkałych na terenie objętym aglomeracją. Do czasu podłączenia do zbiorowego systemu kanalizacyjnego, mieszkańcy ci będą korzystać z dotychczasowych rozwiązań - ścieki z bezodpływowych zbiorników będą wywożone taborom asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków w Brzezinach, natomiast z przydomowych oczyszczalni ścieków odprowadzanie będzie odbywać się do gruntu stanowiącego własność wprowadzającego, a osady wywożone będą do oczyszczalni ścieków w Brzezinach.

Gmina Morawica prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków. Gmina prowadzi kontrolę nad prawidłową częstotliwością wywozu ścieków ze zbiorników bezodpływowych i osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków.

4.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji Morawica wynosi **RLM = 18 505**

Na RLM aglomeracji składa się:

- 1) RLM stałych mieszkańców (wszystkich osób mieszkających na stałe i tymczasowo w granicach aglomeracji, niezależnie od sposobu zagospodarowania ścieków przez nich wytworzonych) – 1 mieszkaniec = 1 RLM

RLM = 17 297

- RLM osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 17 023
- RLM mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych: 196
- RLM mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków: 78

- 2) RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji (liczba wszystkich zarejestrowanych miejsc noclegowych niezależnie od sposobu zagospodarowania ścieków) – 1 łóżko = 1 RLM

RLM = 961

- RLM osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 961

- 3) RLM z przemysłu – wyliczony zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne – **RLM = 247**

- RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 247

RLM aglomeracji określono na podstawie:

- ewidencji ludności (zameldowania na pobyt stały i czasowy), którą prowadzi Urząd Miasta i Gminy w Morawicy,
- rejestr miejsc noclegowych, który prowadzi Urząd Miasta i Gminy w Morawicy,
- rejestr zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków, który prowadzi Urząd Miasta i Gminy w Morawicy.

4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Morawica

Obecny % skanalizowania aglomeracji Morawica wynosi **98,51 %**.

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{\text{RLM}_{\text{podł.do sieci}} + \text{RLM}_{\text{przemysłu podł.do sieci}} + \text{RLM}_{\text{czasowi podł.do sieci}}}{\text{RLM}_{\text{całej aglomeracji}}} \times 100$$

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{17\,023 + 247 + 961}{18\,505} \times 100 = 98,51\%$$

W najbliższych latach (do 2027 r.) planuje się przyłączenie do istniejącej sieci kanalizacyjnej pozostałych mieszkańców nieruchomości, którzy obecnie odprowadzają ścieki do zbiorników bezodpływowych. Wówczas % skanalizowania aglomeracji wzrośnie.

4.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych

Ścieki oczyszczone wprowadzane do środowiska na obszarze aglomeracji Morawica winny odpowiadać jakości określonej w Załączniku nr 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 r. poz. 1311) dla aglomeracji o wielkości od 15 000 do 99 999 RLM najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających albo minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających wynoszą odpowiednio:

BZT ₅	15 mg O ₂ /l	albo	90%
ChZT	125 mg O ₂ /l	albo	75%
Zawiesina ogólna	35 mg/l	albo	90%
Azot ogólny	15 mg N/l	albo	70-80%
Fosfor ogólny	2 mg P/l		

Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym dla Oczyszczalni Ścieków najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających wynoszą:

BZT₅ ≤ 15 mg O₂/l,
 ChZT_{cr} ≤ 125 mg O₂/l,
 Zawiesina ogólna ≤ 35 mg/l,
 Azot ogólny ≤ 15 mg M/l,
 Fosfor ogólny ≤ 2 mg P/l.

Oczyszczalnia ścieków w Brzezinach spełnia powyższe wymagania.

4.8. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej

W granicach aglomeracji Morawica występują strefy ochronne obejmujące tereny ochrony bezpośredniej:

- 1) SOB ujęcia wód podziemnych Bilcza, gm. Morawica, stanowiącego studnię wierconą, zlokalizowanego na działce ozn. nr ewid. 137/2, obręb Dymin. Strefa ustanowiona na mocy decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 17 sierpnia 2018 r. (znak: KR.ZUZ.1.4100.44.2018.DP),
- 2) SOB ujęcia wód podziemnych Brzeziny, gm. Morawica, (studnia Nr 1 – zasadnicza i Nr 2 – awaryjna), zlokalizowanego na działkach ozn. nr ewid. 1087/7 i 1087/9, obręb Brzeziny. Strefa ustanowiona na mocy decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 17 sierpnia 2018 r. (znak: KR.ZUZ.1.4100.42.2018.DP),
- 3) SOB ujęcia wód podziemnych Dębska Wola, gm. Morawica, stanowiące studnię wierconą, zlokalizowanego na działce ozn. nr ewid. 102/1, obręb Dębska Wola. Strefa ustanowiona na mocy decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 17 sierpnia 2018 r. (znak: KR.ZUZ.1.4100.43.2018.DP).

Na ww. terenie ochrony bezpośredniej obowiązują niżej wymienione zakazy i nakazy:

- Umieścić na istniejącym ogrodzeniu tablicę informacyjną o treści „Teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej, osobom nieupoważnionym wstęp wzbroniony”,
- Odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostanie się ich do urządzeń służących do poboru wody,
- Zagospodarować teren zielenią,
- Odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- Ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- Zakazać użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody.

4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych

Na obszarze aglomeracji Morawica brak jest zbiorników wód śródlądowych oraz obszarów ochronnych tych zbiorników.

4.10. Informacja o formach ochrony przyrody oraz obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty

Na terenie aglomeracji wiejskiej Morawica występują następujące formy ochrony przyrody:

- Obszar Natura 2000 Ostoja Sobkowsko-Korytnicka,
- Obszar Batura 2000 Dolina Czarnej Nidy,
- Podkielecki Obszar Chronionego Krajobrazu,
- Chmielnicko-Szydłowski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Obszar Natura 2000 Ostoja Sobkowsko-Korytnicka [PLH260032]

Data wyznaczenia przez KE: 2011-02-08

Data wyznaczenia w Polsce: 2022-06-18

Status: specjalny obszar ochrony siedlisk

Powierzchnia [ha]: 2204,0500

Obszar wg podziału fizyczno-geograficznego Polski położony jest w mezoregionie Dolina Nidy oraz częściowo w mezoregionach Pogórze Szydłowskie i Góry Świętokrzyskie, makroregionach Niecka Nidziańska oraz Wyżyna Kielecka, podprowincji Wyżyna Małopolska. Obejmuje w większości dolny fragment płaskodennej szerokiej doliny rzeki Nidy, lewobrzeżnego dopływu Wisły. Rzeka przez cały swój bieg meandruje tworząc starorzecza. Dno jest akumulacyjne i podmokłe, niemal w całości porośnięte łąkami i zaroślami. W południowej części obszaru Nida zasilana jest prawobrzeżnym dopływem - Brzeźnicą, poza tym sieć rzeczna jest słabo rozwinięta, wody w większości płyną krótkimi strugami. Na południu, na wysokości Korytnicy zlokalizowany jest kompleks stawów rybnych. Pozostała część obszaru, tj. wschodnie eksklawy obszaru znajdują się w obrębie wzniesień wchodzących w skład Pogórza Szydłowskiego. Wzniesienia te nie przekraczają 300 m n.p.m. Ostoja leży na pograniczu dwóch głównych jednostek geomorfologicznych: Niecki Nidziańskiej i Wyżyny Kielecko-Sandomierskiej, rozdzielonych doliną Nidy. Zachodnie brzegi Nidy zbudowane są ze skał jurajskich. Tworzą one pasmo wzniesień będące południowym

przedłużeniem Gór Chęcińskich. Dalej na południe występują górnokredowe osady wapienno-margliste, natomiast dolina Nidy wypełniona jest osadami czwartorzędowymi. Na wschód od Nidy rozpościera się Pogórze Szydłowskie, gdzie zaznaczają się struktury mezozoiczne o kierunku NW-SE. Przebieg wzniesień i dolin jest uwarunkowany charakterem budowy geologicznej. Iłowce najczęściej tworzą obniżenia, podczas gdy wapień oraz piaskowce tworzą podłużne wzniesienia z drugorzędnymi zagłębieniami. Szczególnie charakterystyczne są tu progi piaskowców oraz grzbiety wzniesień budowane z wapieni jurajskich. Położenie ostoi w dolinie rzecznej zdeterminowało rodzaj pokrywy glebowej. Na piaszczysto-mułowych osadach, w obrębie doliny Nidy występują głównie mady rzeczne. W miejscach gdzie w podłożu zalegają słabo przepuszczalne piaski gliniaste, w warunkach silnego uwilgotnienia wykształciły się gleby torfowe oraz powstałe w wyniku osuszania się torfów gleby murszowate. W obrębie rozległej równiny zalewowej występują również wytworzone z osadów organicznych zalegających na torfie gleby mułowo-torfowe, a w miejscach bardzo silnego uwilgotnienia gleby glejowe. Ponad równiną zalewową, na piaszczystych i gliniastych osadach wykształciły się gleby bielcowe oraz gleby brunatne właściwe i brunatne kwaśne wykształcone na pokrytych utworami czwartorzędowymi stokach wzniesień. Na wychodniach węglanowych skał kredowych i jurajskich, w obrębie eksklaw ostoi wykształciły się rędziny brunatne, a w obniżeniach, w dolinach cieków rędziny deluwialne. W ostoi występują murawy kserotermiczne, które tworzą połączenie pomiędzy tymi siedliskami na Ponidziu i w obszarze Chęcińskim. Obszar stanowi również przedłużenie Doliny Nidy ku północy będąc łącznikiem z Białą Nidą i Czarną Nidą, a dalej Lubrzanką i Wierną Rzeką. Jest ważnym korytarzem ekologicznym obejmującym naturalne rzeki niżowe. Teren charakteryzuje się wydłużonymi, łagodnie zaokrąglonymi wzgórzami między którymi występują liczne wąwozy i jary.

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Decyzja Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669) (2011/64/UE) [Dz. Urz. UE L 33 z 08.02.2011, str. 146].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 13 kwietnia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Sobkowsko-Korytnicka (PLH260032) [Dz. U. z 2022 r. poz. 1182],
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Sobkowsko-Korytnicka (PLH260032) [Dz. U. z 2023 r. poz. 1968].

Obszar natura 2000 Dolina Czarnej Nidy [PLH260016]

Data wyznaczenia przez KE: 2011-02-08

Data wyznaczenia w Polsce: 2023-05-10

Status: specjalny obszar ochrony siedlisk

Powierzchnia [ha]: 1191,5100

Obszar położony jest w obrębie mezoregionu Pogórze Szydłowskie. Obejmuje rzekę Czarną Nidę od miejscowości Przymiarki do Kuby Młyny, wraz z jej terasą zalewową, zboczami oraz

obszarami przyległymi z rozproszonymi stanowiskami muraw kserotermicznych i zbiorowisk leśnych. Występują tu skały osadowe z ery paleozoicznej i mezozoicznej przykryte przez młodsze osady z okresu miocenu. Na obszarze, gdzie występują wapienie, rozwinął się kras. W jego wschodniej części na podłożu struktur paleozoicznych zalegają osady morskie miocenu, miejscami zbocza doliny rzecznej budują skały węglanowe wieku kredowego. W gminie Morawica utworzono rezerwat z naturalnym stanowiskiem cisa „Radomice”. Pod względem siedliskowym w obszarze przeważają tu bory sosnowe i bory mieszane, rzadziej występują fragmenty olsów, łągów oraz grądów. W dnie doliny dominują pastwiska, ale zachowały się także fragmenty łąk ekstensywnie użytkowanych oraz trzęślicowych łąk o zmiennym uwilgotnieniu. Koryto rzeki zachowało w większości naturalny i silnie meandrujący charakter, z licznymi starorzeczami, zastoiskami, ujściami mniejszych dopływów (Morawka), rozlewiskami. Często występują także płaty łągów i zarośli wierzbowych. Na wychodniach skał węglanowych porastają murawy i zarośla kserotermiczne. Na SW od wsi Brzeziny znajduje się kompleks rozproszonych wzgórz, m.in. Góra Hosa (289 m) i Góra Niedziańska pokrytych murawami kserotermicznymi ze znacznym udziałem jałowca.

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Decyzja Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669) (2011/64/UE) [Dz. Urz. UE L 33 z 08.02.2011, str. 146].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Czarnej Nidy (PLH260016) [Dz. U. z 2023 r. poz. 771].

Podkielecki Obszar Chronionego Krajobrazu

Data wyznaczenia: 1995-11-21

Powierzchnia [ha]: 26484,6900

Podkielecki OChK położony jest głównie w granicach zlewni rzeki Lubrzanki oraz częściowo zlewni Kamionki i Bobrzy, pełniąc ważne funkcje łącznikowe pomiędzy ŚPN, a wspomagającymi go parkami krajobrazowymi: Sieradowickim, Suchedniowsko-Oblęgorskim, Cisowsko-Orłowińskim i Chęcińsko-Kieleckim. Pod względem fizycznogeograficznym obszar ten obejmuje część Gór Świętokrzyskich, reprezentowanych przez fragmenty twardzielowych pasm zbudowanych z krzemionkowych piaskowców i łupków środkowo- i górnokambryjskich (Pasma Masłowskie, część Grzbietu Krajeńskiego) oraz dolnodewońskich (Pasma Klonowskie, fragmenty Pasma Brzechowskiego i Daleszyckiego, Grupa Otrocza) rozdzielonych rozległymi dolinami wyerodowanymi w łupkowo-ilastych i szarogłazowych osadach staropaleozoicznych (Dolina Wilkowska) lub dewońsko-karbońskich (Dolina Kielecko-Łagowska). Poprzecznie rozcinające te pasmowe struktury doliny Lubrzanki i Warkocza tworzą malownicze przełomy rzeczne (w Mąchocicach) wykorzystując poprzeczne strefy dyslokacyjne. Szata roślinna jest zróżnicowana, o dużych walorach przyrodniczych. W płn. części obszaru (Pasma Klonowskie) grupują się najcenniejsze, naturalne zbiorowiska mieszanych lasów liściastych, świeże bory sosnowe

i bory mieszane z udziałem jodły. Szczególnie zbiorowiska tzw. kwaśnej buczyny sudeckiej (z żywcem dziewięciolistnym) zasługują na objęcie ochroną przez włączenie w granice Świętokrzyskiego Parku Narodowego. Swoiste dla Gór Świętokrzyskich są borealne świerczyny na torfach zajmujące obniżenia terenu w obrębie Doliny Wilkowskiej. Występują tu bór wilgotny i fragmenty łęgowych lasów jesionowo-olszynowych z licznymi gatunkami rzadkich i chronionych roślin górskich (m.in. omieg górski, kozłek bżowy, świerżabek owłosiony). Nieprzepuszczalne podłoże skał ilastych sprawia, że w Dolinie Wilkowskiej występują liczne źródła, wysięki i młaki odgrywające szczególną rolę w retencji wód, a w niewielkim stopniu zmeliorowane wilgotne łąki spełniają ważną rolę biotopotwórczą i klimatotwórczą. W płd. części obszaru wysokie walory botaniczne mają również zbiorowiska leśne w Grupie Otracza i w Paśmie Brzechowskim. Są to bory sosnowe i bory mieszane z udziałem jodły. Na terenie POChK istnieje leśny rezerwat przyrody Sufraganiec chroniący dobrze zachowane i typowy fragment boru mieszanego z jodłą, świeżego boru sosnowego, grądu oraz łągu jesionowo-olszowego. W rezerwacie bardzo odsłonięty jest profil osadów dolnego dewonu z wkładką wulkanogenicznych tufitów oraz zachowany fragment lasu jodłowego z gatunkami roślin rzadkich i chronionych.

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Kieleckiego z dnia 29 września 1995 r. w sprawie ustanowienia obszarów chronionego krajobrazu w województwie kieleckim [Dz. Urz. z 1995 r. Nr 21, poz. 145].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Nr 48/2002 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 23 lipca 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia obszarów chronionego krajobrazu w województwie kieleckim [Dz. Urz. z 2002 r. Nr 108, poz. 1275],
- Rozporządzenie Nr 89/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z 2005 r. Nr 156, poz. 1950],
- Rozporządzenie Nr 9/2008 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 25 sierpnia 2008 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z 2008 r. Nr 189, poz. 2515],
- Rozporządzenie Nr 17/2009 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 16 lutego 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z 2009 r. Nr 42, poz. 629],
- Uchwała Nr XXXV/618/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Podkieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu [Dz. Urz. z 2013 r. poz. 3310],
- Uchwała Nr XIV/200/2015 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 7 września 2015 r. w sprawie wyznaczenia Podkieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu [Dz. Urz. z 2015 r. poz. 2655].

Chmielnicko-Szydłowski obszar chronionego krajobrazu

Data wyznaczenia: 1995-11-21

Powierzchnia [ha]: 60733,0000

Obszar Chronionego Krajobrazu Chmielnicko-Szydłowiecki jest obszarem o krajobrazie rolniczo-leśnym. W jego szacie roślinnej największy walor przyrodniczy mają lasy

o charakterze naturalnym, których większe kompleksy zachowały się między Włoszczowicami a Piotrkowicami. Pod względem siedliskowym przeważają bory sosnowe i bory mieszane, sporadycznie występują fragmenty borów trzcinkowych, olsów i łęgów. Na rędzinach jurajskich wykształciła się bogata postać subkontynentalnego boru mieszanego, przechodząca miejscami w grąd wysoki i świetlistą dąbrowę, z wieloma gatunkami kserotermicznej. W runie tych zbiorowisk spotyka się interesujące, rzadkie i chronione gatunki roślin. Ważnym elementem szaty roślinnej są zbiorowiska nieleśne, głównie torfowiska (wysokie, przejściowe i niskie), z udziałem wielu rzadkich roślin. Zbiorowiska leśne i torfowiskowe pełnią ważną rolę wodochronną, zwłaszcza w obszarze źródliskowym rzeki Wschodniej oraz w okolicach Chańczy, Włoszczowic i Holendrów. Liczne stawy i zbiornik wodny Chańcza tworzą biotopy dla wielu gatunków ptaków wodno-bagiennych. Takie wymagające ochrony biocenozy awifauny występują w okolicach Skorzowa, But-Palonek (na Sanicy) i Rakowa (na Czarnej Staszowskiej). Na terenie Ch-SzOChK dawne są tradycje osadnictwa sięgającego czasów neolitycznych. Obiektem średniowiecznym o najwyższej randze krajowej jest zachowany gotycki układ urbanistyczno-krajobrazowy Szydłowa zamknięty murami warownymi. Cennym zabytkiem o założeniach romańskich jest kościół w Kijach. Zachowały się też liczne zabytki budownictwa rezydencjonalnego oraz założenia dworsko-parkowe w Maleszowej, Śladkowie Małym, Piotrkowicach, Gnojnie, Grabkach (unikatowy dawny harem). Głównymi przyrodniczymi funkcjami Ch-SzOChK jest ochrona wód powierzchniowych, a szczególnie rzeki Czarnej Staszowskiej (wraz ze zbiornikiem wodnym Chańcza), Wschodniej Isanicy, a także spełnienie roli łącznikowej pomiędzy Zespołami Parków Krajobrazowych Gór Świętokrzyskich i Ponidzia (korytarze i ciągi ekologiczne o znaczeniu regionalnym i lokalnym).

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Kieleckiego z dnia 29 września 1995r. w sprawie ustanowienia obszarów chronionego krajobrazu w województwie kieleckim [Dz. Urz. z 1995 r. Nr 21, poz. 145].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Nr 48/2002 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 23 lipca 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia obszarów chronionego krajobrazu w województwie kieleckim [Dz. Urz. z 2002 r. Nr 108, poz. 1275],
- Rozporządzenie Nr 89/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z 2005 r. Nr 156, poz. 1950],
- Rozporządzenie Nr 9/2008 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 25 sierpnia 2008 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z 2008 r. Nr 189, poz. 2515],
- Rozporządzenie Nr 17/2009 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 16 lutego 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z 2009 r. Nr 42, poz. 629],
- Uchwała Nr XXXV/620/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Chmielnicko-Szydłowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu [Dz. Urz. z 2013 r. poz. 3312].

5. Granice aglomeracji Morawica

Obecnie obszar aglomeracji Morawica obejmuje pełne działki ewidencyjne gruntów, zaś granice aglomeracji pokrywają się z zewnętrznymi granicami działek stanowiących najbardziej zewnętrzne części obszaru aglomeracji. Aglomeracja obejmuje cały obszar, na którym skupienie ludności jest odpowiednie do jej wyznaczenia. Obszar i granice aglomeracji wyznaczono na podstawie zasięgu systemu istniejącej sieci kanalizacyjnej. Aglomeracja obejmuje następujące miejscowości: Morawica, Bieleckie Młyny, Bilcza, Brudzów, Brzeziny, Chałupki, Chmielowice, Dębska Wola, Drochów Dolny, Drochów Górny, Dyminy, Kawczyn, Kuby-Młyny, Lisów, Łabędziów, Nida, Obice, Piaseczna Górka, Podwole, Radomice, Wola Morawicka, Zaborze, Zbrza. Obecnie nie jest planowana do budowy sieć kanalizacyjna na terenie aglomeracji.

Granice wyznaczonej aglomeracji uległy zmianie w stosunku do dotychczas obowiązujących. Dołączone zostały obszary podłączone do sieci kanalizacji sanitarnej w m. Dyminy, gdzie wybudowana została sieć kanalizacji sanitarnej:

- ul. Kielecka 2, 14, 56, 28, 24, 46, 44, 50, 26, 30, 48, 54, 48B, 50B, 6, 42A, 10,
- ul. Czekoladowa 11, 12, 20, 5, 9, 4, 16, 1, 3,
- ul. Cytrynowa 2, 3, 12, 5, 9, 7B, 5A, 4, 7A, 14, 25, bn, 17, 15, 8, 21, 13, 6,
- ul. Granice 13, 4, 6, 19, 21, 14, 21A, 25, 16, 27, 18, 22, 31, 33, 26, 26A, 41, 45, 40, 51, 46, 53, 54, 11, 3, 20, 52, 37, 43, 10, 7, 21A, 39A, 40A, 11A, 19, 49, 51, 32, 42, dz. 216/1, bn, 43A,
- ul. Folwark 17, 19, 18, 32, 24, 4, 30, 6, 23, 21, 15, 35A, 35, 5, 7, 5A, 14, 9B, 5B, 21, 8, bn, 17A, 11, bn, 12,
- ul. Zacisze 18, 20, 63A, 12, 9, 2, 22,
- ul. Kameralna 8A,
- ul. Chabrowa 23, 21, 4, 8, 7, 5, 18, 12, 17, 3, 11, 2A,
- ul. Kremowa 8, 7, 2, 5, 12, 6, 14, 1, 4, 9,
- ul. Pistacjowa 12, 1, 7, 6, 14, 2, 9, 8, 15, 20, 4, 5, 18, 16, bn,
- ul. Cynamonowa 8, 11, 4, 5, 15, 3, 10, 7, 14, 2, 1,
- ul. Karmelowa 9, 10, 34, 36, 11, 13, 46, 38, 16, 6, 28, 4, 8, 42, 1, 31, 30, 32, 2, 14, 15, 8, 22, 40, 44, 50, 3, 22,
- ul. Bakaliowa 31, 25, 18, 7, 21, 33, 14, 27, 4, 8, 23, 1, 5, 9, 10, 15, 20,
- ul. Waniliowa 74, 48, 24, 70, 58, 38, 34, 30, 8, 22, 36, 20, 62, 60, 12, 52, 2, 6, 28, 54, 1, 3, 26, 66, 56, 32, 44, 40, 42, 4, 18, 50, dz. 848/129A, 16,
- ul. Pod Sosnami 1.

Do aglomeracji włączono również nowo wybudowane nieruchomości (od 2021 r.), które przyłączyły się do sieci kanalizacji sanitarnej:

- m. Nida:
 - ul. Łaziska 4,
- m. Zbrza:
 - ul. Nowa Wieś 126,
 - ul. Dąbie 6, 13,
- m. Dębska Wola:
 - ul. Szlachecka dz. 308/4, 131,
 - ul. Stacja 19, 17, 15,

- m. Drochów Dolny:
 - ul. Spacerowa 4,
 - ul. Ogrodowa 25,
 - ul. Bajeczna 8,
 - ul. Wspólna 1, 1B,
- m. Drochów Górny:
 - ul. Krasnowiecka 3,
- m. Obice:
 - ul. Szkolna 29, 29A, 27,
 - ul. Kielecka 24,
 - ul. Słoneczna 84, 86, 88, 67,
- m. Brzeziny:
 - ul. Chęcińska 267,
 - ul. Wrzosowa 97, 141, 151, 157, dz. 613/1, dz. 608/6, dz. 605/2,
- m. Bieleckie Młyny:
 - ul. Brzozowa 57, 41, 12, dz. 55/3,
 - ul. Spacerowa 40,
- m. Bilcza:
 - ul. Szkolna 14, 16, dz. 79/4,
 - ul. Podmiejska 11,
 - ul. Irysowa 2A, 5,
 - ul. Kryształowa 13,
- m. Brudzów:
 - ul. Młynek Brudzowski 8,
 - ul. Skrajna 2, 5,
 - ul. Starowiejska 44,
- Lisów:
 - ul. Promienna 6, 6A, dz. 451/14, dz. 451/5,
 - ul. Szkolna 46, 29,
 - ul. Pod Stawami 14, 17, dz. 24/7.

Włączone zostały także nieruchomości, w których mieszkańcy dotychczasowo korzystali ze zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, ale zdecydowali podłączyć się do sieci kanalizacji sanitarnej.

Z aglomeracji wyłączono także część ul. Sportowej w Brzezinach oraz ul. Zastawie w Obicach, ponieważ planuje się pozyskanie środków zewnętrznych na budowę kanalizacji na tych obszarach.

Nieruchomości wyłączone z aglomeracji oraz pozostałe nieruchomości posiadające zbiorniki bezodpływowe będą nadal gromadzić w nich ścieki oraz dostarczać taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków w Brzezinach dopóki nie zostaną podłączone do sieci kanalizacji sanitarnej, natomiast z przydomowych oczyszczalni ścieków odprowadzanie będzie odbywać się do gruntu stanowiącego własność wprowadzającego, a osady będą wywożone do oczyszczalni ścieków w Brzezinach.

Poza aglomeracją pozostają skanalizowane w miejscowości Brzeziny: odcinek ul. Podlesie, ul. Sucha, ul. Mokra, ul. Żarnowskiego, ul. Grzybowa, ul. Dębowa, część ul. Leśnej, oraz w miejscowości Łabędziów ul. Sadowa. Na ww. ulice pozyskane były środki zewnętrzne, jednakże warunkiem ich uzyskania była konieczność znajdowania się obszaru poza terenami aglomeracji.

6. Pomoc finansowa

Działania inwestycyjne w gospodarce ściekowej związane z rozbudową oraz modernizacją sieci kanalizacyjnej na terenie gminy Morawica, finansowane są z budżetu Gminy. Gmina w ramach możliwości pozyskuje dofinansowania ze środków krajowych, w celu rozbudowy sieci kanalizacji na terenach, gdzie znajdują się nieruchomości odprowadzające ścieki do zbiorników bezodpływowych.

Gmina obecnie stara się o pozyskanie dofinansowania na modernizację oczyszczalni ścieków z programu FENIKS.

7. Poprawność wykonania części graficznej

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak	Nie dotyczy
1	2	3	4	5
1	Część graficzna została wykonana na mapie topograficznej w skali 1: 10 000, a w przypadku jej braku - w skali 1:25 000.		x	
2	Oznaczono granice obszaru proponowanej aglomeracji (obszar objęty i przewidziany do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej). Granice pokrywają się z zewnętrznymi granicami działek stanowiących najbardziej zewnętrzne części aglomeracji. Granice obejmują część działek zabudowanych.		x	
3	Oznaczono znajdujące się na terenie aglomeracji oczyszczalnie ścieków komunalnych, do których odprowadzane są (bądź odprowadzane będą) ścieki komunalne.		x	
4	Oznaczono granice administracyjne gminy / gmin zgodne z danymi z państwowego rejestru granic.		x	
5	Oznaczono granice stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej.		x	
6	Oznaczono granice obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.			x
7	Oznaczono granice terenów objętych formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, znajdującego się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy.		x	
8	Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej.		x	

SPIS TABEL

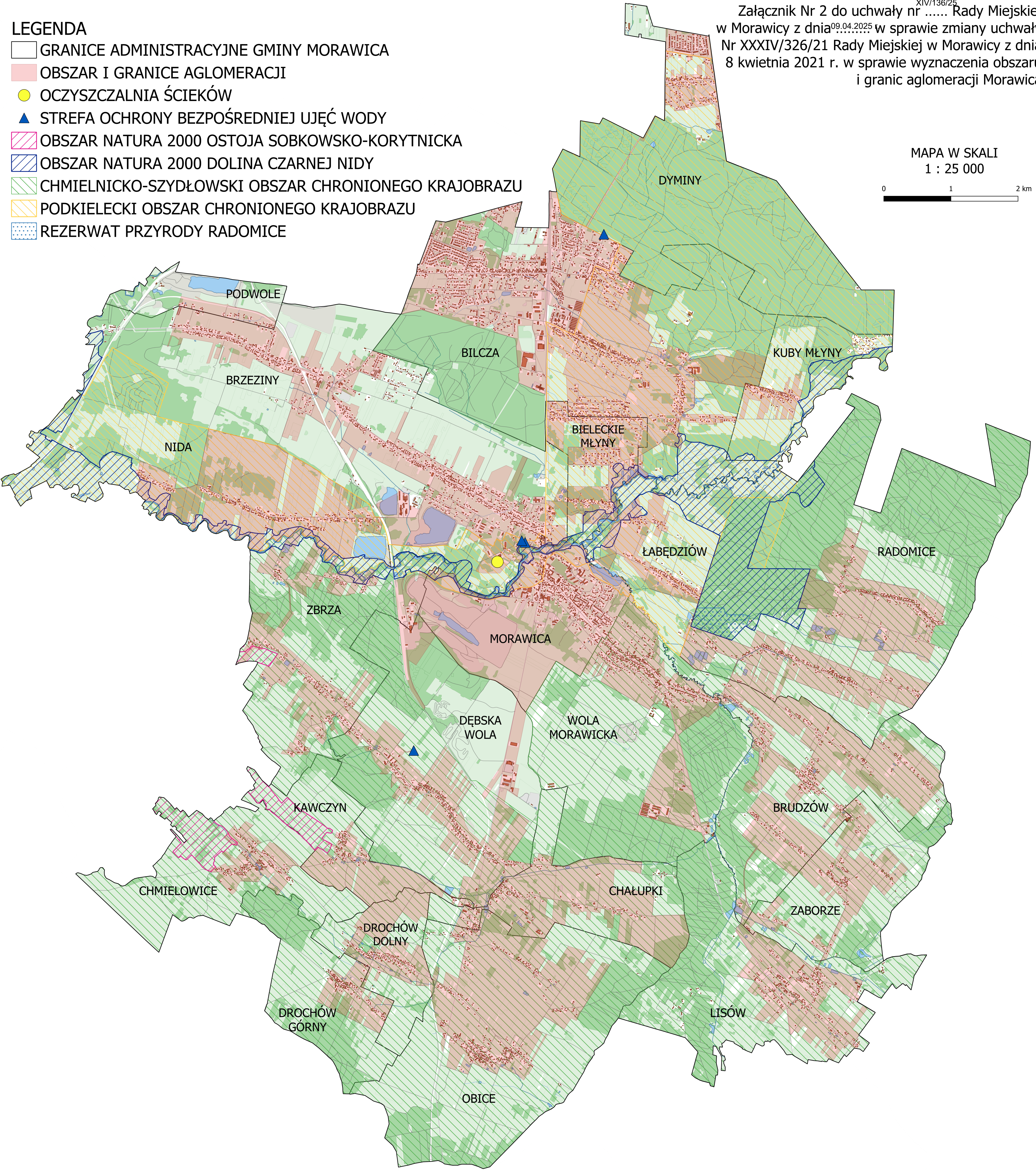
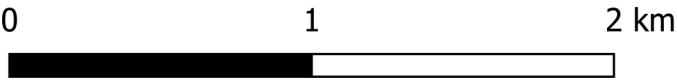
Tabela 1. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego na terenie aglomeracji Morawica.....	4
Tabela 2. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.....	5
Tabela 3. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną.....	6
Tabela 4. Miejsca noclegowe na terenie aglomeracji Morawica.....	6
Tabela 5. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Morawica w 2023 i 2024 r.	11
Tabela 6. Ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej.....	12

LEGENDA

- GRANICE ADMINISTRACYJNE GMINY MORAWICA
- OBSZAR I GRANICE AGLOMERACJI
- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW
- STREFA OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ UJĘĆ WODY
- OBSZAR NATURA 2000 OSTOJA SOBKOWSKO-KORYTNICKA
- OBSZAR NATURA 2000 DOLINA CZARNEJ NIDY
- CHMIELNICKO-SZYDŁOWSKI OBSZAR CHRONIONEGO KRAJOBRAZU
- PODKIELECKI OBSZAR CHRONIONEGO KRAJOBRAZU
- REZERWAT PRZYRODY RADOMICE

Załącznik Nr 2 do uchwały nr^{XIV/136/25} Rady Miejskiej
w Morawicy z dnia 09.04.2025 w sprawie zmiany uchwały
Nr XXXIV/326/21 Rady Miejskiej w Morawicy z dnia
8 kwietnia 2021 r. w sprawie wyznaczenia obszaru
i granic aglomeracji Morawica

MAPA W SKALI
1 : 25 000



Uzasadnienie

Zgodnie z art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087) wójt, burmistrz lub prezydent miasta co 2 lata dokonuje przeglądu obszarów i granic aglomeracji wyznaczonych na podstawie art. 87 ust. 1 ww. ustawy, z uwzględnieniem kryterium ich utworzenia, o którym mowa w art. 86 ust. 1, oraz zaistniałych zmian równoważnej liczby mieszkańców w aglomeracji.

Na podstawie art. 87 ust. 4 ustawy Prawo wodne, wyznaczenie aglomeracji następuje po uzgodnieniu przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z Wodami Polskimi, a w zakresie obszarów objętych przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy – z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska. Organem właściwym do zajęcia stanowiska w sprawie, zgodnie z przepisem kompetencyjnym, wynikającym z art. 240 ust. 3 pkt 4a ustawy Prawo wodne, jest Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, natomiast w przypadku występujących na obszarze aglomeracji form ochrony przyrody z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach.

Zgodnie z art. 87 ust. 4 Prawa wodnego projekt przedmiotowej uchwały został uzgodniony z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach pismem znak WPN-I.070.2.4.2025.AW z dnia 24.03.2025r. oraz Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Dyrektorem RZGW w Krakowie pismem znak K.RZŚ.4022.3.2025.AP z dnia 09.04.2025 r.

W wyniku przeglądu obszaru i granic aglomeracji Morawica dokonanego w 2025 r. stwierdzono konieczność wprowadzenia zmian granic, obszaru oraz RLM aglomeracji poprzez:

- zaktualizowanie RLM aglomeracji w oparciu o aktualne dane dotyczące ilości mieszkańców korzystających z sieci kanalizacyjnej, zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków. RLM aglomeracji wynosi 18 505. Stopień skanalizowania terenu aglomeracji wynosi 98,51%;

- włączenie do aglomeracji skanalizowanej części miejscowości Dyminy oraz nowo powstałych nieruchomości podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej;

- zmiany przebiegu granic aglomeracji, w sposób odzwierciedlający aktualny stan systemu kanalizacji zbiorczej.

W związku z powyższym (stale rosnąca liczba mieszkańców gminy, powstające nowe zakłady przemysłowe) konieczna jest realizacja zadania pn. „Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Brzezinach, gmina Morawica”, z uwagi na niespełnienie wymogu wydajności oczyszczalni ścieków.

Spełnienie przez aglomerację warunków Dyrektywy ściekowej 91/271/EWG:

- warunek I, o którym mowa w art. 3 Dyrektywy Ściekowej oraz w art. 87a pkt 1 i pkt 2 ustawy Prawo wodne (stopień skanalizowania) = warunek spełniony,

- warunek II, o którym mowa w art. 10 Dyrektywy Ściekowej oraz w art. 87a pkt 3 ustawy Prawo wodne (wydajność oczyszczalni) = warunek zostanie spełniony po wykonaniu rozbudowy i przebudowy oczyszczalni ścieków,

- warunek III, o którym mowa w o którym mowa w art. 4 lub 5 (5.2) Dyrektywy Ściekowej oraz w art. 87a pkt 4 ustawy Prawo wodne (standardy oczyszczania ścieków) = warunek spełniony.

Biorąc pod uwagę ww. uwarunkowania ustalono, iż niezbędne jest wydanie zmiany aktu prawnego wyznaczającego aglomerację Morawica.

Przewodniczący Rady Miejskiej

Tomasz Domagała



DOKUMENT PODPISANY ELEKTRONICZNIE

Dane podpisywanego dokumentu

Typ dokumentu	Uchwała
Numer dokumentu	XIV/136/25
Data dokumentu	2025-04-09
Organ wydający	Rady Miejskiej w Morawicy
Przedmiot regulacji	w sprawie zmiany uchwały Nr XXXIV/326/21 Rady Miejskiej w Morawicy z dnia 8 kwietnia 2021 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Morawica
Identyfikator dokumentu	3658F2D3-5E2C-4FFE-92B4-41D42FF4DB81

Informacje o złożonych podpisach elektronicznych

Podpis:	
Sygnatura	Signature-1428088107
Numer seryjny	00D3E19F9285F692743931B9AE0565586F3E14
Osoba podpisująca	Tomasz Marek Domagała
Kraj	PL
Data złożenia podpisu	2025-04-09 15:18:50
Zakres podpisu	Podpis całego dokumentu
Wystawca certyfikatu	Centrum Kwalifikowane EuroCert EuroCert Sp. z o.o. PL VATPL-9512352379