



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

Bydgoszcz, dnia 19 maja 2025 r.

Poz. 2528

UCHWAŁA NR XIV/79/2025 RADY GMINY JEŻEWO

z dnia 8 maja 2025 r.

w sprawie zmiany uchwały Nr XXVIII/221/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 19 listopada 2020 r. dotyczącej wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Jeżewo

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 Gminy Jeżewo po uzgodnieniu z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Gdańsku oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, uchwala się, co następuje:

§ 1. W uchwale Nr XXVIII/221/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 19 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Jeżewo (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego z 2020 r. poz. 6117) wprowadza się następujące zmiany:

1) § 1 otrzymuje następujące brzmienie:

„§ 1. Wyznacza się aglomerację Jeżewo o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) wynoszącej 5 242, położoną na terenie gminy Jeżewo i częściowo na terenie gminy Osie, z komunalną oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Jeżewo. W skład aglomeracji Jeżewo wchodzi następujące miejscowości: Jeżewo, Laskowice, Krąplewice, Czersk Świecki (część miejscowości), Lipienki (część miejscowości), Lipno (część miejscowości), Taszewskie Pole (część miejscowości), Jaszcz (część miejscowości, gmina Osie)”;;

2) § 2 otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały,

3) § 3 otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Jeżewo.

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

Przewodniczący Rady Gminy

Grzegorz Ziółkowski

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XIV/79/2025

Rady Gminy Jeżewo

z dnia 8 maja 2025 r.

SPIS TREŚCI

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

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 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.) Aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. Aglomeracja Jeżewo 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 (t.j. 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 Jeżewo 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 Jeżewo stanowią następujące dokumenty:

a. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Radgoszcz

Zatwierdzone Uchwałą Nr XIV/103/2012 Rady Gminy Jeżewo z dnia 28 marca 2012 r.

b. miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego

Tabela 1. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego na terenie aglomeracji Jeżewo

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy
-----	-------------	--------------------

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy
1.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części obrębu Laskowice, gmina Jeżewo	Nr IV/15/2024 z dnia 27 czerwca 2024 r. Nr III/12/2024 z dnia 13 czerwca 2024 r.
2.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek nr 204/21, 204/11, 246 i 204/7 położonych w obrębie Jeżewo w gminie Jeżewo	Nr LXVI/478/2023 z dnia 26 października 2023 r.
3.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla zachodniej części obrębu ewidencyjnego Jeżewo, gmina Jeżewo	Nr LVI/418/2023 z dnia 24 stycznia 2023 r.
4.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla części obrębów ewidencyjnych Lipno i Krąplewice, gmina Jeżewo	Nr LI/387/2022 z dnia 27 października 2022 r.
5.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego działek nr 203/17 i 203/18 w obrębie Jeżewo w gminie Jeżewo	Nr XLI/330/2022 z dnia 20 stycznia 2022 r.
6.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek nr 246, 204/7 i 204/11 położonych w obrębie Jeżewo w gminie Jeżewo	Nr XXIV/182/2020 z dnia 7 lipca 2020 r.
7.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego części wsi Laskowice obejmującej działki nr 2, 3 i 4 w obrębie geodezyjnym Lipno w gminie Jeżewo	Nr XXIV/181/2020 z dnia 7 lipca 2020 r.
8.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działek położonych w Taszewskim Polu w gminie Jeżewo	Nr XXIV/180/2020 z dnia 7 lipca 2020 r.
9.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego działek nr 58/9 i 58/10 w obrębie Lipno w gminie Jeżewo	Nr XVII/118/2019 z dnia 21 listopada 2019 r.
10.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego działek nr 219/8, 219/10 i 219/52 w obrębie Jeżewo w gminie Jeżewo	Nr XV/103/2019 z dnia 24 października 2019 r.
11.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla obszaru położonego pomiędzy ulicami Oską, Ogrodową, Szkolną i Polną we wsi Laskowice	Nr XXI/150/2016 z dnia 27 września 2016 r.
12.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego części wsi Taszewskie Pole, obejmującego działkę nr 130	XXI/151/2016 z dnia 27 września 2016 r.

źródło: Urząd Gminy Jeżewo

- c. porozumienie międzygminne dotyczącego współdziałania Gmin wchodzących w skład aglomeracji Jeżewo przy realizacji zadania polegającego na aktualizacji obszaru i granic aglomeracji Jeżewo**

2.2. Informacja o poprzedzającym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację

Aglomeracja Jeżewo o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 4 017 ustanowiona była Uchwałą Nr XXVIII/221/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 19 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Jeżewo (Dz.U. Woj. Kujawsko-Pomorskiego z dnia 7 grudnia 2020 r., poz. 6117). Aglomeracja obejmowała następujące miejscowości: Jeżewo, Laskowice, Kraplewice, Czersk Świecki (część miejscowości), Lipienki (część miejscowości), Lipno (część miejscowości), Taszewskie Pole (część miejscowości), Jaszcz (część miejscowości, gmina Osie).

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 Jeżewo wynosi 72,8652 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	72,8652	-	72,8652
ogólnospławna	-	-	-
SUMA	72,8652	-	72,8652

źródło: Urząd Gminy Jeżewo

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

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	planowani do podłączenia
Jeżewo	1 668	-	-	-	80	-
Laskowice	2 462	-	10	-	-	-
Kraplewice	414	-	-	-	-	-
Czersk Świecki	368	-	-	-	-	-

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
(część miejscowości)						
Lipienki (część miejscowości)	18	-	-	-	-	-
Lipno (część miejscowości)	3	-	-	-	-	-
Taszewskie Pole (część miejscowości)	22	-	-	-	-	-
Jaszc (gmina Osie)	99	-	-	-	-	-
RAZEM	5 054	0	10	0	80	0

źródło: Urząd Gminy Jeżewo

3.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków

Aglomeracja Jeżewo obsługiwana jest przez mechaniczno-biologiczną oczyszczalnię ścieków zlokalizowaną w miejscowości Jeżewo na dz. o nr ew. 58/11.

Oczyszczalnię wybudowano i w 2003 r. oddano do eksploatacji. Uruchomiono wtedy funkcjonujące do dzisiaj obiekty oczyszczalni, w szczególności reaktor biologiczny zespolony z osadnikiem wtórnym i komorą stabilizacji tlenowej osadu. W 2019 r. powstał zbiornik retencyjny ścieków.

Ścieki dopływające z gminnego systemu kanalizacji do oczyszczalni w Jeżewie kanałem grawitacyjnym DN 0,40 trafiają do przepompowni ścieków z kanalizacji PSK. Do przepompowni tej trafiają także ścieki dowożone oraz ścieki wewnętrzne zbierane kanalizacją z terenu oczyszczalni (i sąsiedniego PSZOK-u). Ścieki dowożone odbierane są w kontenerowej stacji zlewczej SZSD, gromadzone w zbiorniku ścieków dowożonych ZSD o pojemności ok. 36 m³ i dozowane do przepompowni PSK. Przepompownia PSK wyposażona jest w kratę koszową rzadką oraz dwie pompy zatapialne o wydatku ok. 60 m³/h każda (przy współpracy obu pomp). Pompy te tłoczą ogół ścieków do budynku krat BK, gdzie zainstalowana jest mechaniczne sito spiralne o nominalnej przepustowości 90 m³/h (5) i prześwicie oczek 3 mm. Zatrzymane skratki trafiają do pojemników o pojemności 120 l, okresowo opróżnianych przez odbiorcę skratek. W sytuacjach awaryjnych zamiast na sito ścieki mogą zostać skierowane na kratę ręczną znajdującą się w budynku BK. Z budynku BK ścieki przepływają do piaskownika PP. Zatrzymany w nim piasek odpompowywany jest okresowo w postaci pulpy piaskowej do przewoźnych zbiorników-odstojników, a po odsączeniu odbierany przez odbiorcę tego odpadu. Ścieki z piaskownika odpływają do studni Sd, gdzie znajduje się rozgałęzienie umożliwiające skierowanie strumienia do zbiornika retencyjnego ścieków ZRS albo – poprzez studnię Se - do reaktora R.I. Wybór drogi przepływu ścieków wiąże się z otwarciem lub zamknięciem zasuwy z napędem elektrycznym zainstalowanej przy studni Sd na rurociągu prowadzącym do reaktora R.I. Po przymknięciu

tej zasuwy następuje podpiętrzenie ścieków w studni Sd i odpływ do nieco wyżej usytuowanego rurociągu prowadzącego do zbiornika ZRS.

Zbiornik ZRS jest to żelbetowy, cylindryczny, otwarty zbiornik o pojemności czynnej ok. 780 m³ i głębokości czynnej ok. 3,50-3,70 m (dno ze spadkiem). Zbiornik wyposażony jest w instalację do mieszania jego zawartości sprężonym powietrzem oraz w lekkie przykrycie dezodoryzacyjne. Źródłem sprężonego powietrza dla zbiornika ZRS jest dmuchawa o wydajności 11,18 m³/h zainstalowana w stacji SD. Powietrze odprowadzane spod przykrycia jest oczyszczane na filtrach węglowych. Opróżnianie zbiorniku ZRS następuje poprzez pompownię ścieków retencjonowanych PSR znajdującą się koło zbiornika, w której zainstalowane są dwie pompy zatapialne o wydatku 60 m³/h każda. Pompy te podają ścieki do wspomnianej studni Sd na rurociągu zasilającym reaktor pierwszy R.I w ścieki.

Reaktor R.I jest omówiony bliżej w następnym rozdziale. Ogólnie mówiąc jest to wielofunkcyjny obiekt obejmujący konstrukcyjnie zespolone ze sobą: stricte reaktor biologiczny (komory trójfazowego osadu czynnego), osadnik wtórny, komorę stabilizacji tlenowej osadu oraz dwie niewielkie komory mieszczące pompy recyrkulacji tzw. zewnętrznej i wewnętrznej. Do napowietrzania komory tlenowej w reaktorze używane jest sprężone powietrze wytwarzane przez dmuchawy zainstalowane w stacji dmuchaw SD (omówionej bliżej w następnym rozdziale). Do reaktora R.I zasadniczo nie jest dozowany koagulant PIX, chociaż w pierwotnym układzie technologicznym przewidziano taką możliwość (zbiornik koagulantu i pompa dozująca umieszczone były w budynku BOT). Obecnie, jeśli zachodzi taka potrzeba (np. dla poprawy zdolności sedymentacyjnych osadu) dozowanie koagulantu odbywa się z użyciem paletopojemnika i przenośnej pompy dozującej doraźnie ustawianych przy reaktorze.

Ścieki oczyszczone w reaktorze R.I odpływają - poprzez studnię Sf i komorę pomiarową ścieków oczyszczonych KPSO – rurociągiem PVC Dz 315 do odbiornika ścieków. Części pływające z osadnika wtórnego oraz wody nadosadowe z komory stabilizacji tlenowej osadu odprowadzane są poza reaktor R.I – do kanalizacji wewnętrznej oczyszczalni. Osad (wtórny) nadmierny z reaktora R.I jest pompowo podawany do stacji odwadniania osadu SOO. Od niedawna pracuje tam nowa linia odwadniająca oparta o prasę ślimakową o wydajności ok. 5-6 m³/h i osiąгах ok. 23-25% sm. Odwodniony osad może być mieszany z wapnem palonym podawanym z kompaktowego układu dozowania wapna zainstalowanego w stacji SOO. Odwodniony osad przy użyciu przenośnika spiralnego trafia w obręb magazynu osadu odwodnionego MOO przyległego do stacji SOO. Magazyn MOO ma postać wiaty z betonowym podłożem i ściankami okalającymi pryzmę osadu. Okresowo osad z magazynu MOO jest odbierany przez dostawcę tego odpadu i zagospodarowywany rolniczo.

Wprowadzenie oczyszczonych ścieków odbywa się na podstawie wydanego pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 17.09.2021 r. (znak: GD.ZUZ.4.4210.137.2021.MT). Data obowiązywania pozwolenia: do 17.09.2031 r.

Odprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych z gminnej oczyszczalni ścieków w Jeżewie odbywa się do urządzenia melioracji wodnych – rowu melioracyjnego R-P-6/54 (dz. nr 58/14, obręb Jeżewo 0009, gmina Jeżewo, powiat świecki i dz. nr 23 obręb 0006 Ciemniki, gmina Jeżewo, powiat świecki) i dalej Strugą Pleśno do rzeki Mątwy, w ilości:

- $Q_{\max.s.} = 0,02 \text{ m}^3/\text{s}$,
- $Q_{\text{śr. d.}} = 950 \text{ m}^3/\text{d}$,
- $Q_{\text{dop.r.}} = 346 \text{ 750 m}^3/\text{rok}$.

Współrzędne geograficzne oczyszczalni ścieków:

- Szerokość (N): 53,51010,
- Długość (E): 18,50670.

Projektowa dobowa przepustowość hydrauliczna oczyszczalni [m³/d]:

- Średnia: 929,
- Maksymalna: 1 068,
- Docelowa maksymalna: 1 068,
- Wyrażona w RLM: 8 475.

Zgodnie ze Sprawozdaniem z realizacji KPOŚK za 2023 r. ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Jeżewo ogółem wynosiła 177,12 tys. m³/rok, tj. 485,26 m³/d, w tym dostarczonych do oczyszczalni taborom asenizacyjnym (tylko ścieki z terenu aglomeracji) było 5,18 tys. m³/rok, tj. 14,19 m³/d.

Natomiast w 2024 r. ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji wyniosły następująco:

- ilość ścieków komunalnych doprowadzonych zbiorczym systemem kanalizacyjnym do oczyszczalni [tys. m³/r]: 186,856 tys. m³/r, tj. 511,93 m³/d,
- ilość nieczystości ciekłych dostarczanych do oczyszczalni taborom asenizacyjnym ze zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków [tys. m³/r]: 6,76196 tys. m³/r, tj. 18,52 m³/d.

Od 2020 roku do chwili obecnej wykonano na oczyszczalni modernizacje tj.:

- Zakup i montaż dmuchawy do oczyszczalni ścieków,
- Instalacja stacji zlewnej na oczyszczalni ścieków,
- Remont bieżni osadnika,
- Dostawa wraz z montażem zestawów zunifikowanych pomp przeznaczonych do głównej pompowni ścieków wraz z jej modernizacją,
- Montaż instalacji fotowoltaicznej,
- Modernizacja oczyszczalni w zakresie: instalacja nowej prasy do odwadniania osadu, wymiana rozdzielnic elektrycznych na oczyszczalni, wymiana barierki oraz krat pomostowych na biorekatorze, wymiana pompy i rurociągu ksto, instalacja sytemu stacji operatorskiej SCADA do sterowania oczyszczalnią, montaż przepływomierza w budynku kratowni oraz komorze pomiarowej ścieków oczyszczonych.

Planowa inwestycja (w trakcie realizacji) w zakresie modernizacji gminnej oczyszczalni ścieków w Jeżewie ma obejmować budowę drugiego reaktora o postaci technologicznej i budowlanej analogicznej jak istniejący reaktor pierwszy z uwzględnieniem niezbędnych działań zapewniających dostawę sprężonego powietrza do nowego reaktora oraz jego połączenie z istniejącymi obiektami, sieciami i systemem automatyki. W projektowanym układzie możliwa ma być eksploatacja obu reaktorów jednocześnie lub tylko jednego, dowolnego z nich. Poza reaktorem R.II jedynymi innymi nowymi obiektami będą studnie pomiarowe SP.I i SP.II zapewniające właściwy rozdział ścieków na dwa reaktory. Działania modernizacyjne dla obiektów istniejących ograniczone będą do modernizacji układu napowietrzania reaktorów polegającej na przebudowie rurociągów sprężonego powietrza. Modernizacja istniejącego reaktora R.I obejmować będzie przebudowę instalacji sprężonego

powietrza celem jej dostosowania do planowanego układu napowietrzania dwóch reaktorów z jednego, wspólnego źródła sprężonego powietrza.

4. Opis gospodarki ściekowej

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

Gospodarką ściekową na terenie obejmującym aglomerację Jeżewo zajmują się Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia w Jeżewie. Podmiot świadczy usługi w zakresie gospodarowania:

- oczyszczalnią ścieków,
- siecią wodociągową,
- siecią kanalizacji sanitarnej.

Do oczyszczalni ścieków w miejscowości Jeżewo 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 Jeżewo w 2023 i 2024 r. został przedstawiony w poniższej tabeli.

Tabela 4. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Jeżewo w 2023 i 2024 r.

Lokalizacja OŚ	Rok	Qśrd [m³/d]	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	Zawiesina ogólna [mg/l]	Azot ogólny [mg Nog/l]	Fosfor ogólny [mg Pog/l]
ul. Łąkowa 2, Jeżewo	Średnie roczne stężeń zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni						
	2023	471,074	292,0	595,0	155,0	-	-
	2024	511,934	193,25	465,0	172,5	-	-
	Średnie roczne stężeń zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych z oczyszczalni						
	2023	471,074	13,98	69,0	22,95	-	-
	2024	511,934	7,58	65,75	14,08	-	-

źródło: Sprawozdanie z realizacji KPOŚK za 2023 r., Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia w Jeżewie

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 Jeżewo są odprowadzane ścieki przemysłowe pochodzące z:

- 1) trzystanowiskowej, samoobsługowej myjni samochodowej. Pozwolenie znak: OŚ.6341.77.2017 z dnia 23.10.2017 r. dla p. Piotra Miloch, ul. Bartkiewiczówny 7a/21, 87-100 Toruń. Ilość ścieków zgodnie z pozwoleniem wynosi:
 $Q_{\max h} = 1,80 \text{ m}^3/\text{h}$,
 $Q_{\text{śr d}} = \text{do } 37,8 \text{ m}^3/\text{d}$,
 $Q_{\max r} = \text{do } 15\,768 \text{ m}^3/\text{r}$,
 $\text{BZT}_5 = \text{ok. } 94$.
- 2) samoobsługowej bezdotykowej, dwustanowiskowej myjni samochodowej. Pozwolenie znak: GD.ZUZ.1.4210.ŚW.21.2021.ŻM z dnia 09.09.2021 r. dla p. Andrzeja Kończalskiego, ul. Na Zapleczu 10, 87-100 Toruń. Ilość ścieków zgodnie z pozwoleniem wynosi:
 $Q_{\max s} = 0,00013 \text{ m}^3/\text{s}$,
 $Q_{\text{śr d}} = 4,50 \text{ m}^3/\text{d}$,
 $Q_{\text{dop r}} = 2\,135,25 \text{ m}^3/\text{r}$,
 $\text{BZT}_5 = \text{ok. } 330$.

Koncentracja substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, zawartych w gromadzonych ściekach, przed wprowadzeniem do urządzeń kanalizacyjnych nie może przekraczać niżej podanych wartości dopuszczalnych:

- azot amonowy – do 100 mg/l
- węglowodory ropopochodne – do 15 mg/l
- ołów – do 1 mgPb/l
- zawiesiny ogólne – 100 mg/l

RLM powyższych ścieków przemysłowych został przeliczony zgodnie z art. 86 ust. 3 punkt 2 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.) i wynosi **RLM = 55+25=80**

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

Do zbiorowego systemu kanalizacji aglomeracji Jeżewo zakończonego oczyszczalnią ścieków nie planuje się podłączenia zakładów przemysłowych wytwarzających ścieki przemysłowe.

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

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

- 81 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych – liczba zainstalowanych zbiorników bezodpływowych 26 szt.,
- 17 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków – liczba zainstalowanych przydomowych oczyszczalni ścieków 13 szt.

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 taborem asenizacyjnym do oczyszczalni w Jeżewie, natomiast z przydomowych oczyszczalni ścieków odprowadzanie będzie odbywać się do gruntu stanowiącego własność wprowadzającego.

Gmina Jeżewo oraz Gmina Osie 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 Jeżewo wynosi **RLM = 5 242**

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 = 5 152

- RLM osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 5 054
- RLM mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych: 81
- RLM mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków: 17

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

RLM = 10

- RLM osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 10

- 3) RLM z przemysłu – wyliczony zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne – **RLM = 80**

- RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 80

RLM aglomeracji określono na podstawie:

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

Oczyszczalnia ścieków w Jeżewie (RLM 8 475) jest w stanie obsłużyć wszystkich mieszkańców z terenu aglomeracji, w tym korzystających ze zbiorników bezodpływowych.

4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Jeżewo

Obecny % skanalizowania aglomeracji Jeżewo wynosi **98,13 %**.

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{RLM_{\text{podłdo sieci}} + RLM_{\text{przemysłu podłdo sieci}} + RLM_{\text{czasowi podłdo sieci}}}{RLM_{\text{całej aglomeracji}}} \times 100$$

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{5\,054 + 10 + 80}{5\,242} \times 100 = 98,13\%$$

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 Jeżewo 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 2 000 do 9 999 RLM najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających albo minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających wynoszą odpowiednio:

BZT ₅	≤ 25 mg O ₂ /l	albo	70 – 90%
ChZT	≤ 125 mg O ₂ /l	albo	75%
Zawiesina ogólna	≤ 35 mg/l	albo	90%
Azot ogólny	≤ 15 mg N/l		
Fosfor ogólny	≤ 2 mg P/l		

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

BZT₅ ≤ 25 mg O₂/l,
ChZT_{cr} ≤ 125 mg O₂/l,
Zawiesina ogólna ≤ 35 mg/l,
Azot ogólny ≤ 15 mg N/l
Fosfor ogólny ≤ 2 mg P/l

Oczyszczalnia ścieków w Jeżewie spełnia powyższe wymagania.

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

W granicach aglomeracji Jeżewo występują ujęcia wód oraz strefy ochronne ujęć wody obejmujące tereny ochrony bezpośredniej wyznaczone aktami prawa miejscowego lub decyzjami administracyjnymi ustanawiającymi te strefy:

- dwa ujęcia wody w Jeżewie dz. nr 101/6 i 100/19 – decyzja: OŚ.6341.55.2015 z dnia 03.11.2015 r.

Zgodnie z art. 127 ustawy Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.) na terenie ochrony bezpośredniej zakazuje się użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody. Art. 128.

Ww. ustawy mówi, że na terenie ochrony bezpośredniej należy:

- 1) odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;
- 2) zagospodarować teren zielenią;
- 3) odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
- 4) ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych

Na terenie aglomeracji Jeżewo jest zlokalizowane jezioro Stelchno, które ma ustanowioną strefę ochronną – punkt został opisany w rozdziale 4.10.

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

Na terenie aglomeracji Jeżewo zlokalizowane są następujące formy ochrony przyrody:

- Obszar Natura 2000 Bory Tucholskie,
- Obszar chronionego krajobrazu Jezioro Stelchno,
- Obszar chronionego krajobrazu Wschodni Borów Tucholskich,
- Wdecki Park Krajobrazowy,
- Pomniki przyrody.

Obszar Natura 2000 Bory Tucholskie

Obszar został ustanowiony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.10.2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000. Dane pozostałych aktów prawnych: Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków [Dz. U. Nr 198, poz. 1226].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków [Dz. U. Nr 25, poz. 133].

Plany zadań ochronnych oraz plany ochrony:

- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009,
- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 27 czerwca 2022 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009.

Obszar Borów Tucholskich obejmuje wschodnią część makroregionu Pojezierza Południowopomorskiego. W jego skład wchodzi następujące mezoregiony: Bory Tucholskie, wschodnia część Równiny Charzykowskiej, północno-wschodnia część Pojezierza Krajeńskiego, północna część Doliny Brdy oraz północna część Wysoczyzny świeckiej. Obszar jest dość jednolitą równiną sandrową, rozciętą dolinami Brdy i Wdy oraz urozmaiconą licznymi jeziorami, oczkami wodnymi i wzniesieniami o charakterze moreny dennej. Dominują siedliska leśne, przede wszystkim bory sosnowe. Typowy obszar młodoglacjalny, obejmujący w większości jałowe piaski. Rzeźba terenu ostoi jest urozmaicona, występują tu wysoczyzny i rozległe wzgórza, liczne pagórki oraz doliny i rynny. Sieć wodna jest silnie rozwinięta (wody zajmują ok. 14% powierzchni). Ostoję odwadnia rzeka Brda wraz ze swymi licznymi dopływami, z których najważniejszym jest Zbrzyca. Wiele rzek charakteryzuje duży spadek i silny prąd. Wśród jezior liczne są jeziora przepływowe połączone z systemem wodnym Brdy; sporo jest jezior oligotroficznych i mezotroficznych, nieliczne są eutroficzne, a torfowiskom towarzyszą dystroficzne. W sumie jest ok. 60 jezior;

największe Charzykowskie - 1363 ha, zaś najgłębsze Ostrowite - 43 m. Lasy (ok. 70% obszaru) to głównie bory świeże, ale także bagienne i suche; występują też grądy, lasy bukowo-dębowe, łęgi i olsy. Liczne torfowiska. Grunty orne, łąki i pastwiska pokrywają ok. 15% terenu. Ostoję odwadnia rzeka Brda wraz ze swymi licznymi dopływami, z których najważniejszym jest Zbrzyca. Wiele rzek charakteryzuje duży spadek i silny prąd.

W ostoi występuje co najmniej 28 gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 6 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). Gniazduje tu 107 gatunków ptaków. W okresie lęgowym obszar zasiedla, co najmniej 1% populacji krajowej (C3 i C6) następujących gatunków ptaków: bielik (PCK), kania czarna (PCK), kania ruda (PCK), podgorzałka (PCK), puchacz (PCK), rybitwa czarna, rybitwa rzeczna, zimorodek, żuraw, gągoł, nurogęs, tracz długodzioby (PCK); w stosunkowo wysokim zagęszczeniu (C7) występuje błotniak stawowy. W okresie wędrówek występuje, co najmniej 1% populacji szlaku wędrówkowego (C2) łabędzia krzykliwego (do 400 osobników) i żurawia (do 1800 osobników na noclegowisku).

Największe w skali regionu skupienie jezior lobeliowych. Bogata lichenoflora. Dobrze zachowane torfowiska i zbiorowiska leśne. Stanowiska licznych gatunków rzadkich i zagrożonych, w tym gatunków reliktowych. Bogata chiropterofauna.

Obszar chronionego krajobrazu Jezioro Stelchno

Obszar został ustanowiony Uchwałą Nr 170/XXVII/94 Rady Gminy w Jeżewie z dnia 21 lutego 1994 roku w sprawie wyznaczenia obszaru chronionego krajobrazu wokół jeziora Stelchno [Dz. Urz. Woj. Bydg. Nr 12 poz. 120].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Uchwała Nr X/257/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezioro Stelchno [Dz. Urz. z 2015 r. poz. 2578],
- Uchwała nr XI/256/19 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 13 listopada 2019 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezioro Stelchno [Dz. Urz. z 2019 r. poz. 6120].

Jezioro Stelchno pod względem fizyczno-geograficznym jest położone w makroregionie Pojezierza południowo-pomorskiego i mezoregionie Wysoczyzny Świeckiej. Jezioro Stelchno ma powierzchnię 154,5 ha, maksymalną głębokość 10,3 metra i średnią głębokość 5,1 metra. Na jeziorze znajdują się dwie wyspy. Jezioro posiada I klasę czystości wód i bardzo dużą ich przejrzystość. W jeziorze Stelchno występuje dużo gatunków ryb. Ponadto można tu natrafić na okazy żółwia błotnego, różnorodne gatunki jaszczurek i innych gadów, poza tym ptaków, płazów, raków, mięczaków, owadów i motyli.

Ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów na terenie OChK Jezioro Stelchno polegają na:

- 1) w obrębie ekosystemów leśnych:
 - a. utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych, niedopuszczenie do ich nadmiernego użytkowania oraz fragmentacji,
 - b. zachowanie i unaturalnianie istniejących ekosystemów leśnych,
 - c. wykorzystywanie do odnowień gatunków właściwych dla danego siedliska, zaniechanie wykorzystywania gatunków obcych rodzimej florze i stopniowe ich usuwanie,
 - d. ograniczanie stosowania w odnowieniach gatunków rodzimych, ale będących poza granicami naturalnego zasięgu,

- e. utrzymywanie stref ekotonowych stanowiących bufor ochronny dla ekosystemów leśnych, urozmaicających krajobraz i charakteryzujących się zarazem dużą bioróżnorodnością,
- f. wykorzystanie lasów dla celów rekreacyjno - krajoznawczych i edukacyjnych w oparciu o wyznaczone szlaki turystyczne. Dążenie do odpowiedniego kształtowania i udostępniania szlaków turystycznych w celu skanalizowania ruchu i ograniczenia presji na siedliska leśne,
- g. prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej, w tym pozostawienie drzew dziuplastych i części obumarłych do całkowitego rozkładu, przy zachowaniu bezpieczeństwa,
- h. prowadzenie racjonalnej gospodarki łowieckiej, w szczególności poprzez dostosowanie liczebności populacji zwierząt łownych związanych z ekosystemami leśnymi do warunków środowiskowych,
- i. zwalczaniu owadów i patogenów grzybowych zagrażających trwałości lasów metodami mechanicznymi, biologicznymi i chemicznymi zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki leśnej,
- j. skracanie długości granic polno-leśnych w kompleksach lasów, poprzez zalesianie przyległych terenów rolnych w oparciu o istniejące uwarunkowania i możliwości;

2) w obrębie ekosystemów nieleśnych:

- a. utrzymanie i przeciwdziałanie zarastaniu łąk, pastwisk i torfowisk poprzez koszenie i wypas, a także mechaniczne usuwanie samosiewów drzew i krzewów z terenów otwartych,
- b. unikanie dalszej fragmentacji łąk i pastwisk,
- c. ograniczanie zmiany użytków zielonych na grunty orne, niedopuszczanie do przeorywania użytków zielonych, propagowanie powrotu do użytkowania łąkowego gruntów wykorzystywanych, jako rolne wzdłuż rowów i lokalnych obniżen terenu,
- d. preferowana ochrona roślin przed szkodnikami metodami biologicznymi zamiast chemicznych,
- e. ochrona zieleni wiejskiej w postaci zadrzewień śródpolnych i przydrożnych, a także parków wiejskich,
- f. zachowanie śródłąkowych i śródpolnych zadrzewień z rodzimymi gatunkami,
- g. zachowanie śródpolnych oczek wodnych, zabagnień i podmokłości,
- h. utrzymywanie terenów otwartych poprzez ograniczenie stosowania ogrodzeń mogących stanowić barierę dla migracji zwierząt oraz mogących stanowić dysonans w krajobrazie (zaleca się stosować materiały naturalne - drewno oraz kolorystykę nawiązująca do otoczenia),
- i. propagowanie wśród rolników działań zmierzających do utrzymania trwałych użytków zielonych, zgodnie z wymaganiami zbiorowisk łąkowych, propagowanie gospodarstw prowadzących produkcję mieszaną, promowanie agroturystyki i rolnictwa ekologicznego,
- j. wprowadzanie różnorodnych form zieleni na terenach zurbanizowanych,
- k. zwiększanie lesistości poprzez dolesienia na gruntach nieprzydatnych rolniczo;

3) w obrębie ekosystemów wodnych:

- a. zachowanie istniejących zbiorników wodnych, w tym starorzeczy oraz cieków z pasem roślinności okalającej,
 - b. stabilizacja poziomu lustra wody w Jeziorze Stelchno,
 - c. zachowanie naturalnej dostępności do linii brzegowej rzek i jezior,
 - d. retencjonowanie wód dla realizacji celów ekologicznych,
 - e. dla ochrony przed zanieczyszczeniami obszarowymi wprowadzanie zadrzewień i zadrzewień na tereny nadbrzeżne oraz w bezpośredniej zlewni Jeziora Stelchno;
- 4) inne rekomendacje:
- a. zachowanie zgodności z ustaleniami wynikającymi z planów zadań ochronnych obszarów Natura 2000 PLB220009 Bory Tucholskie,
 - b. dostosowywanie nowej zabudowy do historycznie kształtowanych założeń ruralistycznych wsi, z preferowaniem stopniowego uzupełnienia zabudowy już istniejącej (unikanie rozproszenia nowej zabudowy),
 - c. zachowanie drożności korytarzy ekologicznych i korytarzy migracji dużych zwierząt poprzez m. in. ograniczanie zabudowy i zwiększanie lesistości,
 - d. rozwój turystyki przyrodniczej,
 - e. propagowanie tradycyjnych form architektury regionalnej,
 - f. odtwarzanie dawnych/historycznych funkcjonalnych układów terenów zieleni, w tym przywracanie zadrzewień przydrożnych.
 - g. renowacja/rekultywacja terenów zdegradowanych,
 - h. ograniczanie zabudowy w bezpośrednim sąsiedztwie Jeziora Stelchno.

Na OChK Jezioro Stelchno, wprowadzono się następujące zakazy:

- 1) zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- 2) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko;
- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- 4) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwośuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych;
- 5) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalnej gospodarcie wodnej lub rybackiej;
- 6) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;
- 7) lokalizowania obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:
 - a. linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
 - b. zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym

w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne
z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;

Obszar chronionego krajobrazu Wschodni Borów Tucholskich

Obszar został ustanowiony Rozporządzeniem nr 9/1991 Wojewody Bydgoskiego z dnia 14 czerwca 1991 r. w sprawie utworzenia 22 obszarów krajobrazu chronionego w województwie bydgoskim [Dz. Urz. Woj. Bydg. z dnia 10 września 1991 r. Nr 17, poz. 127].
Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie Nr 34/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 3 grudnia 2004 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w województwie kujawsko-pomorskim [Dz. Urz. z dnia 7 grudnia 2004 r. Nr 120, poz. 2014],
- Rozporządzenie Nr 3/05 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 7 marca 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w Województwie Kujawsko-Pomorskim [Dz. Urz. z dnia 16 marca 2005 r. Nr 28, poz. 505],
- Rozporządzenie nr 11 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 9 czerwca 2005 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z dnia 15 czerwca 2005 r. Nr 72, poz. 1375],
- Rozporządzenie Nr 9/2007 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 października 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z dnia 26 października 2007 r. Nr 120, poz. 1781],
- Rozporządzenie Nr 3/2009 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 14 kwietnia 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w Województwie Kujawsko-Pomorskim [Dz. Urz. z dnia 17 kwietnia 2009 r. Nr 36, poz. 778],
- Uchwała Nr VI/106/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 21 marca 2011 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu [Dz. Urz. z dnia 22 kwietnia 2011 r. Nr 99, poz. 793],
- Uchwała Nr X/231/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r. w sprawie Wschodniego Obszaru Chronionego Krajobrazu Borów Tucholskich [Dz. Urz. z 2015 r. poz. 2552],
- Uchwała nr XLIX/813/18 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 września 2018 r. w sprawie Wschodniego Obszaru Chronionego Krajobrazu Borów Tucholskich [Dz. Urz. z 2018 r. poz. 4859].

Obszar położony jest na terenie Borów Tucholskich na obszarze sandru i składa się z dwóch części - obszaru zasadniczego oraz niewielkiego obszaru na zachód od wsi Dragacz. Charakteryzuje się znacznym udziałem wód powierzchniowych o dużych walorach przyrodniczych, krajobrazowych i rekreacyjnych.

Wdecki Park Krajobrazowy

Wschodnia część Borów Tucholskich, a zwłaszcza tereny w środkowym biegu rzeki Wdy, od dawna urzekały niepowtarzalnością krajobrazu. Ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe, a także walory krajobrazowe, 16 lutego 1993 roku, w celu zachowania w warunkach zrównoważonego rozwoju i popularyzacji tych wartości utworzono Wdecki Park Krajobrazowy (Rozporządzenie Nr 52/93 Wojewody Bydgoskiego z dnia 16.02.1993r. (Dziennik Urzędowy Woj. Bydgoskiego nr 10 poz. 133). W ciągu istnienia parku ze względu na zmianę uwarunkowań administracyjnych i nowelizację ustawy o ochronie

przyrody aktualizowano powyższy dokument, obecnie obowiązuje rozporządzenie nr 29/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 02.11.2004 (Dziennik Urzędowy Woj. Kujawsko-Pomorskiego nr 111, poz. 1888). oraz Statut Wdeckiego Parku Krajobrazowego, stanowiący załącznik do Uchwały Nr XII/210/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 września 2011. Park wraz z otuliną objął swym zasięgiem obszar 23 786,39 ha, z czego 4 609,15 ha stanowi otulina.

Plan ochrony:

- Rozporządzenie Nr 257/2001 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 20 września 2001 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla „Wdeckiego Parku Krajobrazowego” [Dz. Urz. z 2001 r. Nr 67, poz. 1282],
- Rozporządzenie nr 337/2001 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 4 grudnia 2001 r. uchylające rozporządzenie nr 257/2001 w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Wdeckiego Parku Krajobrazowego oraz rozporządzenie nr 302/2001 w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Tucholskiego Parku Krajobrazowego [Dz. Urz. z 2001 r. Nr 93, poz. 1806].

Lasy stanowią ok. 70% powierzchni parku oraz 13% otuliny. W zdecydowanej większości są to zbiorowiska boru świeżego, z przewagą drzewostanu w postaci sosny zwyczajnej i brzozy brodawkowatej. Na szczególną uwagę wśród rozległych borów sosnowych zasługuje kępa dąbrowy z największym w Europie Środkowej skupiskiem jarzębu brekinii. Licznie reprezentowany jest także bór chrobotkowy oraz bór bagienny. W wyniku działalności człowieka las niegdyś o charakterze puszczańskim przekształcił się w typowy bór. Mimo tego w dolinach rzek i strumieni, na stromych zboczach rzecznych, w zagłębieniach pozostających stale pod wpływem wód powierzchniowych i gruntowych zachowały się lasy liściaste oraz niezwykle rzadkie torfowiska źródliskowe.

Na terenie Wdeckiego Parku Krajobrazowego występuje wiele interesujących gatunków roślin, m.in. pozostałości szaty roślinnej schyłku okresu lodowcowego: borówka bagienna, bagno zwyczajne, mącznica lekarska. Runo leśne pokrywają unikatowe, chronione gatunki roślin, np.: wawrzynek wilczełyko, lilia złotogłów oraz wyjątkowo rzadkie porosty, np.: granicznik płucnik. Spotykane są również cenne gatunki roślin wpisane do Czerwonej Księgi, np. trzy gatunki rosiczek (długolistna, okrągłolistna, pośrednia), storczyk plamisty, wawrzynek wilczełyko, lilia złotogłów, turzyca bagienna, orlik pospolity, widłak jałowcowaty, żurawina błotna, cis pospolity. Od niedawna do listy rzadko spotykanych roślin występujących na terenie parku dopisano arcydzięgiel litwor – spotykany głównie na terenach górzystych, m.in. w Sudetach i Karpatach.

Zróżnicowanie ekosystemu sprzyja występowaniu rzadkich, nawet w skali kraju, gatunków zwierząt. W bogatej faunie występują ryby, m.in.: pstrąg potokowy, lipień, sum, szczupak, troć jeziorowa. Na terenie Wdeckiego Parku Krajobrazowego żyje poza tym 13 gatunków płazów, m.in.: traszka grzebieniasta, grzebiuszka ziemna, kumak nizinny, rzekotka drzewna. Wyróżniono 5 gatunków chronionych gadów: padalec pospolity, jaszczurka zwinka, jaszczurka żyworodna, zaskroniec zwyczajny, żmija zygzakowata. Obszary podmokłe i bagniste stanowią dobre siedlisko dla wielu gatunków ptaków. Na terenie parku występuje 149 gatunków, z czego pod ochroną jest 113, w tym: bocian czarny, gągoł, bielik, kropiatka, biegus zmienny, kania ruda, zimorodek, błotniak stawowy, krogulec, nurogęś. Spośród 42 gatunków ssaków żyjących na terytorium Wdeckiego Parku Krajobrazowego, 16 objętych jest ochroną. Są to między innymi: bóbr europejski, wydra, ryjówka aksamitna, nocek rudy, borowiec wielki, gacek wielkouch. Bory sosnowe zasiedlane są przez stosunkowo niewielką liczbę zwierząt kręgowych. Schronienie dla saren, jeleni, danieli i dzików stanowią więc lasy liściaste i mieszane.

Tabela 5. Pomniki przyrody w granicach aglomeracji Jeżewo

Lp.	Rodzaj tworu	Parametry / Lokalizacja			Dane aktu prawnego o ustanowieniu
		Wysokość [m]	Obwód [cm]	Pierśnica [cm]	
1.	Grupa 7 drzew Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i> (3 szt.); Żywotnik olbrzymi - <i>Thuja plicata</i> (<i>Thuja gigantea</i>) (1 szt.); Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i> (3 szt.)	17-29	188-405	60-129	Rozporządzenie Nr 305/93 Wojewody Bydgoskiego z dnia 26 października 1993 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego [Dz. Urz. Woj. Bydg. z 16.12.1994 r., nr 20, poz. 316]
		Park dworski w miejscowości Jaszcz			Uchwała Nr VII/43/15 Rady Gminy Osie z dnia 27 sierpnia 2015 r. w sprawie pozbawienia statusu pomnika przyrody [Dz. Urz. z 2015 r. poz. 2734]
2.	Drzewo Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i>	28	657	209	Komunikat w sprawie uznania za pomniki przyrody [Dz. Urz. Woj. Rady Narodowej w Bydgoszczy z 15.05.1956 r., nr 5, poz. 19]
		Przy drodze Jeżewo – Świecie			Rozporządzenie Nr 11/91 Wojewody Bydgoskiego z dnia 1 lipca 1991 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego [Dz. Urz. Woj. Bydg. z 30.07.1991 r., nr 15, poz. 120]
3.	Grupa 241 drzew Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i> ; Klon jawor (Jawor) - <i>Acer pseudoplatanus</i> ; Klon pospolity (Klon zwyczajny) - <i>Acer platanoides</i> ; Dąb bezszypułkowy - <i>Quercus petraea</i>	5-29	170-390	54-124	Rozporządzenie Nr 11/91 Wojewody Bydgoskiego z dnia 1 lipca 1991 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego [Dz. Urz. Woj. Bydg. z 30.07.1991 r., nr 15, poz. 120]
		Przy drodze wojewódzkiej nr 239 Błędzim - Świecie			Uchwała Nr VIII/51/2011 Rady Gminy Jeżewo z dnia 22 sierpnia 2011 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z trzech drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błędzim - Świecie w miejscowości Krąplewice [Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 17.10.2011 r., nr 2149, poz. 233] Uchwała Nr XVII/129/2012 Rady Gminy Jeżewo z dnia 19 lipca 2012 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z trzech drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błędzim - Świecie w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 01.08.2012 r., poz. 1639] Uchwała Nr XXXI/227/2013 Rady Gminy Jeżewo z dnia 21 listopada 2013 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z dwóch drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błędzim-Świecie w miejscowości Krąplewice [Dz. Urz. z 2013 r. poz. 3543] Uchwała Nr XLIV/328/2014 Rady Gminy Jeżewo z dnia 30 października 2014 r. w sprawie

Lp.	Rodzaj tworu	Parametry / Lokalizacja			Dane aktu prawnego o ustanowieniu
		Wysokość [m]	Obwód [cm]	Pierśnica [cm]	
					zniesienia formy ochrony przyrody z trzech drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błądzim – Świecie w miejscowości Krąplewice; z jednego drzewa zlokalizowanego na dz. nr 64/6 w miejscowości Laskowice oraz z jednego drzewa zlokalizowanego na dz. nr 10/18 w miejscowości Piskarki [Dz. Urz. z 2014 r. poz. 3113] Uchwała Nr XLIV/329/2014 Rady Gminy Jeżewo z dnia 30 października 2014 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z 1 drzewa alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błądzim – Świecie w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2014 r. poz. 3114] Uchwała NR XII/76/2015 Rady Gminy Jeżewo z dnia 30 października 2015 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z jednego drzewa alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błądzim - Świecie w miejscowości Krąplewice [Dz. Urz. z 2015 r. poz. 3442] Uchwała Nr XXI/149/2016 Rady Gminy Jeżewo z dnia 27 września 2016 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z pięciu drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 239 relacji Błądzim - Świecie w miejscowości Krąplewice [Dz. Urz. z 2016 r. poz. 3335] Uchwała Nr V/32/2019 Rady Gminy Jeżewo z dnia 31 stycznia 2019 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z pięciu drzew alei przydrożnej w ciągu drogi powiatowej nr 1046C relacji Błądzim - Drzycim - Laskowice w miejscowości Krąplewice [Dz. Urz. z 2019 r. poz. 856] Uchwała Nr X/72/2019 Rady Gminy Jeżewo z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody ze 190 drzew alei przydrożnej w ciągu drogi powiatowej nr 1046C relacji Błądzim-Drzycim-Laskowice w miejscowości Krąplewice i Laskowice [Dz. Urz. z 2019 r. poz. 3390] Uchwała Nr VIII/46/2024 Rady Gminy Jeżewo z dnia 21 listopada 2024 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z dwóch drzew wchodzących w skład alei przydrożnej – pomnika przyrody w ciągu drogi powiatowej nr 1046C relacji Błądzim – Drzycim - Laskowice w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2024 r. poz. 6528]
4.	Grupa 32 drzew Jesion wyniosły - Fraxinus excelsior;	16-25	192-421	61-134	Rozporządzenie Nr 18/92 Wojewody Bydgoskiego z dnia 8 czerwca 1992 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego [Dz. Urz. Woj. Bydg. z 22.07.1992 r., nr 8, poz. 124]

Lp.	Rodzaj tworu	Parametry / Lokalizacja			Dane aktu prawnego o ustanowieniu
		Wysokość [m]	Obwód [cm]	Pierśnica [cm]	
	Kasztanowiec zwyczajny (Kasztanowiec biały) - Aesculus hippocastanum ; Lipa drobnolistna - Tilia cordata	Przy drodze Laskowice - Jeżewo			Uchwała Nr XXXI/226/2013 Rady Gminy Jeżewo z dnia 21 listopada 2013 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z dwóch drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice-Dolna Grupa w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2013 r. poz. 3542] Uchwała Nr XXXVI/267/2014 Rady Gminy Jeżewo z dnia 15 kwietnia 2014 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z 10 drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice – Dolna Grupa w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2014 r. poz. 1395] Uchwała Nr XLII/315/2014 Rady Gminy Jeżewo z dnia 16 września 2014 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z dwóch drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice – Dolna Grupa w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2014 r. poz. 2576] Uchwała Nr XII/75/2015 Rady Gminy Jeżewo z dnia 30 października 2015 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z dwóch drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice-Dolna Grupa w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2015 r. poz. 3441] Uchwała Nr XXI/148/2016 Rady Gminy Jeżewo z dnia 27 września 2016 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z jednego drzewa alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice - Dolna Grupa w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2017 r. poz. 3334] Uchwała Nr XXX/238/2017 Rady Gminy Jeżewo z dnia 31 sierpnia 2017 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z pięciu drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice – Dolna Grupa w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2017 r. poz. 3478] Uchwała Nr XLVIII/367/2018 Rady Gminy Jeżewo z dnia 3 września 2018 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z 2 drzew alei przydrożnej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice – Dolna Grupa w miejscowości Laskowice oraz z jednego drzewa zlokalizowanego na dz. nr 27/7 w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2018 r. poz. 4415] Uchwała Nr XLVIII/367/2018 Rady Gminy Jeżewo z dnia 3 września 2018 r. w sprawie zniesienia formy ochrony przyrody z 2 drzew alei przydrożnej w ciągu drogi

Lp.	Rodzaj tworu	Parametry / Lokalizacja			Dane aktu prawnego o ustanowieniu
		Wysokość [m]	Obwód [cm]	Pierśnica [cm]	
					wojewódzkiej nr 272 relacji Laskowice – Dolna Grupa w miejscowości Laskowice oraz z jednego drzewa zlokalizowanego na dz. nr 27/7 w miejscowości Laskowice [Dz. Urz. z 2018 r. poz. 4415]

źródło: crfop.gdos.gov.pl

5. Granice aglomeracji Jeżewo

Obecnie obszar aglomeracji Jeżewo obejmuje pełne działki ewidencyjne gruntów, zaś granice aglomeracji pokrywają się z zewnętrznymi granicami działek stanowiących najbardziej zewnętrzne części obszaru aglomeracji. Jednakże, w przypadku bardzo długich działek obejmujących tereny zieleni, granice zostały skrócone za nieruchomością. 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 miejscowości: Jeżewo, Laskowice, Krąplewice, Czersk Świecki (część miejscowości), Lipienki (część miejscowości), Lipno (część miejscowości), Taszewskie Pole (część miejscowości), Jaszcz (część miejscowości – gm. Osie). Obecnie nie jest planowana do budowy sieć kanalizacyjna.

Granice wyznaczonej aglomeracji uległy zmianie w stosunku do dotychczas obowiązujących. Dołączone zostały obszary podłączone do sieci kanalizacji sanitarnej. Adresy, które zostały włączone do aglomeracji to następująco:

- I. w m. Laskowice:
 - ul. Spacerowa 9J, 9C, 9D, 9G.

W granicach aglomeracji znajdują się również nieruchomości, w których mieszkańcy dotychczasowo korzystali ze zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, ale zdecydowali podłączyć się do sieci kanalizacji sanitarnej (m.in. w miejscowości Laskowice, Jeżewo, Krąplewice, Czersk Świecki czy Lipienki).

Wyłączone zostały niektóre nieruchomości, które wcześniej znajdowały się w aglomeracji gdzie ścieki są gromadzone w zbiornikach bezodpływowych, które są dostarczane taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków w Jeżewie oraz w przydomowych oczyszczalniach ścieków. Wyłączenia wykonano w celu zwiększenia procentu skanalizowania aglomeracji i jego osiągnięcia. Były to następujące adresy:

- I. w m. Czersk Świecki:
 - nr 8, 73, 83,
- II. w m. Jeżewo:
 - ul. Laskowicka 9, 15,
 - ul. Wiatrakowa 3, 5,
 - ul. Leśna 16, 19,
- III. w m. Ciemniki:
 - nr 1/1, 1/2, 1/3,
- IV. w m. Krąplewice:
 - nr 18, 18B, 23, 30, 30A, 30B, 32, 33, 34, 37, 37A, 37B,
- V. w m. Laskowice:
 - ul. Juliana Sas-Jaworskiego 9,
 - ul. Orzeszkowej 8,
 - ul. Polna 25, 27, 10,
 - ul. Błotna 3,
 - ul. Leśna 3, 3A,
 - ul. Osadnicza 1,
 - ul. Rolna 4, 8,
 - ul. Sportowa 3, 5b,
- VI. w m. Lipno:
 - nr 1/1, 1/2, 2, 3, 12, 14, 14A, 1A, 4A, 8/4, 8/5, 8/6, 7, 7A, dz. 33/38,
- VII. w m. Piskarki:

- nr 1, 2, 2a,
- VIII. w m. Jaszcz:
- nr 10.

Nieruchomości posiadające zbiorniki bezodpływowe, mające możliwości techniczne do wykonania przyłącza do sieci kanalizacji sanitarnej będą nadal gromadzić w nich ścieki oraz dostarczać taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków w Jeżewie dopóki nie zostaną podłączone do sieci kanalizacji sanitarnej, natomiast z przydomowych oczyszczalni ścieków odprowadzanie będzie odbywać się do gruntu stanowiącego własność wprowadzającego.

Na wyłączonych obszarach w okresie 5 ostatnich lat, nie pozyskiwano pomocy finansowej na realizację budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej.

6. Pomoc finansowa

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

Pomoc finansowa na realizację przedsięwzięć w zakresie budowy rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych otrzymanych przez gminę w ostatnich 5 latach:

- „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków na terenie gminy Jeżewo wraz z rozbudową sieci kanalizacji sanitarnej, gmina Jeżewo” - termin zakończenia inwestycji 31.12.2019 r.,
- „Rozprowadzenie sieci wodociągowej w miejscowości Pięćmorgi, Gmina Jeżewo – II etap” - termin zakończenia inwestycji 24.06.2022 r.,
- „Rozbudowa sieci wod-kan w miejscowości Laskowice” - termin zakończenia inwestycji 29.05.2024 r.,
- „Modernizacja Gminnej Oczyszczalni ścieków w Jeżewie” - termin zakończenia inwestycji 13.12.2023 r.

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 Jeżewo	
Tabela 2. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	
Tabela 3. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną	
Tabela 4. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Jeżewo w 2023 i 2024 r.....	
Tabela 5. Pomniki przyrody w granicach aglomeracji Jeżewo	

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XIV/79/2025

Rady Gminy Jeżewo

z dnia 8 maja 2025 r.

