

Projekt

z dnia 14 grudnia 2020 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR XXVI/.../20
RADY MIEJSKIEJ W KRYNICY MORSKIEJ
w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Krynica Morska**

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt.15, art. 40 ust. 1, art. 41 ust 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. 2020 poz. 713 z póź. zm.) w związku z art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.) Rada Miejska w Krynicy Morskiej uchwała, co następuje:

§ 1.

1. Wyznacza się aglomerację o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 20 528, położoną na terenie gminy miejskiej Krynica Morska z komunalną oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w Krynicy Morskiej.
2. W skład aglomeracji Krynica Morska wchodzi miejscowość Krynica Morska.
3. Część opisowa aglomeracji Krynica Morska, o której mowa w ust. 1 stanowi załącznik nr 1 do uchwały.
4. Obszar i granice aglomeracji Krynica Morska, o której mowa w ust. 1, przedstawia mapa w skali 1:25 000, stanowiąca załącznik nr 2 do uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Krynica Morska.

§ 3.

Niniejsza uchwała była poprzedzona Uchwałą Nr 845/XXXVIII/14 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie likwidacji dotychczasowej aglomeracji Krynica Morska i wyznaczenia aglomeracji Krynica Morska (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2014r., poz. 1595), która traci moc z dniem wejścia niniejszej uchwały, zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.).

§ 4.

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego

Przewodnicząca Rady
Miejskiej

Anna Maria Jaworska

ZAŁĄCZNIK NR 1 – CZĘŚĆ OPISOWA

SPIS TREŚCI

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1. Wprowadzenie | 3 |
| 1.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji | 3 |
| 1.2. Informacja o aktualnym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację | 4 |
| 2. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej | 5 |
| 2.1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej | 5 |
| 2.2. Informacja o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć lub planowaną do budowy..... | 5 |
| 2.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków | 6 |
| 3. Opis gospodarki ściekowej | 7 |
| 3.1. Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji | 7 |
| 3.2. Informacja o ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej | 7 |
| 3.3. Informacja o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorowej jest planowane | 8 |
| 3.4. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej..... | 8 |
| 3.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji | 8 |
| 3.6. Procent skanalizowania aglomeracji Krynica Morska | 8 |
| 3.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych | 9 |
| 3.8. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej | 9 |
| 3.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych | 10 |
| 3.10. Informacja o formach ochrony przyrody oraz obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty | 10 |
| 4. Granice aglomeracji Krynica Morska | 13 |

1. Wprowadzenie

Zgodnie z art 87 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.) aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. Aglomeracja Krynica Morska 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).

1.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji

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

a. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Miasta Krynica Morska.

Uchwała nr III/24/02 Rady Miejskiej w Krynicy Morskiej z dnia 30.12.2002 r.

b. miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego

| Lp. | Nazwa planu | Uchwała Rady Gminy | Publikacja w Dzienniku Urzędowym |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1. | Zmiana ogólnego MPZP Krynicy Morskiej | XLIII/264/98 z dnia 17.06.1998r. | Dz. Urz. Woj. Elbląskiego nr 8 z dnia 20.06.1998r. poz. 58 |
| | | Ze zmianą: XII/125/15 z dnia 26.11.2015r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 23.02.2016r. poz. 702 |
| 2. | MPZP obszaru nadmorskiego strefy centralnej Krynicy Morskiej | XXIV/177/00 z dnia 30.08.2000r. | Dz. Urz. Woj. Elbląskiego nr 10 z 2000r. poz. 73 |
| | | Ze zmianą: XXVI/239/2005 z dnia 14.10.2005r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 2 z dnia 4.01.2006r. poz. 13 |
| | | Ze zmianą dla terenu oznaczonego symbolem 6.MU; 14.KD-X:IV/31/2011 z dnia 01.03.2011r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 51. z dnia 6.05.2011r. poz. 1178 |
| | | Ze zmianą dla fragmentów terenu oznaczonego symbolem 1.U-ZPL: VIII/81/2011 z dnia 16.11.2011r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 11.05.2012r. poz. 1672 |
| 3. | MPZP terenu położonego pomiędzy ul. Gdańska a wodami Zalewu Wiślanego od działki nr 368/4 do działki nr 642 | XXVI/240/2005 z dnia 14.10.2005r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 3 z dnia 06.01.2006r. poz.28 |
| | | Ze zmianą dla fragmentów terenu położonego na południe od ul. Gdańskiej: XXV/177/2008 z dnia 16.12.2008r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 72 z dnia 1.06.2009r. poz. 1477 |
| | | Ze zmianą w rejonie Portu Żeglarskiego przy ul. Gdańskiej: XXV/175/2008 z dnia 16.12.2008r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 72 z dnia 1.06.2009r. poz. 1476 |
| 4. | MPZP części obrębu geodezyjnego Krynica Morska dla części centrum miasta | XXV/178/2008 z dnia 16.12.2008r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 70 z dnia 27.05.2009r. poz. 1401 |

| Lp. | Nazwa planu | Uchwała Rady Gminy | Publikacja w Dzienniku Urzędowym |
|-----|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 5. | MPZP części obrębu geodezyjnego Nowa Karczma (Piaski) | XXVI/190/2009 z dnia 26.02.2009r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 94 z dnia 22.07.2009r. poz. 1932 |
| | | Ze zmianą dla terenów oznaczonych symbolem 24.MU i 37.MU:XIX/185/20 z dnia 15.05.2020r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 23.06.2020r. poz. 2824 |
| 6. | MPZP części obrębu geodezyjnego Krynica Morska dla części północnej miasta | XXVII/203/2009 z dnia 28.04.2009r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 83 z dn. 26.06. 2009r. poz. 1656 |
| | | Ze zmianą: XII/127/15 z dnia 26.11.2015r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 7.01.2016r. poz. 40 |
| 7. | MPZP części obrębu geodezyjnego Krynica Morska dla części południowej miasta | XXXII/291/2009 z dnia 29.12.2009r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 46 z dnia 31.03.2010r. poz. 807 |
| 8. | MPZP części obrębu geodezyjnego Przebrno | XXXIII/310/2010 z dnia 27.01.2010r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego nr 80 z dnia 2.06.2010r. poz. 1143 |
| 9. | Zmiana MPZP w rejonie ulic Wojska Polskiego i Przyjaźni w Krynicy Morskiej | XXXIII/309/17 z dnia 23.11.2017r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 29.12. 2017r. poz. 4643 |
| 10. | Zmiana MPZP obrębu geodezyjnego Krynica Morska | XXXV/328/18 z dnia 25.01.2018r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 13.03. 2018r. poz. 909 |
| | | Ze zmianą: XXXVIII/379/18 z dnia 20.06.2018r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 22.08.2018r. poz. 3391 |
| | | Ze zmianą dla części działki nr 168/12 i części działki nr 168/11: XII/126/15 z dnia 26.11.2015r. | Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 7.01. 2016r. poz. 39 |

1.2. Informacja o aktualnym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację

Obecnie aglomeracja Krynica Morska o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 20 475 ustanowiona jest Uchwałą Nr 845/XXXVIII/14 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie likwidacji dotychczasowej aglomeracji Krynica Morska i wyznaczenia aglomeracji Krynica Morska (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2014 r., poz. 1595). Aglomeracja położona jest w województwie pomorskim, powiecie nowodworskim na terenie Gminy Miejskiej Krynicy Morskiej z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w Krynicy Morskiej. Obszar aglomeracji obejmuje teren Krynicy Morskiej.

Wyznaczenie nowej aglomeracji jest konieczne w związku ze zmianą przepisów tj.

- 1) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.), a w szczególności z zapisami: art. 87 ust. 1 i 4.
- 2) Rozporządzenie 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).

- 3) 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 (Dz.U. 2019, poz. 1311).

2. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej

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

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o., z siedzibą w Krynicy Morskiej przy ul. Przyjaźni 1, prowadzi działalność w zakresie odprowadzania ścieków z terenu aglomeracji Krynica Morska w następujących zakresach:

- utrzymanie sieci kanalizacyjnej w ciągłej sprawności,
- odbiór ścieków komunalnych poprzez sieć kanalizacyjną,
- oczyszczanie ścieków komunalnych w oczyszczalni,
- realizacja projektów technicznych sieci kanalizacyjnej i przyłączy dla inwestorów zewnętrznych,
- budowa sieci kanalizacyjnej i przyłączy dla inwestorów zewnętrznych.

Długość sieci sanitarnej na terenie aglomeracji Krynica Morska wynosi 45,9 km. Informacje o rodzaju i długości istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 1. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

| Rodzaj sieci | Długość [km] | | Razem [km] |
|----------------------------------|--------------|-----------|------------|
| | istniejąca | planowana | |
| sanitarna, w tym grawitacyjna | 45,9 21,2 | - | 45,9 |
| ogólnospławna | - | - | - |

źródło: Urząd Miasta Krynica Morska

Na terenie aglomeracji Krynica Morska nie planuje się budowy sieci kanalizacji sanitarnej.

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

Obecnie liczba mieszkańców w granicach aglomeracji zameldowana na pobyt stały i czasowy wynosi 1 280, w tym liczba mieszkańców korzystających z sieci kanalizacyjnej – 1 280 osób, liczba mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamb) – 0 osób, liczba mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków – 0. Informację o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć kanalizacyjną przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 2. 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 |
| Krynica Morska | 1 280 | - | 19 248 | - | - | - |
| RAZEM | 1 280 | - | 19 248 | - | - | - |

źródło: Urząd Miasta Krynica Morska

2.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków

Aglomeracja Krynica Morska obsługiwana jest przez mechaniczno-biologiczną oczyszczalnię ścieków z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N) i fosforu (P) – PUB2, zlokalizowaną w miejscowości Krynica Morska, przy ul. Zalewowej 26. Projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni wynosi 21 700 RLM. Ścieki dostarczane są zbiorczym systemem kanalizacyjnym. Odprowadzanie ścieków odbywa się na podstawie pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Starostę Powiatu Nowodworskiego, znak: ROŚ.6341.32.2015 z dnia 29 grudnia 2015 r. (data obowiązywania: do 25.03.2024r.), które zostało zmienione decyzją Starosty Powiatu Nowodworskiego, znak: ROŚ.6341.20.2017 z dnia 14 czerwca 2017 r. Pozwolenie zostało udzielone Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Krynicy Morskiej. Oczyszczone ścieki wprowadzane są do wód Zalewu Wiślanego.

Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

- W sezonie letnim, tj. od 1 maja do 15 października:
 $Q \text{ d śr.} = 3\,000,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$
 $Q \text{ h max} = 390,0 \text{ m}^3/\text{h}$
- W sezonie zimowym, tj. od 16 października do 30 kwietnia:
 $Q \text{ d śr.} = 1\,000,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$
 $Q \text{ h max} = 130,0 \text{ m}^3/\text{h}$

Obciążenie oczyszczalni waha się w granicach:

- okresie zimowym: 2000 - 9999 RLM
- okresie letnim: 3100 - 21700 RLM

Obecnie trwają końcowe prace nad realizacją zadania pn. Modernizacja oczyszczalni ścieków w Krynicy Morskiej w ramach projektu POIS.02.03.00-00-0127/17 - „Rozbudowa i modernizacja systemu wodno-ściekowego w Aglomeracji Krynica Morska”.

W ramach projektu wykonano:

- instalację fotowoltaiczną o mocy 0,40MW,
- prace w budynku sitopiaskownika w zakresie wymiany zintegrowanego urządzenia do usuwania skratek, piasku i tłuszczu,
- remont ciągów technologicznych m.in. opróżnianie 2 komór uśredniająco-wyrównujących z piasku i zalegających osadów, zagospodarowanie ich zgodnie

z zaleceniami ustawy o odpadach, demontaż istniejącego wyposażenia, renowacja betonów, wymiana wyposażenia: 2 szt. pomp ścieków i 1 szt. mieszadła w każdej komorze, wymiana włączów, montaż suwnicy do obsługi pomp.

Zgodnie ze *Sprawozdaniem z realizacji KPOŚK za 2019 r.* ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Krynica Morska ogółem wynosiła 376,4 tys. m³/rok, tj. 1 031,23 m³/d. Zgodnie ze *Sprawozdaniem z realizacji KPOŚK za 2019 r.* ilość suchej masy osadów, które powstały na oczyszczalni było 94,0 Mg s.m./rok, z czego całość przeznaczono do produkcji kompostu (R3).

Na terenie aglomeracji Krynica Morska nie planuje się budowy innej oczyszczalni ścieków. Ze względu na prawie maksymalne obciążenie oczyszczalni w sezonie letnim koniecznym jest rozbudowanie istniejącej oczyszczalni, tak aby zwiększyć jej możliwości przerobowe, głównie w okresie napływu turystów w okresie letnim.

3. Opis gospodarki ściekowej

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

Do oczyszczalni ścieków w Krynicy Morskiej odprowadzane są ścieki komunalne będące mieszaniną ścieków bytowych pochodzących z budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego oraz użyteczności publicznej. Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Krynica Morska w 2019 r. został przedstawiony w poniższej tabeli.

Tabela 3. Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Krynica Morska w 2019 r.

| Lokalizacja oczyszczalni | 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] |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|
| Krynica Morska | Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni | | | | | |
| | 1 031,23 | 173,0 | 453,0 | 168,0 | 76,0 | 16,0 |
| | Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych z oczyszczalni | | | | | |
| | 1 031,23 | 7,0 | 44,0 | 7,0 | 15,0 | 2,0 |

źródło: *Sprawozdanie z realizacji KPOŚK za 2019 r.*

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

Obecnie do zbiorowego systemu kanalizacyjnego w aglomeracji Krynica Morska nie są odprowadzane ścieki przemysłowe.

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

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

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

Obecnie na terenie objętym aglomeracją nie znajdują się mieszkańcy korzystający ze zbiorników bezodpływowych lub przydomowych oczyszczalni ścieków.

3.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji Krynica Morska wynosi **RLM = 20 528**

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 = 1 280
- 2) RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji (liczba wszystkich zarejestrowanych i niezarejestrowanych miejsc noclegowych niezależnie od sposobu zagospodarowania ścieków) – 1 łóżko = 1 RLM
RLM = 19 248
- 3) RLM z przemysłu – wyliczony zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne –
RLM = 0

3.6. Procent skanalizowania aglomeracji Krynica Morska

Obecny % skanalizowania aglomeracji Krynica Morska wynosi 100%

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

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{1\,280 + 19\,248}{20\,528} \times 100 = 100\%$$

3.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych

Ścieki oczyszczone wprowadzane do środowiska na obszarze aglomeracji Krynica Morska 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). Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym dopuszczalny do zrzutu skład ścieków / minimalny % redukcji zanieczyszczeń w poszczególnych wskaźnikach wynosi:

- w sezonie letnim – określonych dla RLM z przedziału od 15 000 do 99 000:

| | |
|------------------|-----|
| BZT ₅ | 90% |
| ChZT | 75% |
| Zawiesina ogólna | 90% |
| Azot ogólny | 80% |
| Fosfor ogólny | 80% |
- w sezonie zimowym – określonych dla RLM z przedziału od 2 000 do 9 999:

| | |
|------------------|----------------------------|
| BZT ₅ | ≤ 25 mg O ₂ /l |
| ChZT | ≤ 125 mg O ₂ /l |
| Zawiesina ogólna | ≤ 35 mg/l |

Oczyszczalnia ścieków w Krynicy Morskiej spełnia powyższe wymagania.

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

W granicach aglomeracji Krynica Morska występują ujęcia wód oraz strefy ochronne ujęć wody obejmujące tereny ochrony bezpośredniej. Tereny wokół studni Nr: 2a, 1la, 3, 7, 8, 9, położone na terenie działek nr: 677/3, 677/1, 672/2, 29/33, 122 obręb Krynica Morska, gmina Krynica Morska. Decyzja na Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 8 czerwca 2020r. (znak: GD.ZUZ.2.4100.11.2.2020.MM).

Na terenie ochrony bezpośredniej zabrania się użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody, a dodatkowo należy:

- 1) odprowadzać wody opadowe 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 osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
- 4) ograniczyć do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

Teren ochrony bezpośredniej należy ogrodzić i oznakować tablicami zawierającymi informację o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.

3.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych

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

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

Na terenie aglomeracji Krynica Morska występują następujące formy ochrony przyrody:

- 1) Park Krajobrazowy „Park Krajobrazowy Mierzeja Wiślana”
- 2) Obszar Natura 2000 „Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana”
- 3) Obszar Natura 2000 „Zalew Wiślany”
- 4) Użytek ekologiczny „Krynicki starodrzew”

Park Krajobrazowy „Park Krajobrazowy Mierzeja Wiślana”

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- 1) Uchwała Nr VI/51/85 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Elblągu z dnia 26.04.1985 r. w sprawie utworzenia parków krajobrazowych oraz obszaru krajobrazu chronionego na terenie województwa elbląskiego Dz. Urz. Woj. Elbląskiego z 1985 r. Nr 10, poz. 60).

Dane pozostałych aktów prawnych:

- 2) Rozporządzenie Nr 56/06 Wojewody Pomorskiego z dnia 15 maja 2006 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Mierzeja Wiślana” (Dz. Urz. z 2006 r. Nr 58, poz. 1193),
- 3) Uchwała Nr 148/VII/11 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 27 kwietnia 2011 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Mierzeja Wiślana” (Dz. Urz. z 2011 r. Nr 66, poz. 1463),
- 4) Uchwała Nr 261/XXIV/16 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 25 lipca 2016 r. o zmianie uchwały Sejmiku Województwa Pomorskiego w sprawie Parku Krajobrazowego „Mierzeja Wiślana” (Dz. Urz. z 2016 r. poz. 2944).

Obszar ten objęto ochroną prawną w celu zachowania unikatowych w skali kraju walorów przyrodniczych, kulturowych, historycznych i krajobrazowych. Park obejmuje wschodni fragment Mierzei Wiślanej z ciągami wydm porośniętych nadmorskim borem sosnowym, miejscami kwaśnym borem mieszanym, a w zagłębieniach międzywydmowych, oprócz torfowisk przejściowych, nierzadkie są płyty brzeziny bagiennej. Park położony jest na terenie 2 gmin - Krynica Morska i Sztutowo w powiecie Nowy Dwór Gdański. Powierzchnia Parku wynosi 4 410 ha, natomiast powierzchnia otuliny, zabezpieczającej go przed wpływem szkodliwych czynników stanowi 22 703 ha.

Najważniejsze walory krajobrazowe Parku stanowią piękne, piaszczyste plaże oraz występujący na ich zapleczu wał wydmy przedniej, a także mozaika terenu o dużej dynamice rzeźby. Na szczególną uwagę zasługuje obecność potężnych wałów wydmowych oraz wilgotnych obniżen między nimi. Cenny element krajobrazu tworzą też zróżnicowane morfologicznie wybrzeża Zalewu Wiślanego – od niskich brzegów porośniętych szuwarami, po wysokie klify wydmowe oraz rozległe i piękne widoki poprzez Zalew na strefę krawędziową Wysoczyzny Elbląskiej, a także mały udział terenów zainwestowanych. Z ogromnym zróżnicowaniem geomorfologicznym związane są bogate walory przyrodnicze, przejawiające się różnorodnością siedlisk roślinności oraz bogactwem flory i fauny.

Mierzeja Wiślana ma kształt szerokiego łuku (piaszczysty wał wydmy), ciągnącego się od Sopotu na zachodzie do Półwyspu Sambijskiego na wschodzie. Szerokość mierzei waha się od ok. 500m w okolicach Krynicy Morskiej do ok. 2,5km w pobliżu Stegny. Cały obszar wydmy pokryty jest lasem sosnowym, dzięki któremu wydmy zostały unieruchomione. Mierzeja Wiślana powstała w wyniku odkładania się materiału piaszczystego. Najpierw materiał ten wyłonił się ponad powierzchnię wody w postaci ławicy z łańcuchem wysepek, które zostały później połączone w jedną całość, tworząc półwysep. Mierzeja jest skutkiem pracy prądów i fal morskich, a po wyłonieniu ponad poziom morza terenem działalności wiatrów (procesów eolicznych).

Obszar Natura 2000 „Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana” (PLH280007)

Utworzony na mocy Decyzji Komisji z dnia 13 listopada 2007 r. przyjmująca, na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG, pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument C(2007)5043)(2008/25/WE). Miejsce publikacji: Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 12 str.383.

Ostoja znajduje się w północno - wschodniej Polsce i obejmuje Zalew Wiślany wraz z Mierzeją Wiślaną oddzielającą go od Bałtyku oraz wąskim pasem lądu. Zalew jest płytkim zbiornikiem o średniej głębokości 2,3 m. Do Zalewu uchodzi wiele rzek m.in. kilka ramion Wisły, Bauda oraz Pasłęka. Na brzegach jeziora rozciągają się szuwały o szerokości do kilkuset metrów. Zalew charakteryzuje się bogatą roślinnością zanurzoną oraz występowaniem rzadkich łąk podwodnych z kilkoma gatunkami ramienic. Na terenie Mierzei Wiślanej występują dobrze wykształcone pasy wydmy białych i szarych - siedlisk ważnych w skali Europy. Większość terenu Mierzei pokrywają acydofilne dąbrowy oraz bór nadmorski. Natomiast w obniżeniach terenu występują brzeziny bagienne i olsy oraz rzadziej torfowiska wysokie i przejściowe.

Na terenie ostoi stwierdzono łącznie występowanie 18 rodzajów siedlisk cennych z europejskiego punktu widzenia, w tym trzy siedliska priorytetowe: nadmorskie wydmy szare, bory i lasy bagienne oraz pokrywające 65% powierzchni ostoi laguny. Flora ostoi wyróżnia się występowaniem wielu roślin naczyniowych rzadkich i zagrożonych w Polsce. Na terenie ostoi znajduje się jedno z największych stanowisk mikołajka nadmorskiego na polskim wybrzeżu. Występuje tu również jedno z niewielu w Polsce stanowisk grzybieńczyka wodnego i duża populacja salwinii pływającej. Spośród roślin cennych z europejskiego punktu widzenia rośnie tu Inica wonna - gatunek występujący jedynie na wydmach nadmorskich. Zalew Wiślany jest miejscem bytowania sześciu gatunków ryb ważnych dla zachowania europejskiej przyrody m.in. parposza, różanki i dwóch gatunków minogów. Obszar jest cenny ze względu na występowanie tu wielu gatunków ptaków wodno - błotnych. Obserwowane są tu również regularnie foki szare - gatunek ważny w skali europejskiej.

Obszar Natura 2000 „Zalew Wiślany” (PLB280010)

Utworzony na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21.07.2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz.U.04.229.2313) zmieniony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. 2011, Nr. 25 poz. 133).

Obszar Zalew Wiślany obejmuje polską część płytkiego zalewu przymorskiego (średnia głębokość 2,3 m, maksym 4,6 m), o wodzie słonawej, odciętego od Bałtyku Mierzeją Wiślaną (obszary morskie 89% pow.). Zalew łączy się z Bałtykiem wąskim kanałem usytuowanym w rosyjskiej części zbiornika, przez który w czasie silnych sztormów następują wlewy wód morskich. Do polskiej części zalewu uchodzi szereg rzek, od strony zachodniej jest to parę ramion Wisły, z największym Nogatem, od wschodniej i południa rzeki Elbląg, Bauda i Pasłęka, płynące z obszarów wysoczyznowych.

Zalew charakteryzuje się bardzo szybkimi zmianami poziomu wody, dochodzącymi w ciągu dnia do 1,5 m, następującymi pod wpływem wiatru. Przy brzegach zalewu ciągną się rozległe pasy szuwarów, osiągające szerokość setek metrów. Najważniejsze obszary lęgowe ptaków na zalewie znajdują się w Zatoce Elbląskiej i w rejonie ujścia Pasłęki. Obszary najważniejsze dla ptaków niełgowych to strefa przybrzeżna rozciągająca się od Przebrna do ujścia rzeczki Cieplicówki, Zatoka Elbląska oraz strefa przybrzeżna w okolicy ujścia Pasłęki. Obszar ten jest ostoją ptasią o randze europejskiej, zanotowano tu, co najmniej 27 gatunków ptaków z Dyrektywy Ptasiej, co najmniej 9 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). W okresie lęgowym występuje helmiatka (1-3 pary), ohar do 10% populacji lęgowej, czapla siwa ponad 8% populacji lęgowej, żeruje tu ok. 10 000 par kormorana z pobliskiej kolonii lęgowej (największej w Polsce - 50% krajowej populacji lęgowej) w Kątach Rybackich. Stosunkowo duże koncentracje w okresie zimowym osiąga bernikla kanadyjska (do 1300 ptaków, jedyne znane stałe zimowisko w Polsce).

Użytek ekologiczny „Krynicki starodrzew”

Utworzone na mocy Uchwały Nr XI/122/12 Rady Miejskiej w Krynicy Morskiej z dnia 29 marca 2012 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego o nazwie „Krynicki starodrzew” (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego poz. 1652 z dnia 9.05.2012 r.).

Utworzony w 2012r. znajduje się niemal w centrum miejscowości. Użytek ekologiczny ma na celu ochronę nieużytkowanego lasu o powierzchni około 1 ha. Na chronionym obszarze odnotowano między innymi: 23 gatunki drzew, w tym sześć drzew o rozmiarach prawie pomnikowych (dąb szypułkowy o obwodzie pnia 382 cm, trzy wiązy szypułkowe o obwodzie pnia 310, 295 i 258 cm oraz klon zwyczajny o obwodzie pnia 273 cm), liczne gatunki chronionych roślin, ptaków oraz zwierząt i płazów. Wzdłuż ścieżki spacerowej ustawiono trzy tablice poglądowe dotyczące: drzew, świata zwierząt i awifauny. Na początku ścieżki rośnie dąb "Benek" posadzony w 1959 roku dla uczczenia 1000-lecia Państwa Polskiego, o czym informuje ustawiona przy nim tablica.

4. Granice aglomeracji Krynica Morska







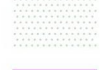

Obszar aglomeracji Krynica Morska obejmuje pełne działki ewidencyjne gruntów, zaś granice aglomeracji pokrywają się z zewnętrznymi granicami działek stanowiących najbardziej zewnętrzne części obszaru aglomeracji. Aglomeracja obejmuje cały obszar, na którym skupienie ludności jest odpowiednie do jej wyznaczenia. Obszar i granice aglomeracji wyznaczono na podstawie zasięgu systemu istniejącej sieci kanalizacyjnej.

MAPA W SKALI
1 : 25 000



KRYNICA MORSKA

LEGENDA

-  AGLOMERACJA KRYNICA MORSKA
-  ISTNIEJĄCA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW
-  GRANICE ADMINISTRACYJNE GMINY
-  PARK KRAJOBRAZOWY MIERZEJA WIŚLANA
-  OBSZAR NATURA 2000 ZALEW WIŚLANY I MIERZEJA WIŚLANA
-  OBSZAR NATURA 2000 ZALEW WISLANY
-  UŻYTEK EKOLOGICZNY KRYNICKI STARODRZEW
-  STREFA OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ

Uzasadnienie do uchwały Nr XXVI/.../20
Rady Miejskiej w Krynicy Morskiej

Zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 poz. 310 ze zm.), dotychczasowe akty prawa miejscowego wydane na podstawie art. 43 ust. 2a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1121) zachowują moc nie dłużej niż do dnia 31 grudnia 2020 r. i mogą być zmieniane. Wynika z tego iż uchwała Nr 845/XXXVIII/14 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 31 marca 2014 r. zachowuje moc nie dłużej niż do dnia 31 grudnia 2020 r. i może być zmieniona. W związku z wejściem w życie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 poz. 310 ze zm.) kompetencje w zakresie wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji przejęły samorządy gminne. W myśl art. 87 ust. 1, 2 i 3 ww. ustawy, wyznaczanie aglomeracji następuje w drodze uchwały rady gminy będącej aktem prawa miejscowego.

Na podstawie art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 poz. 310 ze zm.) oraz art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 713 ze zm.) gmina przygotowuje projekt uchwały wyznaczającej aglomerację, który podlega uzgodnieniu przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, a w zakresie obszarów objętych przynajmniej jedną formą ochrony z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska.

Wobec powyższego wystąpiono do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Elblągu oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z wnioskiem o uzgodnienie projektu uchwały w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Krynica Morska (wraz z załącznikami).

Po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Elblągu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie uzgodnił projekt uchwały w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Krynica Morska (wraz z załącznikami) oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku uzgodnił projekt uchwały w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Krynica Morska (wraz z załącznikami) w zakresie ochrony przyrody i obszarów Natura 2000.

Biorąc powyższe na uwadze zasadnym jest podjęcie niniejszej uchwały.