

**UCHWAŁA NR XXV/176/2020
RADY MIEJSKIEJ W MŁYNARACH**

z dnia 28 października 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Młynary

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 713) oraz art. 87 ust. 1 i 4, art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 310, poz. 284, poz. 695, poz. 875, poz. 782, poz. 1378, poz. 1722.) oraz w związku z § 3 i 4 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586) Rada Miejska w Młynarach uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Młynary o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) równej 7402 z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Młynary, powiat elbląski, województwo Warmińsko-Mazurskie.

§ 2. Opis aglomeracji Młynary, stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 3. Obszar i granice aglomeracji Młynary wyznacza się na części miasta Młynary, części miejscowości Gardyny Leśniczówka i Młynarska Wola w granicach oznaczonych na mapach w skali 1:10 000 stanowiących załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Młynary.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego.¹⁾

¹⁾ Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą Nr XXIX/576/13 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 sierpnia 2013 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Młynary oraz likwidacji dotychczasowej aglomeracji Młynary (Dz. Urz. Woj. Warm. – Maz. z 2013 r. poz. 2604), oraz uchwałą Nr XX/477/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2016 r. zmieniająca uchwałę Nr XXIX/576/13 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 sierpnia 2013 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Młynary oraz likwidacji dotychczasowej aglomeracji Młynary (Dz. Urz. Woj. Warm. – Maz. z 2016 r. poz. 4029), które tracą moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały.

Opis aglomeracji Młynary

1.Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji

1.1 Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji		
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]
1	2	3	4	5	6
1.	Sanitarna grawitacyjna	8,4	1621	60	1681
2.	Sanitarna tłoczna	0,7			
3.	Ogólnospławna grawitacyjna	-			
4.	Ogólnospławna tłoczna	-			
Razem		9,1	1621	60	1681

1.2 Liczba stałych mieszkańców aglomeracji, liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji oraz przemysł obsługiwany przez sieć kanalizacyjną

- liczba stałych mieszkańców aglomeracji: **1642**,
- liczba stałych mieszkańców korzystających z istniejącej kanalizacji - **1621**
- liczba czasowo przebywających w aglomeracji: **60**,
- przemysł obsługiwany przez sieć kanalizacyjną: **5700 RLM**,

Obecnie ścieki z terenu 5 nieruchomości na terenie aglomeracji, na których przebywa 21.mieszkańców odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych.

1.3 Planowana do budowy sieć kanalizacyjna oraz oczyszczalnię ścieków, a także wskaźnik koncentracji

Nieruchomości zabudowane usytuowane w granicach aglomeracji są podłączone do istniejącej sieci kanalizacyjnej lub mają możliwość odprowadzenia ścieków po wykonaniu przyłącza wobec powyższego ;

- nie planuje się budowy sieci kanalizacyjnej w aglomeracji,
- nie zachodzi potrzeba wykazywania wskaźnika koncentracji.

Na terenie aglomeracji nie jest planowana budowa nowej oczyszczalni

2. Opis systemu gospodarki ściekowej w aglomeracji

2.1 Informacje na temat oczyszczalni ścieków

- Nazwa oczyszczalni ścieków: Oczyszczalnia ścieków w Młynarach.
- Rodzaj oczyszczalni ścieków: Biologiczna.
- Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): ul. Dworcowa 32a 14-420 Młynary.
- Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach ul. Warszawska 6a, 14-420 Młynary, tel.: (55) 248 60 81, tel. kom.: 603 440 660, fax: (55) 248 60 38 email: wodociagi@mlynary.pl
- Przepustowość oczyszczalni:
 - średnia [m³/d]: 750,
 - maksymalna godzinowa [m³/h]:71,
 - maksymalna roczna [m³/rok]:315789.
- Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 7750.
- Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK:
 - ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m³/d]: 714,
 - ścieki dowożone [m³/d]:11,5,
 - średnie obciążenie oczyszczalni [m³/d]: 726,
 - obciążenie oczyszczalni ścieków [RLM/d]: 9026.
 - ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m³/rok]: 265000 w tym z obszaru aglomeracji 260800.
 - odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: nazwa ciek: rzeka Gardyna za pośrednictwem rowu nr RA, kilometrąz miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: rów Nr RA 0+400, współrzędne geograficzne wylotu: N:54° 11'28,41" i E 19° 44'10,09.
 - podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni: Przebudowa oczyszczalni polegająca na budowie zbiorników retencyjnych ścieków surowych i oczyszczonych wraz z modernizacją reaktorów TBR-TOG oraz infrastruktury towarzyszącej,

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji):

decyzją Starosty Elbląskiego Nr OŚROL.6341.26.4.2014.DW z dnia 02.09.2014 r. i decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 26.11.2018 r. nr GD.ZUZ.2.421.124.2018.JB ważne do dnia 02.09.2024 r.

2.2 Informacje o średniej dobowej ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	746
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1302
Zawiesina ogólna [mg/l]	448
Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych		
Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	25	12
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	50
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	7,2

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m³/d]: 714 +3 = 717

2.3 Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji

Na obszarze aglomeracji ścieki bytowe z 5 nieruchomości na których przebywa 21 stałych mieszkańców odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych w ilości 3 m³/dobę. Ścieki ze zbiorników bezodpływowych wywożone są do punktu zlewnego na terenie oczyszczalni ścieków w Młynarach. Ponadto brak jest indywidualnych systemów oczyszczania ścieków typu przydomowe oczyszczalnie ścieków.

2.4 Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej

Wykaz zakładów przemysłowych oraz określenie charakteru zakładów usługowych podłączonych do systemu kanalizacji zbiorczej:

Spółdzielcza Mleczarnia SPOMLEK ul Gen. F. Kleberga 12, 21-300 Radzyń Podlaski, Oddział Młynary ul. Dworcowa 38 14-420 Młynary

Ilość ścieków przemysłowych [(powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m³/d] 450

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	760	342000
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1312	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	210	nie dotyczy

2.5 Informacje o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane

W najbliższej perspektywie nie planuje się podłączenia nowych zakładów przemysłowych do sieci.

3. Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców

Wyszczególnienie:	RLM
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej	1621
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej	-
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do istniejącej sieci kanalizacyjnej	21
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej	60
Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej	
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej	5700
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej	-
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	7402

Tendencje demograficzne na terenie Gminy Młynary w zakresie spadku liczby mieszkańców mają przełożenie również na Równoważną Liczbę Mieszkańców dla aglomeracji Młynary. Nastąpił znaczący spadek liczby mieszkańców zamieszkałych na terenie aglomeracji z liczby 1774 stałych mieszkańców (wskazanej przy ustaleniu wskaźnika RLM w Uchwale Nr XX/477/16 Sejmiku Województwa Warmińsko Mazurskiego z dnia 27 września 2016r. (Dz. U. Woj. Warm.-Maz. z 2016 r. poz. 4029) do liczby 1642 osób obecnie zameldowanych w granicach aglomeracji Młynary w tym stałych mieszkańców korzystających z istniejącej kanalizacji 1621. Jednocześnie nastąpił wzrost osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji z 0 osób do 60 osób, co wynika z oddania do użytku i podłączeniu do kanalizacji obiektu hotelowego w ramach prowadzonej działalności Agroturystycznej przy ul. Konarskiego w Młynarach. Podjęte działania techniczne i prawne przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach dotyczące odbioru ścieków przemysłowych pochodzących ze Spółdzielni Mleczarskiej SPOMLEK oddział Młynary, polegających na opomiarowaniu ilości i jakości odprowadzanych ścieków, oraz wprowadzenia zapisów w umowie pozwalających na naliczanie kar za przekroczenia ładunku zanieczyszczeń w ściekach surowych wpłynęło na spadek średniorocznego ładunku zanieczyszczenia ścieków przemysłowych, a tym samym ilości RLM pochodzących ze Spółdzielni Mleczarskiej SPOMLEK z 7920 RLM do poziomu 5700 RLM.

Ponadto Spółdzielnia Mleczarska SPOMLEK zamierza zrealizować przedsięwzięcie związane z budową podczyszczalni ścieków, co pozwoli na podczyszczenie ścieków „u źródła” i odprowadzenie ścieków do kanalizacji komunalnej o jeszcze mniejszym ładunku. Spadek liczby mieszkańców w granicach aglomeracji i ograniczenie ładunku zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych pochodzących ze Spółdzielni Mleczarskiej SPOMLEK spowodował spadek RLM dla Aglomeracji Młynary z 9694 (zgodnie z obowiązującą uchwałą Nr XX/477/16 Sejmiku Województwa Warmińsko Mazurskiego z dnia 27 września 2016r. Dz. U. Woj. Warm.-Maz. z 2016 r. poz. 4029) do 7402 RLM.

4. Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, występujących na obszarze aglomeracji, obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzje ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

W granicach aglomeracji zlokalizowane są dwa ujęcia wody na terenie Spółdzielczej Mleczarni SPOMLEK oddział Młynary ul. Dworcowa 38, 14-420 Młynary składające się ze studni głębinowych Nr 1 i Nr 2, dla których wyznacza się 2 tereny ochrony bezpośredniej wokół studni w granicach obszarów o wymiarach: 8,9 m x 1,4 m x 2,4 m x 12,5 m x 2,6 m x 7,8 m x 6,5 m x 1,8 m x 6,3 m oraz 11,2 m x 2,3 m x 4,6 m x 14,4 m x 15,8 m x 16,7 m położonych na działce nr 37/9 obręb Młynary. Strefy ochrony bezpośredniej zostały utworzone decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu znak: GD.ZUZ.2.4100.25.4.2020.MM z dnia 03.08.2020 r. Na terenie ochrony bezpośredniej zakazuje się użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia.

Ponadto na terenie ochrony bezpośredniej należy:

- Odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń do poboru wody.
- Zagospodarować teren zielenią.
- Odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.
- Ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

5. Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

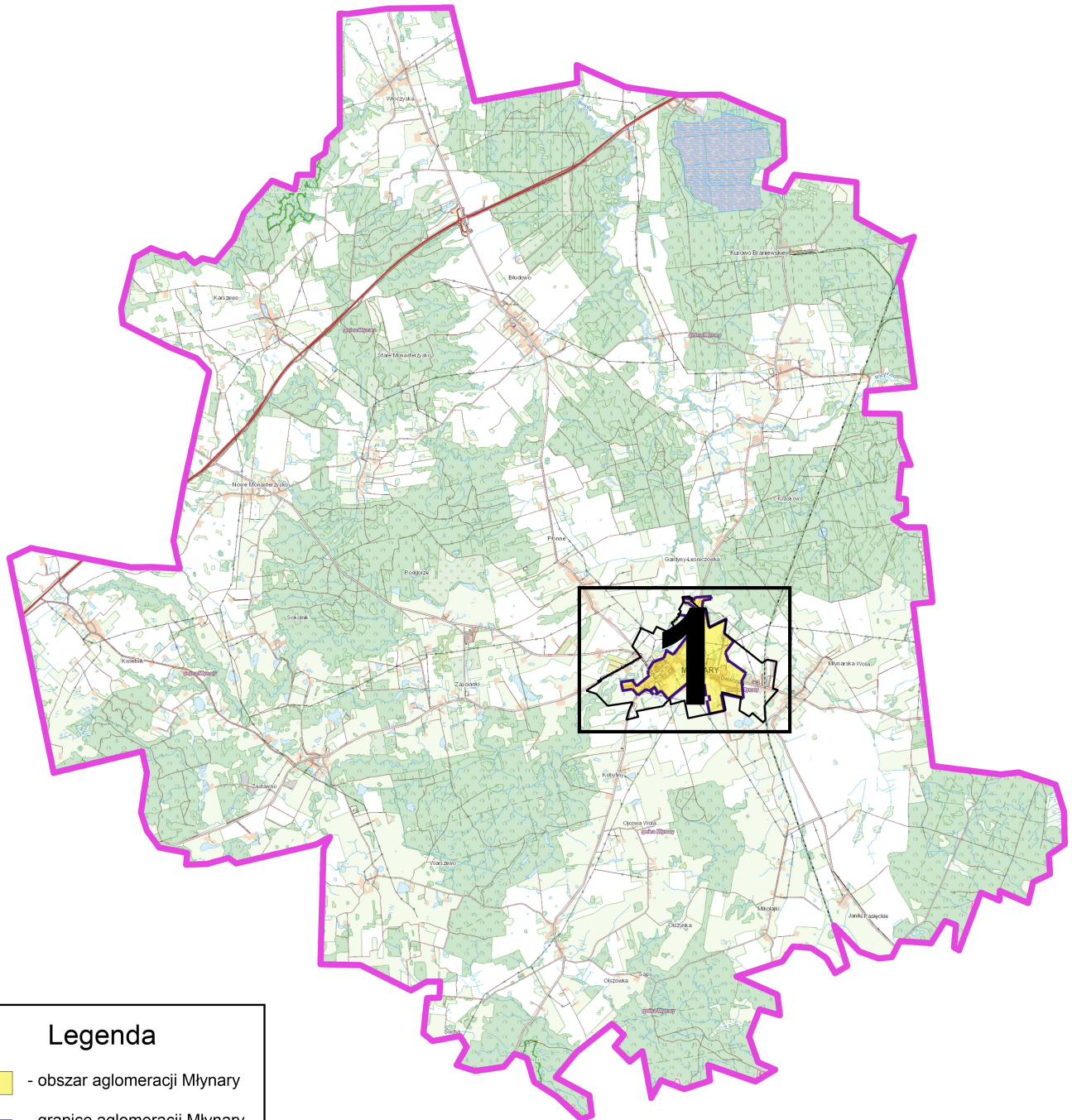
Na obszarze aglomeracji Młynary nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

6. Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.





W granicach aglomeracji nie występują formy ochrony przyrody określone w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 55)

Obszar i granice aglomeracji Młynary

podział na arkusze



Legenda








-  - obszar aglomeracji Młynary
-  - granice aglomeracji Młynary
-  - granice gminy Młynary
-  - granice administracyjne miasta Młynary

Aglomeracja Młynary

ARKUSZ 1

skala: 1:10000

1cm = 100m

-  - obszar aglomeracji Młynary
-  - granice aglomeracji Młynary
-  - sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
-  - sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej
-  - granice administracyjne miasta Młynary
-  - granice terenu ochrony bezpośredniej ujęć wody
-  - oczyszczalnia ścieków

