Podpisany przez:
Waldemar Antkowiak
dnia 31 marca 2021 r.

UCHWAŁA NR XXIX/292/2021
RADY MIEJSKIEJ W WOŁCZYNIE

z dnia 31 marca 2021 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wołczyn

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 713), art. 87 ust. 1 i ust. 4, art. 92 oraz art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.) oraz w związku z § 3 i 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586), uchwala się co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się aglomerację Wołczyn o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 8 303, położoną na terenie gminy Wołczyn, z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w Wołczynie.

2. W skład aglomeracji wchodzi część obszaru miejscowości: Wołczyn, Brzezinki, Gierałcice, Ligota Wołczyńska, Wierzbica Górna, Skałągi, Krzywiczyny.

§ 2. 1. Część opisowa stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

2. Obszar i granice aglomeracji wyznaczono na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Wołczyna.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Opolskiego.

Przewodniczący Rady

Waldemar Antkowiak

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XXIX/292/2021
Rady Miejskiej w Wołczynie
z dnia 31 marca 2021 r.

AGLOMERACJA WOŁCZYN

GMINA WOŁCZYN
POWIAT KLUCZBORSKI
WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE

Wołczyn, 2020

SPIS TREŚCI

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji
- **1.1.** Wyznaczana aglomeracja
- **1.2.** Uzasadnienie zmiany aglomeracji
- **1.3.** Adres gminy wiodącej w aglomeracji
- **1.4.** Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

2. Sieć kanalizacyjna w obrębie aglomeracji
- **2.1.** Długość i rodzaj istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz liczba osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej i systemów indywidualnych
- **2.2.** Długość i rodzaj planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej
- **2.3.** Przemysł obsługiwany przez sieć kanalizacyjną i jakość ścieków przemysłowych

3. Informacje o oczyszczalni ścieków oraz o systemie gospodarki ściekowej
- **3.1.** Oczyszczalnia ścieków w Wołczynie
- **3.2.** Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji
- **3.3.** Wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych
- **3.4.** Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji, w tym ilość ścieków nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej
- **3.5.** Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji

4. Strefy ochronne ujęć wód położonych w aglomeracji

5. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

6. Tereny objęte formą ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz tytuł i miejsce ogłoszenia aktu prawnego tworzącego, ustanawiającego albo wyznaczającego formę ochrony przyrody, oraz informacje o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy w obrębie aglomeracji

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji

1.1 Wyznaczana aglomeracja

Nazwa aglomeracji: **Wołczyn**
Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującą uchwałą: **9 333**
Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: **8 303**
Gminy w aglomeracji: **Wołczyn**
Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym: **Brzezinki, Gierałcice, Krzywiczyny, Ligota Wołczyńska, Skałągi, Wierzbica Górna, Wołczyn**
Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: **nie dotyczy**
Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: **Świniary Wielkie, Wierzbica Dolna**
Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: **Wołczyn**

1.2 Uzasadnienie zmiany aglomeracji

Na podstawie art. 565 ust. 2 ustawy Prawo wodne, akt prawa miejscowego wyznaczający aglomerację „Wołczyn" tj. uchwała nr XV/197/2012 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 lutego 2012 r. *w sprawie wyznaczenia aglomeracji „Wołczyn" na obszarze gminy Wołczyn* stracił moc w dniu 31 grudnia 2020 roku. W związku z czym przystąpiono do prac nad nową uchwałą powołującą aglomerację.

Nowy obszar aglomeracji jest mniejszy niż wyznaczony powyższą uchwałą, ponieważ w Przeglądzie aglomeracji (2020 r.) wykazano, że dwie miejscowości tj.: Świniary Wielkie i Wierzbica Dolna nie spełniają wymaganego wskaźnika koncentracji. W związku z czym zmniejszono obszar i granice aglomeracji Wołczyn o miejscowość Świniary Wielkie i Wierzbica Dolna.

Miejscowość	Planowana do budowy długość kanalizacji sanitarnej (km)	Stali mieszkańcy i osoby czasowo przebywające w aglomeracji	Wskaźnik koncentracji [os/km]
Świniary Wielkie	3,840	218	57
Wierzbica Dolna	5,490	391	71

Źródło: Przegląd aglomeracji 2020

Wskaźnik koncentracji poniżej poziomu 120 mieszkańców na 1 km nowobudowanej sieci kanalizacji sanitarnej nie mieści się w zakresie określonym w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. poz. 1586). Na terenach, które znajdą się poza obszarem zmienionej aglomeracji, planuje się docelowo gospodarkę ściekową w oparciu o przydomowe oczyszczalnie ścieków.

Dodatkowo w ramach prac nad zmianą aglomeracji wyłączono z aglomeracji tereny - działki ewidencyjne wraz z budynkami nie podłączonymi i nie planowanymi do podłączenia do sieci kanalizacyjnej, gdzie ze względów finansowych i technicznych realizacja sieci kanalizacyjnej nie jest uzasadniona i nie będzie prowadzona.

Tereny wyłączone z obszaru aglomeracji pozostają objęte kontrolą sposobu zagospodarowania nieczystości ciekłych oraz posiadania dokumentacji potwierdzającej posiadanie umów w zakresie gospodarowania nieczystościami ciekłymi zgodnie z art. 6 Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zmianami).

1.3 Adres gminy wiodącej w aglomeracji

Miejscowość: **Wołczyn**	Ulica, kod: **Dworcowa 1, 46-250**
Gmina: **Wołczyn**	Powiat: **kluczborski**
Województwo: **opolskie**	

1.4 Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie
1.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy przyjęte uchwałą XXXV/261/2013 Rady Miejskiej w Wołczynie z dnia 25 września 2013 r.
2.	Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Wołczynie przyjęty uchwałą nr XX/133/2016 Rady Miejskiej w Wołczynie z dnia 8 czerwca 2016 r.

2. Sieć kanalizacyjna w obrębie aglomeracji

2.1 Informacje na temat łącznej długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej i systemów indywidualnych

Lp.	Miejscowość	Długość istniejącej sieci kanalizacyjnej (km)			Osoby czasowo przebywające w aglomeracji obsługiwane przez sieć*	Stali mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć**	Mieszkańcy aglomeracji korzystający z oczyszczal. przydom.	Mieszkańcy aglomeracji korzystający ze zbiornik. bezodpł.
		grawita-cyjna	ciśnie-niowa	razem				
1.	Wołczyn	13,520	0,000	13,52	-	5 524	-	-
2.	Ligota Wołczyńska	4,670	0,590	5,26	-	225	4	23
3.	Wierzbica Górna	7,810	6,600	14,41	-	865	0	45
4.	Gierałcice	5,760	3,070	8,83	53	390	0	39
5.	Brzezinki	6,260	1,830	8,09	-	268	14	38
6.	Krzywiczyny	4,690	3,840	8,53	-	475	-	-
7.	Skałągi	5,350	1,490	6,84	-	340	-	-
Łącznie		**48,06**	**17,42**	**65,48**	**53**	**8087**	**18**	**145**

* - zarejestrowane miejsca noclegowe

** - osoby zameldowane na pobyt stały i pobyt czasowy

Istniejąca długość sieci kanalizacji sanitarnej wg stanu na dzień 31.11.2020 r. Wynosi 65,48 km, w tym 48,06 km sieci grawitacyjnej. Sieć kanalizacyjna obsługuje 8087 stałych mieszkańców aglomeracji oraz 53 osoby czasowo przebywające w aglomeracji. Mieszkańcy aglomeracji korzystający z oczyszczalni przydomowych to 18 osób, a ze zbiorników bezodpływowych – 145 osób. Łącznie w granicach aglomeracji przebywają 8 303 osoby. Na terenie aglomeracji wykorzystywane jest 5 przydomowych oczyszczalni ścieków oraz 48 zbiorników bezodpływowych.

2.2 Długość i rodzaj planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób planowanych do podłączenia do planowanej sieci kanalizacyjnej

Nie planuje się budowy sieci kanalizacyjnej.

2.3 Przemysł obsługiwany przez sieć kanalizacyjną i jakość ścieków przemysłowych

Na terenie aglomeracji „Wołczyn” do systemu kanalizacji zbiorczej odprowadzane są ścieki produkowane przez różne podmioty gospodarcze, jednakże są to ścieki o parametrach zbliżonych do ścieków bytowych produkowanych w gospodarstwach domowych. Ścieki przemysłowe nie są odprowadzane do istniejącej sieci kanalizacyjnej. Nie planuje się także podłączenia do sieci kanalizacyjnej zakładów przemysłowych.

3. Informacje o oczyszczalni ścieków oraz o systemie gospodarki ściekowej

3.1 Oczyszczalnia ścieków w Wołczynie

Nazwa oczyszczalni ścieków: **Wołczyn**
Lokalizacja oczyszczalni ścieków: **Wołczyn - działka nr 320**

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska: decyzja Starosty Kluczborskiego z dnia 07.01.2014 nr ROŚ.6341.33.2013.MG, wydana na czas określony - do dnia 06.01.2024 r.

Przepustowość oczyszczalni:

Projektowa średniodobowa przepustowość wynosi: **1 150 m^3/dobę**
Projektowa maksymalna przepustowość: 1 540 m^3/dobę

Projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni ścieków: **10 300 RLM**

Typ oczyszczalni ścieków	
B - oczyszczalnia biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków	
Non B - oczyszczalnia biologiczna niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków	
PUB1 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji ≥ 100 000 RLM	
Non PUB1 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków w zakresie usuwania N i/lub P	
PUB2 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 100 000 RLM	**X**
Non PUB2 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków w zakresie usuwania N i/lub P	

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków (dane za rok 2019):
Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/rok]: 178 000
Ścieki dowożone [m^3/rok]: 5 000
Średnie obciążenie oczyszczalni [m^3/d]: **501,37**

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa cieku: **Wołczyński Strumień**	Zlewnia: Stobrawa
Współrzędne geograficzne wylotu: **E 18,0338667 N 51,0142444**	

3.2 Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Obliczając aktualny ogólny ładunek (RLM aglomeracji) uwzględniono:

- **stałych mieszkańców aglomeracji** (osoby zameldowane na obszarze aglomeracji na pobyt stały oraz pobyt czasowy) = 1 Mk = 1 RLM,
- **osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji** – brak,
- **ścieki przemysłowe** odprowadzane do systemu zbierania lub oczyszczalni ścieków komunalnych – brak.

Wyszczególnienie:	**RLM**
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej	**8087**
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej	**0**
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej	**53**
Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej	**0**
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków przemysłowych odprowadzanych istniejącą siecią kanalizacyjną	**0**
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, które będą odprowadzane przez zakłady przemysłowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej	**0**
Liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki bezodpływowe)	**163**
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	**8 303**

3.3 Wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych

Dla aglomeracji o RLM < 100 000 systemy zbierania ścieków komunalnych powinny gwarantować odbiór siecią kanalizacyjną 98% RLM. W aglomeracji „Wołczyn" systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantują odbiór siecią kanalizacyjną ok**. 98,04 % RLM**. Pozostałe 1,96 % RLM jest zbierany i dostarczany do komunalnej oczyszczalni ścieków lub oczyszczany w innych systemach oczyszczania ścieków (pojedyncze systemy lub inne właściwe systemy), zapewniających ten sam poziom ochrony środowiska, jak dla całej aglomeracji. Docelowo planuje się podłączenie do sieci kanalizacyjnej nieruchomości znajdujące się w aglomeracji mające możliwość takiego podłączenia, a na chwilę obecną z niej nie korzystających.

Stosunek całkowitego RLM aglomeracji do RLM odprowadzanego siecią kanalizacyjną do oczyszczalni ścieków

Miejscowości	RLM całkowite	RLM odprowadzane istniejącą siecią kanalizacyjną	RLM odprowadzane istniejącą siecią kanalizacyjną (%)
Stali mieszkańcy aglomeracji oraz osoby czasowo zameldowane			
Wołczyn	5 524	5 524	100,00
Ligota Wołczyńska	252	225	89,29
Wierzbica Górna	910	865	95,05
Gierałcice	429	390	90,91
Brzezinki	320	268	83,75
Krzywiczyny	475	475	100,00
Skałągi	340	340	100,00
Ogółem	**8 250**	**8087**	**98,02**
Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (zarejestrowane miejsca noclegowe)			
Ogółem	**53**	**53**	**100,00**
Ścieki przemysłowe			
Ogółem	**0**	**0**	**-**
RAZEM	**8 303**	**8140**	**98,04**

Źródło: UM Wołczyn (2020)

3.4 Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji, w tym ilość ścieków nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji – 525,75 m^3/d

Na terenie aglomeracji „Wołczyn" ok. 163 osoby nie korzystają z kanalizacji ściekowej tj. 18 osób obsługiwanych przez oczyszczalnie przydomowe oraz 145 osoby posiadających zbiorniki wybieralne (szamba), z których ścieki dowożone są do oczyszczalni ścieków. Gmina prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz kontrole związane z ich opróżnianiem.
Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej – **16,3 m^3/d,** w tym 1,8 m^3/d powstających w oczyszczalniach przydomowych**.**

3.5 Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji

Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji

Średnioroczne wartości wskaźników w ściekach dopływających do oczyszczalni ścieków (za 2019)				
BZT5 [mgO2/l]	ChZT [mgO2/l]	zawiesina ogólna [mg/l]	azot [mg/l]	fosfor [mg/l]
325	1 031	408	82	8,0

Źródło: UM Wołczyn

4. Strefy ochronne ujęć wód położonych w aglomeracji

Na obszarze aglomeracji znajduje się:

- **strefa ochrony pośredniej ujęcia wody podziemnej w Brzezinkach ustanowiona rozporządzeniem nr 2/2007 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu z dnia 26 lutego 2007 r.** ***w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Brzezinki, gmina Wołczyn, powiat Kluczbork, województwo opolskie.***

Na terenie ochrony pośredniej, położonej w obrębie aglomeracji, zabrania się:

a) lokalizowania nowych ujęć wody dla innych użytkowników,
b) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi (nie dotyczy popłuczyn ze stacji uzdatniania wody),
c) rolniczego wykorzystania ścieków,
d) stosowania nawozów sztucznych i naturalnych w dawkach przekraczających normatywy i niezgodnie z terminami agrotechnicznymi,
e) stosowania ponadnormatywnych dawek środków ochrony roślin dopuszczonych do stosowania w strefach ochrony ujęć,
f) przechowywania lub składowania odpadów promieniotwórczych,
g) lokalizowania magazynów produktów ropopochodnych, a także rurociągów do ich transportu,
h) lokalizowania składowisk odpadów komunalnych, niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych,
i) lokalizowania zakładów przemysłowych oraz ferm chowu i hodowli zwierząt,
j) wydobywania kopalin,
k) wykonywania odwodnień budowlanych i górniczych,
l) lokalizowania cmentarzy oraz grzebania zwłok zwierzęcych.

- **strefa ochrony pośredniej ujęcia wody podziemnej „Markotów" ustanowiona rozporządzeniem nr 40/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu z dnia 29 października 2015 r.** ***w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej "Markotów".***

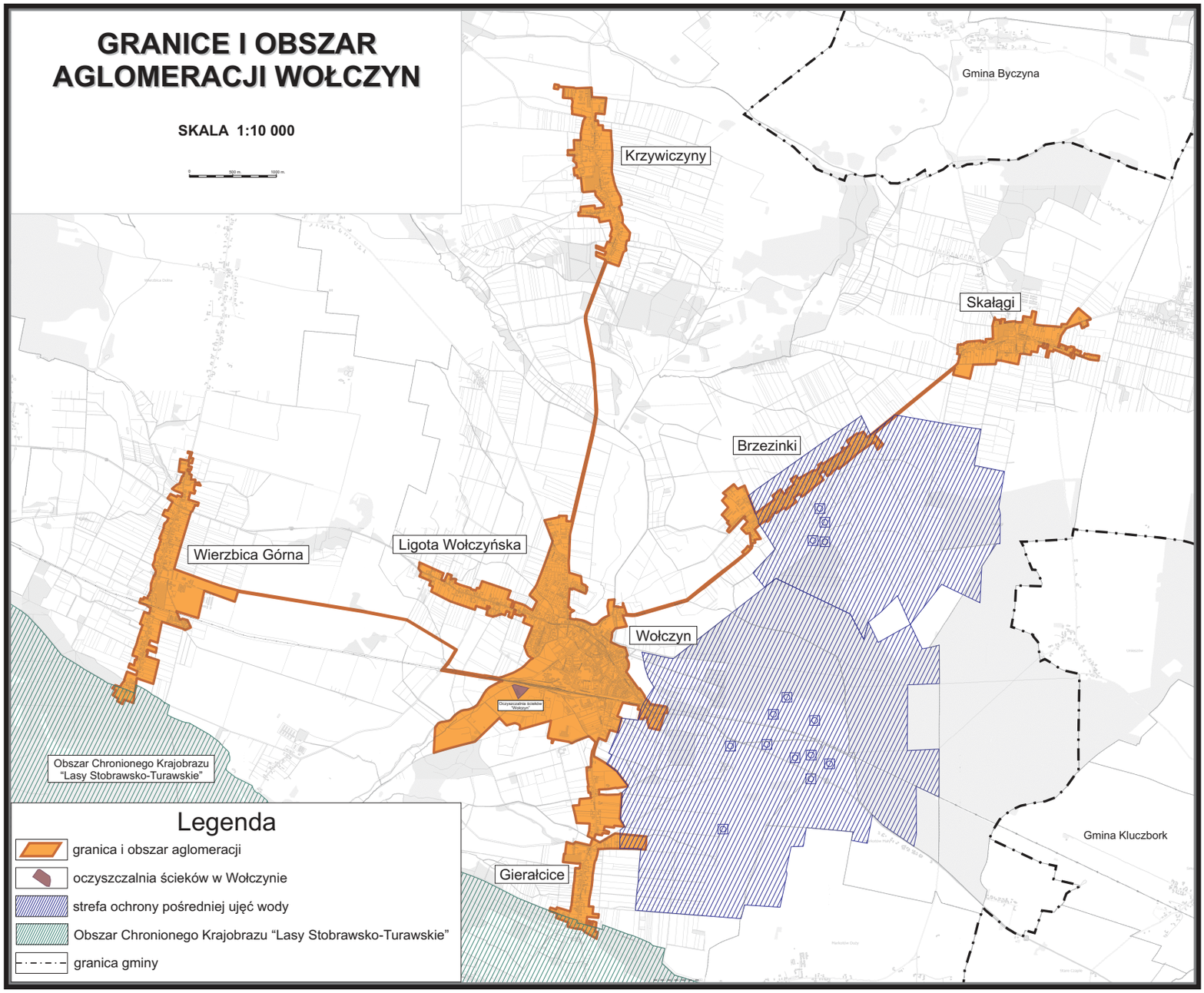
Na terenie ochrony pośredniej, położonej w obrębie aglomeracji, zabrania się:

a) rolniczego wykorzystania ścieków;
b) przechowywania lub składowania odpadów promieniotwórczych;
c) lokalizowania magazynów produktów ropopochodnych oraz innych substancji, a także rurociągów do ich transportu;
d) lokalizowania składowisk odpadów komunalnych, niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych;
e) lokalizowania nowych ujęć wody, z wyjątkiem wykonywania studni zastępczych i awaryjnych na ujęciach istniejących;
f) wydobywania kopalin;
g) wykonywania odwodnień budowlanych lub górniczych metodą otworową za pomocą studni wierconych;
h) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, z wyjątkiem wód opadowych i roztopowych, spełniających wymogi i warunki zgodnie z obowiązującymi przepisami;
i) lokalizowania cmentarzy oraz grzebania zwłok zwierzęcych.

5. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Na terenie aglomeracji Wołczyn brak zbiorników wód śródlądowych.

6. Tereny objęte formą ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz tytuł i miejsce ogłoszenia aktu prawnego tworzącego, ustanawiającego albo wyznaczającego formę ochrony przyrody, oraz informacje o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy w obrębie aglomeracji

- **Obszar Chronionego Krajobrazu „Lasy Stobrawsko - Turawskie”** – utworzony uchwałą nr XXIV/193/88 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Opolu z dnia 26 maja 1988 roku w sprawie ochrony walorów krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Op. 1989, nr 19, poz. 231). Obecnie obowiązujący akt prawny to uchwała nr XX/228/2016 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. 2016 r. poz. 2017 z późn. zm.).

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XXIX/292/2021
Rady Miejskiej w Wołczynie
z dnia 31 marca 2021 r.