



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Poznań, dnia 17 grudnia 2020 r.

Poz. 9912

UCHWAŁA NR XXXII/309/20 RADY MIEJSKIEJ TRZCIANKI

z dnia 17 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Trzcianka

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713 ze zm.) oraz 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.) Rada Miejska Trzcianki uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Trzcianka o równoważnej liczbie mieszkańców równej 21 082, zgodnie z załącznikiem Nr 1 uchwały.

§ 2. 1. Aglomeracja Trzcianka obejmuje tereny objęte systemem kanalizacji sanitarnej zbiorczej zakończonej oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Trzcianka przy ulicy Wspólnej na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 2194; obręb 0001 miasto Trzcianka.

2. Obszar aglomeracji Trzcianka stanowią miejscowości:

- 1) Trzcianka;
- 2) Biała;
- 3) Radolin;
- 4) Teresin;
- 5) Straduń;
- 6) Smolarnia

w granicach, zgodnie z załącznikiem Nr 2 do uchwały.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Trzcianki.

§ 4. Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego i wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2021 roku.

Wiceprzewodnicząca Rady Miejskiej Trzcianki
(-) mgr. Janina Kamińska

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XXXII/309/20
Rady Miejskiej Trzcianki
z dnia 17 grudnia 2020 r.

WYZNACZENIE AGLOMERACJI TRZCIANKA.

1. Cel i zakres opracowania.

Zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.), zwanej dalej ustawą, obecne akty prawa miejscowego wydane na podstawie ustawy Prawo wodne z 2001 r. zachowują moc, nie dłużej, niż do dnia 31 grudnia 2020 r. Dotychczasowa aglomeracja Trzcianka została wyznaczona na podstawie ustawy Prawo wodne z 2001 r. uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego Nr II/38/2014 z dnia 22 grudnia 2014 r.

Celem opracowania jest wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji Trzcianka.

Opracowanie zostało przygotowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586).

Zgodnie z art. 87 ust. 4 ustawy projekt uchwały podlegał uzgodnieniu z właściwą jednostką Wód Polskich – Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Pile. Z uwagi na funkcjonowanie na terenie aglomeracji obszarów objętych przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 ze zm.) lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy, opracowanie podlegało uzgodnieniu także z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Poznaniu.

2. Parametry aglomeracji Trzcianka.

Długość istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji wynosi: 89,4 km. Długość sieci kanalizacji grawitacyjnej wynosi: 67,6 km, długość sieci kanalizacji tłocznej wynosi: 21,8 km. Nie przewiduje się budowy nowej sieci kanalizacji sanitarnej. Sieci te obsługują 18 309 mieszkańców aglomeracji oraz 370 osób czasowo przebywających w aglomeracji.

W obszarze aglomeracji Trzcianka znajdują się miejscowości: Trzcianka, Biała, Radolin, Teresin, Straduń, Smolarnia. Zakres aglomeracji uszczegółowiono w stosunku do zakresu aglomeracji w poprzedniej uchwale.

Pozostałe miejscowości gminy Trzcianka nie zostały włączone do aglomeracji, ze względu na wskaźnik koncentracji, który dla obszarów objętych formami ochrony przyrody wynosi minimum 90 mieszkańców na 1 km sieci kanalizacyjnej planowanej do realizacji, a dla pozostałych obszarów przynajmniej 120 mieszkańców na 1 km sieci kanalizacyjnej planowanej do realizacji.

Równoważna liczba mieszkańców (RLM) dla aglomeracji Trzcianka wynosi **21 082 RLM** i obejmuje:

- 1) 18.309 RLM pochodzących od stałych mieszkańców aglomeracji;
- 2) 370 RLM pochodzących od osób czasowo przebywających w aglomeracji;
- 3) 2.403 RLM pochodzące od przemysłu odprowadzającego ścieki do istniejącej sieci kanalizacyjnej.

Obliczenie RLM od przemysłu:

Stężenie ścieków z jednostek działalności produkcyjnej odprowadzanych do oczyszczalni, odpowiada stężeniu ścieków komunalnych. Ładunek zanieczyszczeń przyjęto zgodnie ze stężeniem ścieków dopływających.

Ilość ścieków od jednostek działalności produkcyjnej odprowadzanych do oczyszczalni wynosi obecnie (średnio dobowo):

120 000 m³/rok; 10 000 m³/miesiąc; 400 m³/d (25 dni robocze).

Stąd ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ściekach z jednostek działalności produkcyjnej wynosi:

$$400 \text{ m}^3/\text{d} \times 360,42 \text{ g/m}^3 = 144\,168 \text{ g/d}$$

$$\text{Stąd RLM (przem.) wynosi: } 144\,168 / 60 = 2\,403 \text{ Mk}$$

Nie przewiduje się podłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej nowych zakładów przemysłowych.

Na terenie aglomeracji 273 osoby korzystają ze zbiorników bezodpływowych, ponadto istnieje 14 przydomowych oczyszczalni ścieków, z których korzysta 56 osób.

Obliczeniowa ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji od odbiorców nie objętych systemem kanalizacji zbiorczej, odprowadzających ścieki do szamb lub przydomowych oczyszczalni ścieków wynosi (średnio dobowo): 29,61 m³/d.

Obliczeniowa ilość ścieków odprowadzana z terenu aglomeracji Trzcianka do oczyszczalni ścieków wynosi (średnio dobowo): 2 076,07 m³/d.

Wielkość aglomeracji przekracza 2 000 RLM, a zatem spełnia wymogi określone w art. 86 ust. 1 ustawy.

Agglomeracja posiada mechaniczno- biologiczną oczyszczalnię ścieków z podwyższonym stopniem usuwania związków azotu i fosforu zlokalizowaną w miejscowości Trzcianka przy ulicy Wspólnej (działka oznaczona numerem ewidencyjnym 2194; obręb: 0001 miasto Trzcianka) o przepustowości projektowej Q_{śr}/d = 4 000 m³/d.

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Trzcianica w kilometrze 7+700. RLM istniejącej oczyszczalni wynosi 21 370 (obliczony z maksymalnego ładunku BZT5).

Oczyszczalnia ścieków odprowadza ścieki na podstawie pozwolenia wodno-prawnego nr OS.V.6341.104.2014.MF z dnia 31 grudnia 2014 r., średniodobowa ilość odprowadzanych ścieków wynosi 2 200,00 m³/d, maksymalnie rocznie 1 200 000 m³/rok. Ważność pozwolenia wodno-prawnego - do dnia 30 grudnia 2024 r.

Parametry oczyszczonych ścieków zgodnie z pozwoleniem wodno- prawnym wynoszą:

- BZT5 – 15 mg O₂/l;
- CHZT Cr - 125 mg O₂/l;
- Zawiesina ogólna – 35mg/l;
- Azot ogólny – 15 mg/l;
- Fosfor ogólny – 2 mg/l.

RLM istniejącej oczyszczalni wynosi 21 370 Mk (obliczony z maksymalnego ładunku BZT5).

Ilość ścieków dopływających kanalizacją oraz dowożonych wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków wynosi Q_{śrd} = 2 080m³/d (dane za rok 2019 r.).

Całkowita ilość ścieków odprowadzana ze zbiorczego systemu kanalizacji sanitarnej wyniosła w roku 2019 - 749 451 m³/rok. W I półroczu roku 2020 ilość ścieków sanitarnych odprowadzanych do oczyszczalni ścieków w Trzciance wyniosła 369 107 m³.

Średnie stężenie zanieczyszczeń w ściekach sanitarnych dopływających na oczyszczalnię w Trzciance w roku 2019 wynosi:

Lp.	oczyszczalnia	średnie roczne wskaźniki zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni				
		BZT5	ChZT	Zawiesina ogólna	Azot ogólny	Fosfor ogólny
		mgO ₂ /l		mg/l		
1.	Trzcianka	360,42	881,0	468,09	97,5	8,70

Skład ścieków sanitarnych w odprowadzanych z oczyszczalni ścieków w aglomeracji Trzcianka (średnie roczne wskaźniki zanieczyszczeń w ściekach odpływających z oczyszczalni) w roku 2019 przedstawia się następująco:

Lp.	oczyszczalnia	średnie roczne wskaźniki zanieczyszczeń w ściekach odpływających z oczyszczalni				
		BZT5	ChZT	Zawiesina ogólna	Azot ogólny	Fosfor Ogólny
		mgO2/l		mg/l		
1.	Trzcianka	3,0	28,25	10,09	11,82	0,24

Ilość ścieków sanitarnych odprowadzanych z podmiotów gospodarczych wynosi 120 000 m³/rok (dane za rok 2019). Skład ścieków odprowadzanych z podmiotów nie odbiega od jakości ścieków bytowo-gospodarczych.

Do największych obecnie funkcjonujących zakładów i podmiotów w gminie (w aglomeracji) Trzcianka należą:

Lp.	Nazwa zakładu	Profil działalności	Lokalizacja
1.	Hydro Extrusion Poland Sp. z o.o.	łocznia profili aluminiowych	Trzcianka ul. Kopernika
2.	„JOSKIN” POLSKA Sp. z o.o.	produkcja przyczep dla rolnictwa	Trzcianka ul. Gorzowska 62
3.	NORTHSTAR POLAND Sp. z o.o.	produkcja kominków	Trzcianka ul. 27 Stycznia 47-48 lub Gorzowska 60
4.	„COPAL” Sp. z o.o.	produkcja i obróbka aluminium	Trzcianka ul. Sikorskiego 78
5.	ZOA „ZOBAL”	obróbka aluminium	Trzcianka ul. Tetmajera 18B Siedlisko 81
6.	„LUBMOR” Sp. z o.o.	produkcja wyrobów przeznaczonych dla budownictwa okrętowego i lądowego,	Trzcianka ul. Wieleńska 1
7.	SI „Przyszłość”	produkcja wyrobów z tworzyw sztucznych	Trzcianka ul. Ogrodowa
8.	GUMMI-WELZ POLEN Sp. z o.o.	produkcja osłon do samochodów	Trzcianka ul. Tetmajera 16a
9.	KA KOLORTEC Sp. z o.o.	malarnia proszkowa	Trzcianka ul. Tetmajera 16
10.	„Gerard” Sp. z o.o.	konstrukcje stalowe dla budownictwa	Trzcianka ul. Grunwaldzka 19

Na części terenu aglomeracji Trzcianka występują obszary chronionego krajobrazu: "Puszcza nad Drawą" i "Dolina Noteci", a także obszary Natura 2000: "Nadnoteckie Łęgi" oraz "Dolina Noteci".

W/w obszary chronione zostały ustanowione przez następujące akty prawne:

- 1) obszary chronionego krajobrazu : „Dolina Noteci” i „Puszcza nad Drawą” - Rozporządzeniem nr 5/98 Wojewody Pilskiego z 15 maja 1998 r. w sprawie ustanowienia obszarów chronionego krajobrazu w województwie pilskim (Dz. Urz. Woj. Pil. Nr 13 poz.83.);
- 2) Nadnoteckie Łęgi PLB300003 – obszar specjalnej ochrony ptaków (ustanowiony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011r. w sprawie specjalnej ochrony ptaków – (Dz. U. Nr 25 poz.133 ze zm.)
- 3) Dolina Noteci PLH 300004 obszar specjalnej ochrony siedlisk (obszar mający znaczenie dla Wspólnoty) oraz Ostoja Pilska PLH300045 –obszar specjalnej ochrony siedlisk - ustanowione Decyzją wykonawczą Komisji z dnia 7 listopada 2013r. w sprawie siódmego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (Dz. Urz. Unii Europejskiej z 2013 r. L350, s.287).

Na terenie aglomeracji zlokalizowane są następujące ujęcia wody:

Lp.	miejsowość	użytkownik	liczba studni	zasoby ujęcia Qśr.[m ³ /d]	wiek warstwy wodonośnej
1.	Trzcianka	ZIK Sp. z o. o.	6	4 358	Q, Tr
2.	Biała	ul. Żeromskiego 15	2	441	Tr
3.	Radolin	Trzcianka	2	150	Tr

Dla ujęcia wody w miejscowości Radolin ustanowiono strefę ochronną(teren ochrony bezpośrednio ujęcia wody podziemnej) decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Pile nr BD.ZUZ.2.4100.191.2018.DS z dnia 19 września 2018 r. W decyzji nie określono zakazów obowiązujących na terenie strefy. Dla ujęcia wody w mieście Trzcianka oraz w miejscowości Biała nie zostały ustanowione strefy ochronne.

Teren aglomeracji Trzcianka znajduje się w zasięgu dwóch Głównych zbiorników Wód Podziemnych:

- a) Pradolina Toruńsko - Eberswaldzka (GZWP nr 138),
- b) Subzbiornik Złotów – Piła - Strzelce Krajeńskie (GZWP nr 127).

Granice zbiorników zaznaczono na mapie aglomeracji.

Na terenie aglomeracji Trzcianka nie ustanowiono obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

3. Uwagi końcowe.

Wszystkie wymienione w uchwale nazwy miejscowości są zgodne z Wykazem urzędowych nazw miejscowości.

Uchwała ustala granice i obszar aglomeracji Trzcianka.

Uchwała nie narusza obowiązków gminy w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków komunalnych wynikających z przepisów o samorządzie gminnym.

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XXXII/309/20
Rady Miejskiej Trzcianki
z dnia 17 grudnia 2020 r.

CZEŚĆ GRAFICZNA.

W części graficznej uchwały przedstawiono:

- 1) granicę obszaru objętego zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej gminy na mapie w skali 1:10 000;
- 2) istniejącą oczyszczalnię ścieków w Trzciance , do której są odprowadzane ścieki komunalne z obszaru aglomeracji;
- 3) granicę administracyjną gminy zgodnie z danymi z państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju;
- 4) granicę stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami;
- 5) granicę obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami;
- 6) granicę form ochrony przyrody, o których 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, zgodnie z informacjami z centralnego rejestru form ochrony przyrody;
- 7) skalę projektu aglomeracji w formie liczbowej i liniowej.





































