

UCHWAŁA
Nr XXXI/194/2020
RADY GMINY KOŹMINEK
z dnia 3 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Koźminek

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 z późn. zm.) oraz art. 87 ust.1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. r. Prawo wodne (Dz.U. 2020 poz. 310 z późn. zm.) Rada Gminy Koźminek uchwala, co następuje:

§ 1.

Wyznacza się aglomerację Koźminek o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 3536

§ 2.

1. Aglomeracja Koźminek obejmuje swym zasięgiem tereny objęte systemem kanalizacji zbiorczej zakończonym oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Koźminek.
2. Część opisową niniejszej uchwały stanowi załącznik nr 1.
3. Obszar aglomeracji Koźminek wyznacza się na terenie miejscowości Koźminek, Nowy Nakwasin, Tymianek, Dębsko, Chodybki, Złotniki, Stary Karolew, Emilianów, Krzyżówki i Młynisko w granicach, które zostały oznaczone na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3.

Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą nr XII/332/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji „Koźminek”, która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. 2020 r. poz. 310 z późn. zm.).

§ 4.

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Koźminek.

§ 5.

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

Przewodniczący
Rady Gminy

Włodzimierz Karasiński

UZASADNIENIE

UCHWAŁA

Nr XXXI/194/2020

RADY GMINY KOŹMINEK

z dnia 3 grudnia 2020 r.

Przedmiotem niniejszej uchwały jest wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji „Koźminek” na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310).

W związku z art. 565 ust. 2 ustawy Prawo wodne, akt prawa miejscowego wyznaczający aglomerację „Koźminek”, tj. uchwała nr XII/332/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego traci moc po 31 grudnia 2020 roku. Aby zapobiec sytuacji, że aglomeracja będzie funkcjonowała bez ważnego aktu prawnego Rada Gminy Koźminek zgodnie z art. 87 ust. 1 Prawa wodnego podejmuje uchwałę w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji „Koźminek”.

Przebieg aglomeracji dokonany w czerwcu 2020 roku wykazał, że w okresie od uchwalenia aglomeracji oddano do użytkowania sieć kanalizacyjną w miejscowościach Dębsko, Koźminek, Krzyżówki, Młynisko i Nowy Nakwasin. Zgodnie z zaleceniami wynikającymi z przeglądu aglomeracji tereny objęte nowo zbudowaną siecią kanalizacyjną zostają włączone do aglomeracji.

Zgodnie z art. 87 ust. 4 ustawy Prawo wodne wyznaczenie aglomeracji wymaga uzgodnienia z Wodami Polskimi, a w zakresie obszarów objętych formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody z właściwym Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska.

W związku z podjęciem niniejszej uchwały traci moc uchwała nr XII/332/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji „Koźminek”.

Przewodniczący
Rady Gminy
Włodzisław Karasiński

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO UCHWAŁY

Nr XXXI/194/2020

RADY GMINY KOŹMINEK

z dnia 3 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Koźminek

I. Informacja o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej, liczba stałych mieszkańców aglomeracji, liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji.

Długość sieci kanalizacyjnej i liczba osób obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną oraz systemy indywidualne

lp	miejscowość	Długość istniejącej sieci kanalizacyjnej w km			osoby czasowo przebywające w aglomeracji obsługiwane przez sieć	stali mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć	osoby korzystające ze zbiorn. bezodpł.	osoby korzystające z oczyszcz. przydom.
		grawitacyjna	ciśnieniowa	razem				
1	Koźminek	12,2	2,1	14,3	0	1645	66	2
2	Nowy Nakwasin				0	32	6	8
3	Tymianek	3,1	0,5	3,6	0	120	40	12
4	Dębsko	3,0	1,5	4,5	12	341	15	2
5	Chodybki	7,5	1,2	8,7	0	170	247	6
6	Złotniki	2,3	1,0	3,3	10	12	18	0
7	Stary Karolew	2,3	2,0	4,3	0	72	99	0
8	Emilianów	6,4	4,4	10,9	48	27	3	8
9	Krzyżówki				122	172	70	18
10	Młynisko				0	89	42	2
Łącznie		36,9	12,7	49,6	192	2680	606	58
RLM osób obsł. przez sieć / systemy indywidualne					2872		664	
RLM aglomeracji						3536		

* Indywidualne systemy oczyszczania ścieków zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej.

II. Informacja o przemyśle obsługiwanych lub planowanych do obsługi przez sieć kanalizacyjną.

Na obszarze projektowanej aglomeracji "Koźminek" żaden z funkcjonujących podmiotów gospodarczych nie odprowadza do sieci kanalizacyjnej ścieków o charakterze przemysłowym (odprowadzane są ścieki o charakterze socjalno-bytowym), dlatego do ogólnego ładunku ścieków nie dolicza się ścieków przemysłowych.

Nie planuje się przyłączania do sieci kanalizacyjnej zakładów dokonujących zrzutu ścieków o charakterze przemysłowym.

III. Informacja o planowanych do budowy sieciach kanalizacyjnych oraz wskaźnikach koncentracji.

Na terenie aglomeracji Koźminek nie planuje się budowy nowej sieci kanalizacyjnej. Planowane jest jedynie systematyczne przyłączanie budynków, które znajdują się w zasięgu istniejącej sieci kanalizacyjnej, a nie zostały jeszcze do niej przyłączone. Po przyłączeniu 606 osób będących w zasięgu istniejącej sieci kanalizacyjnej, ale z niej nie korzystających osiągnięty zostanie wskaźnik 98,36% RLM aglomeracji objętej siecią kanalizacyjną.

IV. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków.

Lokalizacja oczyszczalni ścieków.
Miejscowość: KOŹMINEK
Gmina: KOŹMINEK
Powiat: KALISKI
Województwo: WIELKOPOLSKIE
Adres: 62-840 KOŹMINEK, UL. LISKOWSKA
Telefon: 62 7637172

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Swędrnia. Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 22+850 km

Projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni ścieków w Koźminku – 5005 RLM. Ładunek zanieczyszczeń dopływających i dowożonych z obszaru projektowanej aglomeracji do oczyszczalni w przeliczeniu na RLM wyniesie - 3536 RLM.

IV. System gospodarki ściekowej.

1. Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji.

Średnio dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m^3/d]: 359

2. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji.

Standardy oczyszczania ścieków w oczyszczalniach uzależnione są od wielkości aglomeracji. Jakość ścieków oczyszczonych odprowadzanych z każdej oczyszczalni jest zgodna z wymaganiami ustawy - Prawo wodne i rozporządzeniem w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Wymagania dotyczące stężenia zanieczyszczeń w ściekach komunalnych odprowadzanych z oczyszczalni ścieków w aglomeracjach mieszczących się w przedziale 2.000 – 10.000 RLM:

BZT5 – 25 mgO₂/l

CHZT – 125 mgO₂/l

Zawiesina ogólna – 60 mg/l

Informacja o średniej ilości i jakości ścieków ogółem dostarczanych do oczyszczalni i odpływających z oczyszczalni za rok 2019

Średnioroczne wartości wskaźników w ściekach dopływających do oczyszczalni ścieków					Średnioroczne wartości wskaźników w ściekach odpływających z oczyszczalni ścieków				
BZT5 [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	zawiesina ogólna [mg/l]	azot [mg/l]	fosfor [mg/l]	BZT5 [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	zawiesina ogólna [mg/l]	azot [mg/l]	fosfor [mg/l]
660	1295	557	n.d.	n.d.	5	52	8	n.d.	n.d.

Źródło: Urząd Gminy w Koźminku

3. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków.

Nominalna średnia przepustowość oczyszczalni w Koźminku wynosi 700 m³/d. Średnia ilość ścieków powstających na obszarze projektowanej aglomeracji wynosi 359 m³/d, w tym odbieranych przez oczyszczalnię – 353 m³/d.

4. Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.

Na obszarze projektowanej aglomeracji "Koźminek" żaden z funkcjonujących podmiotów gospodarczych nie odprowadza do sieci kanalizacyjnej ścieków o charakterze przemysłowym (odprowadzane są ścieki o charakterze socjalno-bytowym), dlatego do ogólnego ładunku ścieków nie dolicza się ścieków przemysłowych.

5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji (RLM) dla aglomeracji Koźminek wynosi 3536 RLM i obejmuje:

- 2872 RLM Liczba stałych mieszkańców aglomeracji oraz czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- 58 RLM pochodzące od mieszkańców korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków,
- 606 RLM pochodzące od mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamb);
- 0 RLM Liczba stałych mieszkańców aglomeracji, którzy będą korzystali z planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej,
- 0 RLM pochodzących od przemysłu odprowadzającego ścieki do istniejącej sieci kanalizacyjnej – wyliczonych zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne

6. Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających

taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej.

Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej [m³/d]: 5,8

V. Strefy ochronne ujęć wody, zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Na obszarze aglomeracji ustanowiono dwie strefy ochrony bezpośredniej ujęć wody. Decyzją Starosty Kaliskiego nr OŚ.6223-102/09 z dnia 30.12.2009 roku ustanowiono dla ujęcia wody w Dębsku strefę ochrony bezpośredniej o zasięgu 10 metrów licząc od obudowy studni. Decyzją Starosty Kaliskiego nr OŚ.6341.16.2012 z dnia 30.03.2012 roku ustanowiono dla studni położonej na działce o nr ewidencyjnym 22/9 w miejscowości Koźminek strefę ochrony bezpośredniej o promieniu 10 m. Powyższe decyzje nie wskazują zakazów, nakazów i ograniczeń obowiązujących na terenach ustanowionych stref ochrony bezpośredniej.

VI. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

Na terenie aglomeracji brak takich obszarów.

Na dzień 12.10.2020 r. nie ustanowiono obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

VII. Formy 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

Na części terenu aglomeracji Koźminek występują następujące formy ochrony przyrody:

Na obszarze aglomeracji „Koźminek” znajduje Obszar Chronionego Krajobrazu "Dolina rzeki Swędrni w okolicach Kalisza" ustanowiony rozporządzeniem nr 68 Wojewody Kaliskiego z dnia 20 grudnia 1991 roku w sprawie ustalenia obszaru chronionego krajobrazu "Dolina rzeki Swędrni w okolicach Kalisza" na terenie województwa kaliskiego i zasad korzystania z tego obszaru.

Przewodniczący
Rady Gminy
Włodzimierz Karasiński