

**UCHWAŁA NR XXI/167/2020  
RADY GMINY SOCHOCIN**

z dnia 30 listopada 2020 r.

**w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Sochocin**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713 ze zm.), w związku z art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.), a także rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2019 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2019 r., poz. 1586), po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Warszawie, Rada Gminy Sochocin uchwała, co następuje:

**§ 1.** 1. Wyznacza się aglomerację Sochocin o równoważnej liczbie mieszkańców 2008, położoną na terenie gminy Sochocin z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w Kondrajcu.

2. W skład aglomeracji Sochocin wchodzi miejscowość Sochocin.

3. Opis aglomeracji Sochocin stanowi załącznik nr 1 do uchwały.

4. Obszar i granice aglomeracji Sochocin, o której mowa w ust. 1, określa mapa w skali 1: 10 000 stanowiąca załącznik nr 2 do uchwały.

**§ 2.** Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały traci moc uchwała nr 159/13 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 28 października 2013 r. w sprawie likwidacji dotychczasowej aglomeracji Sochocin oraz wyznaczenia nowej aglomeracji Sochoci (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013r. poz. 11269).

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Sochocin.

**§ 4.** Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Przewodniczący Rady

**Stanisław Kwiatkowski**

## OPIS AGLOMERACJI SOCHOCIN

### 1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Sochocin:

Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sochocin:

– uchwała nr XVI/101/2005 Rady Gminy Sochocin z dnia 19 maja 2005r. w sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sochocin (Dz. Urz. Woj. Maz. z dnia 21.07.2010r., nr 170, poz. 5409),

- uchwała nr V/39/205 Rady Gminy Sochocin z dnia 31 marca 2015r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Gmina Sochocin – Sochocin” dla terenów położonych we wsiach: Sochocin i Kolonia Sochocin (Dz. Urz. Woj. Maz. z dnia 01.09.2015r. poz. 7130);

### 2. Informacje o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej, liczbie stałych mieszkańców aglomeracji, liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji oraz przemyśle obsługiwanym przez istniejącą sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków, a także o wskaźnikach koncentracji:

a) długość i rodzaj istniejącej oraz planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej:

Rodzaj sieci	Długość (km)		Razem
	istniejąca	planowana	
grawitacyjna	16,69	0,5	17,19
tłoczna	2,6	0	2,6
ogólnospławna	0	0	0
Razem	19,29	0,5	19,79

b) liczba stałych mieszkańców aglomeracji:

1923 osoby

c) liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji:

85 osób

d) przemysł obsługiwany przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków:

istniejąca i planowana do budowy sieć kanalizacyjna nie obsługuje przemysłu

e) wartość równoważnej liczby mieszkańców (RLM):

RLM korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej – 1538

RLM korzystających z taboru asenizacyjnego – 470

RLM korzystających z przydomowych oczyszczalni - 0

f) wskaźniki koncentracji:

2008 mieszkańców : 19,79 km = 101,5 mieszkańców/km

Do budowy pozostało 0,5 km sieci kanalizacyjnej, do której zostanie podłączonych 70 osób. Wskaźnik koncentracji dla planowanej sieci wynosi 140 osób/km. Przyjmując, że 1 mieszkaniec = 1 RLM wskaźnik koncentracji wynosi 140 RLM/km.

Aglomeracja Sochocin znajduje się w granicach Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Zgodnie z § 3 ust. 5 pkt 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018r. w sprawie wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018r. poz. 1586), w przypadku aglomeracji zlokalizowanej na obszarze chronionego krajobrazu, wskaźnik koncentracji nie może być mniejszy niż 90 stałych mieszkańców i osób czasowo przebywających w aglomeracji na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej. Zatem wskaźnik koncentracji aglomeracji Sochocin wynoszący 140 osób/km spełnia warunek z w/w rozporządzenia.

### **3. Informacje o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków, a w przypadku aglomeracji zakończonych końcowym punktem zrzutu ścieków komunalnych – informację, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków:**

#### a) istniejąca oczyszczalnia ścieków:

Gminna oczyszczalnia ścieków typu „LEMNA” zlokalizowana jest w miejscowości Kondrajec (dz. nr ew. 279). W skład aglomeracji Sochocin wchodzi działki zlokalizowane na terenie miejscowości Sochocin oraz dwie działki zlokalizowane w miejscowości Kondrajec.

#### b) planowana do budowy oczyszczalnia ścieków:

Planuje się budowę nowej oczyszczalni ścieków w technologii MBR w miejscowości Kondrajec (dz. nr ew. 279).

### **4. Informacje o systemie gospodarki ściekowej:**

#### a) średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków (dane z 2019 roku):

- ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji - 167 m<sup>3</sup>/d
- ilość ścieków dopływających siecią kanalizacyjną - 45,4 tys. m<sup>3</sup>/r
- ilość ścieków dowożonych - 15,5 tys. m<sup>3</sup>/r
- ilość ścieków oczyszczonych - 60,9 tys. m<sup>3</sup>/r
- średnie obciążenie oczyszczalni - 166,9 m<sup>3</sup>/d
- skład jakościowy ścieków: BZT<sub>5</sub> – 5.000,0 mg O<sub>2</sub>/l, ChZT – 14.516,0 mg O<sub>2</sub>/l, zawiesina ogólna – 4.279,0 mg/l
- odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodno prawnym (decyzja Starosty Płońskiego z dnia 03.07.2015r. znak: RŚ.6341.66.2014, ważna do dnia 22.06.2025r.) – rów melioracyjny R-A w km 0+773 na terenie działki nr ew. 276 obręb Kondrajec.

#### b) przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m<sup>3</sup>/d:

- przepustowość średnia - 230 m<sup>3</sup>/d
- wydajność oczyszczalni ścieków w RLM – 2853 RLM

#### c) ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej:

do kanalizacji nie są odprowadzane ścieki przemysłowe

#### d) nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane:

nie jest planowane podłączenie zakładów przemysłowych do systemu kanalizacji zbiorczej

e) uzasadnienie określonej RLM aglomeracji:

Liczba rzeczywistych mieszkańców aglomeracji (na podstawie danych meldunkowych) wynosi 1923 osoby, liczba turystów na terenie aglomeracji w sezonie turystyczno – wypoczynkowym (na podstawie miejsc noclegowych) wynosi 85 osób.

Na liczbę RLM aglomeracji składa się liczba mieszkańców rzeczywistych (1 mieszkaniec = 1 RLM) oraz liczba turystów (1 miejsce noclegowe = 1 RLM).

Suma liczby mieszkańców i turystów wynosi 2008 osób.

Z sieci kanalizacji sanitarnej korzysta 76,6% RLM, natomiast z taboru asenizacyjnego korzysta 23,3 % RLM aglomeracji. Mieszkańcy są w trakcie podłączania się do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej.

f) 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:

Ścieki nie objęte systemem kanalizacji zbiorczej gromadzone w zbiornikach bezodpływowych dostarczane są taborom asenizacyjnym na oczyszczalnię ścieków i oczyszczane są do takiego samego poziomu jak ścieki dopływające kanalizacją sanitarną. Docelowo wszystkie ścieki powstające na terenie aglomeracji będą objęte systemem kanalizacji zbiorczej.

**5. Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenie obowiązujące na tych terenach:**

Na terenie aglomeracji nie ma ustanowionych stref ochronnych ujęć wody.

**6. Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach:**

Na terenie aglomeracji nie ma ustanowionych obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

**7. Informacje o formach 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 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 ustawy:**

Agglomeracja Sochocin znajduje się w granicach Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego aktualnym aktem prawnym jest rozporządzenie nr 24 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. nr 91 poz. 2456 ze zm.).

**8. Uzasadnienie obszaru i granic aglomeracji Sochocin:**





Na terenach wyłączonych z granic aglomeracji budowa sieci kanalizacyjnej jest nieuzasadniona ekonomicznie. Tereny te wyposażone będą w indywidualne systemy oczyszczania ścieków. Mieszkańcy są w trakcie podłączania się do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej zrealizowanej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 w ramach Osi Priorytetowej II – Ochrona Środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu, Działanie 2.3 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach,

Typ projektu 2.3.2 Projekty dotyczące gospodarki wodno-ściekowej, realizowane w regionach lepiej rozwiniętych w aglomeracjach o wielkości od 2 000 RLM do 10 000 RLM. Do nowo wybudowanej kanalizacji podłączy się 400 osób.

## OBSZAR I GRANICE AGLOMERACJI SOCHOCIN

Mapa w skali 1 : 10 000

Objaśnienia znaków:

-  oczyszczalnia ścieków komunalnych istniejąca i planowana do budowy
-  granica aglomeracji Sochocin przebiegająca wzdłuż zewnętrznych granic skanalizowanych bądź przewidzianych do skanalizowania działek budowlanych
-  granica administracyjna Gminy Sochocin
-  granica miejscowości Sochocin



MAPA AGLOMERACJI SOCHOCIN  
SKALA 1:10000

