

**Uchwała Nr XXX/282/2005
Rady Miejskiej w Ogrodzieńcu
z dnia 11 marca 2005 r.**

w sprawie zaopiniowania projektu planu aglomeracji "Ogrodzieniec".

Na podstawie art. 43 ust. 2a, ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. Nr 115, póź. 1229 z późn. zm.) §4 ust.2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 grudnia 2004 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz.U. Nr 283, poz.2841) oraz art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. Nr 142 póź. 1591 z 2001 r. z późn. 2311.)

**Rada Miejska w Ogrodzieńcu
uchwala:**

§1

Zaopiniować pozytywnie projekt planu aglomeracji "Ogrodzieniec" przedłożony przez Wojewodę Śląskiego, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§2

Wykonanie uchwały powierzyć Burmistrzowi Miasta i Gminy Ogrodzieniec.

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miejskiej

Danuta Mikoda

**Załącznik nr 1
do uchwały Nr XXX/282/2005
Rady Miejskiej w Ogrodzieńcu
z dnia 11 marca 2005 r.**

PROJEKT PLANU AGLOMERACJI "OGRODZIENIEC"

SPIS TREŚCI

- 1. Część graficzna (do wglądu w siedzibie Rady Miejskiej)**
- 2. Część opisowa**

2. Część opisowa

A

Obecnie na terenie gminy nie ma zorganizowanego systemu odprowadzania i oczyszczania ścieków. Jedyne na terenie samego Ogrodzieńca funkcjonuje kilka odcinków kanalizacji sanitarnej i deszczowej obsługujących północno-zachodnie rejony śródmieścia (ul. E. Orzeszkowej) oraz okolice Józefowa. Łączna długość czynnej sieci kanalizacyjnej **to 4,9 km**.

Ścieki poprzez kanalizację doprowadzane są do znajdującej się na terenach przemysłowych byłej Cementowni „WIEK”, w okolicach Józefowa mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków, posiadającej **przepustowość 345 m³/d**. Oczyszczalnią zarządza Zakład Przerobu i Składowania Odpadów w Ogrodzieńcu (właścicielem w 100% jest gmina Ogrodzieniec). Obiekt posiada aktualne pozwolenie wodnoprawne na wprowadzania ścieków oczyszczonych do odbiornika - potoku Maślenica w ilości 270 m³/d. Docelowo istniejąca oczyszczalnia zostanie przeznaczona do likwidacji, natomiast na terenie przyległym zostanie zlokalizowana nowa oczyszczalnia ścieków dla gminy Ogrodzieniec. Taka lokalizacja nowej oczyszczalni pozwoli wykorzystać istniejącą infrastrukturę techniczną tj. drogę dojazdową, sieć energetyczną, wodociąg, kanał i rów odprowadzający ścieki oczyszczone do odbiornika.

Na pozostałym obszarze gminy z terenów zabudowanych ścieki są gromadzone w zbiornikach bezodpływowych i okresowo wywożone do oczyszczalni w Pilicy lub Zawierciu.

Z sieciowego systemu odprowadzania ścieków korzysta w chwili obecnej **zaledwie 13,2% mieszkańców** Ogrodzieńca **co stanowi 6,2 % populacji całej gminy**.

W sierpniu 2003r. została opracowana „Koncepcja gospodarki wodno-ściekowej dla Miasta i Gminy Ogrodzieniec”, która posłużyła władzom gminy jako podstawa do podejmowania decyzji oraz ustalania harmonogramu działań w zakresie kompleksowego rozwiązania gospodarki ściekami sanitarnymi. W koncepcji przedstawiono trzy warianty rozwiązań, spośród których Uchwałą nr XIII/13 8/2003 z dnia 21 października 2003r. Rada Miejska zatwierdziła do realizacji wariant I jako najbardziej korzystny pod względem rozwiązań technicznych i uwarunkowań ekonomicznych. Wariant ten obejmuje następujące rozwiązania:

- budowę OS Ogrodzieniec o przepustowości 1000 m³/d obejmującej miejscowości: Ogrodzieniec, Fugasówka, Podzamcze, Kolonia Giebło, Kolonia Ryczów, Ryczów i Żelazko;
- budowę OS Kielkowice o przepustowości 200 m³/d obejmującej miejscowości: Kielkowice, Giebło, Mokrus, Gulzów;
- skierowanie ścieków z miejscowości Markowizna do istniejącej kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Zawiercie;

- objęcie miejscowości Śrubarnia systemem szczelnych zbiorników bezodpływowych lub przydomowych oczyszczalni.

Całkowita długość kanalizacji sanitarnej przewidywanej do wybudowania na terenie całej gminy Ogrodzieniec wynosi **71,671 km**.

Zgodnie z założeniami koncepcji Równoważna Liczba Mieszkańców mieszkających w zlewni oczyszczalni będzie następująca:

• zlewnia OS Ogrodzieniec	8 333 RLM
• zlewnia OS Kielkowice	1567 RLM
• systemy indywidualne (Śrubarnia)	92 RLM
RAZEM	9.992 RLM

Gmina Ogrodzieniec położona jest w centralnym punkcie Jury Krakowsko -Częstochowskiej, w południowej części Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd. Jej podstawowym atutem są atrakcje historyczne, krajobrazowe i przyrodnicze, a co za tym idzie corocznie gminę odwiedza 150.000 turystów.

B

Aktualnie do istniejącej oczyszczalni ścieków dopływają ścieki w następujących

ilościach:

- ilość ścieków odbieranych od mieszkańców - 29 303 m³/ rok=80,3 m³/d.;
- ilość ścieków od pozostałych (jednostki publiczne i podmioty gospodarcze) - 2343 m³/ rok = 6,4 m³/d.;
- ilość ścieków infiltracyjnych - 53290m³/rok = 146,0 m³/d..

Dobowa ilość ścieków dopływających do oczyszczalni łącznie z wodami infiltracyjnymi wynosi 232,7 m³/d.

Po uwzględnieniu jednostkowych wskaźników zużycia wody, parametry ścieków powstających na terenie objętym systemem gospodarki ściekowej (bez wód infiltracyjnych) przedstawiają się następująco:

- BZT5 600 g/m³
- CHZT 1200 g/m³
- Azot ogólny 108 g/m³
- Fosfor ogólny 18 g/m³
- Zawiesina 685 g/m³

Do istniejącej oczyszczalni ścieków nie są odprowadzane ścieki przemysłowe. W planach perspektywicznych do nowo powstałych oczyszczalni ścieków w Ogródzieńcu i Kiełkowicach nie planuje się odprowadzania ścieków z zakładów przemysłowych. Będą podłączone jedynie ścieki bytowe z zakładów handlowych, gastronomicznych, usługowych. Kanalizacja dla Ogródzieńca obejmować będzie wykonanie kolektorów sanitarnych.

Równoważną liczbę mieszkańców obliczono dla całej gminy Ogródzieniec przyjmując stężenia ścieków surowych zgodnie z wytycznymi ATV (Arkusz A-132) biorąc pod uwagę typowe jednostkowe ładunki zanieczyszczeń odprowadzanych przez statystycznego mieszkańca zamieszkującego teren o zbliżonym do gminy Ogródzieniec sposobie zagospodarowania i użytkowania terenu: 120 g CHZT/M d, 60 g BZT5/M d, 70 g zawiesiny /M d, 11 g N/M d i 1,8 g P/M d.

Jednocześnie nadmieniamy, że sołectwa: Podzamcze, Ryczów, Ryczów Kolonia, Giebło, Giebło Kolonia, Kiełkowice, Mokrus, Gulzów, Żelazko leżą w granicach Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd oraz jego otuliny.