



**OCENA STANU ŚRODOWISKA
W MIEŚCIE GDAŃSKU
ZA ROK 2011**

(edycja XXI)

Sierpień 2012

Spis treści:

	str.
1. Autorzy opracowania	3
2. Wybrane informacje o Gminie Gdańsk	5
3. Gospodarka wodno-ściekowa	7
3.1. Zaopatrzenie w wodę	7
3.2. Odprowadzenie ścieków	13
3.3. Ochrona przeciwpowodziowa i odprowadzenie wód opadowych	16
4. Jakość wód powierzchniowych	22
5. Ładunek zanieczyszczeń odprowadzony z terenu Gminy Gdańsk do Zatoki Gdańskiej	38
6. Osuwiska i tereny zagrożone ruchami masowymi ziemi	43
7. Stan powietrza	44
8. Odpady	68
9. Monitoring natężenia hałasu	80
10. Zakłady mające wpływ na stan środowiska	83
11. System przyrodniczy miasta	92
12. Zrównoważony rozwój. Edukacja ekologiczna, współpraca z zagranicą	112

1. Autorzy opracowania:

Pracownicy Wydziału Środowiska Urzędu Miejskiego w Gdańsku pod kierunkiem Dyrektora Wydziału – mgr inż. Macieja Lorka.

Koordinacja opracowania: mgr Dagmara Nagórka – Kmiecik.

- opracowanie map

mgr Marcin Tryksza

Zespół Opracowań i Informacji Przestrzennej - Biuro Informacji UM

- opracowanie danych z zakresu gospodarki wodnej i ściekowej

mgr inż. Danuta Zdziuch

mgr inż. Maryla Jeziarska

inż. Ilona Wołodkiewicz

mgr inż. Beata Kowitz

- opracowanie danych o emisji zanieczyszczeń powietrza

mgr inż. Anna Waszczyk

- opracowanie informacji na temat stanu terenów zielonych

inż. Grażyna Wraclawek

mgr Ewa Ślósarczyk

mgr inż. Barbara Szczyt

mgr Marcin Tryksza

- opracowanie informacji na temat gospodarki odpadami

mgr inż. Izabela Borkowska

-opracowanie informacji na temat poziomu hałasu

mgr inż. Jan Grabowski

- opracowanie informacji na temat edukacji ekologicznej,

mgr Anna Steckiewicz

- opracowanie informacji na temat współpracy z zagranicą

mgr Dagmara Nagórka – Kmiecik

- skład opracowania

mgr inż. Joanna Grzyba

Dane wykorzystane w niniejszej „Ocenie...” pochodzą m. in. z niżej wymienionych opracowań:

1. „Ładunek zanieczyszczeń doprowadzanych do Zatoki Gdańskiej za pośrednictwem cieków wodnych i kolektorów ścieków z terenu gminy Gdańsk w roku 2011”

Opracowanie: Gdański Uniwersytet Medyczny w Gdańsku - Międzywydziałowy Instytut Medycyny Morskiej i Tropikalnej - Zakład Ochrony Środowiska i Higieny Transportu.
Zespół autorski : Maria Bartoszewicz, Małgorzata Michalska

**2. „Monitoring cieków wodnych w gm. Gdańsk w 2011 r.”
„Monitoring morskich wód przybrzeżnych i zbiorników wodnych w gm. Gdańsk w roku 2011”**

Opracowanie: Gdański Uniwersytet Medyczny w Gdańsku - Międzywydziałowy Instytut Medycyny Morskiej i Tropikalnej - Zakład Ochrony Środowiska i Higieny Transportu.
Zespół autorski : Maria Bartoszewicz, Małgorzata Michalska, Monika Cieszyńska

3. „Sprawozdanie techniczne (rzeczowe) za rok 2011”

Opracowanie: Saur Neptun Gdańsk S.A.

4. „Ocena stanu jakości powietrza atmosferycznego w Gdańsku za rok 2011”

Opracowanie: Fundacja Agencja Regionalnego Monitoringu Atmosfery Aglomeracji Gdańskiej
Zespół autorski: Krystyna Szymańska, Michalina Bielawska