

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie



**ANEKS nr 5 do PROGRAMU
PAŃSTWOWEGO MONITORINGU
ŚRODOWISKA WOJEWÓDZTWA
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO
na lata 2016 - 2020**

Przedkładam

Joanna Kazanowska

**Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska**

Zatwierdzam

Paweł Ciećko

**Główny Inspektor
Ochrony Środowiska**

21. 12. 2018 v

Olsztyn, 2018 r.

Spis treści

3.2. PODSYSTEM MONITORINGU JAKOŚCI WÓD	3
ZAŁĄCZNIK NR 1 PŁYTA CD	5

3.2. Podsystem monitoringu jakości wód

3.2.1. Wstęp

W dniu 30 grudnia 2015 r. Główny Inspektor Ochrony Środowiska zatwierdził opracowany w Wydziale Monitoringu Środowiska WIOŚ w Olsztynie pięcioletni „Program Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2016-2020”.

Podstawę prawną do monitorowania wód powierzchniowych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, od 1 stycznia 2018 roku, stanowi ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. 2017 poz. 1566).

Powodem opracowania niniejszego Aneksu były wyniki badań monitoringu wód powierzchniowych prowadzonych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2017 roku.

Do opracowania niniejszego aneksu w części dotyczącej monitoringu wód powierzchniowych posłużono się „Wytycznymi do planowania monitoringu wód powierzchniowych na potrzeby aneksowania wojewódzkich programów monitoringu środowiska na lata 2016-2020” zatwierdzonymi przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w dniu 03.11.2017 r. Wytyczne te zawierają zbiór najistotniejszych informacji dotyczących planowania monitoringu na potrzeby aneksowania wpmś w części dotyczącej monitoringu wód powierzchniowych, od 2018 roku (wprowadzając zmiany zgodnie z nową ustawą Prawo wodne).

3.2.2. Zakres zmian

W związku z zarejestrowanymi przekroczeniami poziomów dopuszczalnych określonych dla substancji priorytetowych w biocie i w wodzie WIOŚ w Olsztynie zaplanował badania z częstotliwością 12 razy w roku w latach 2019-2020. W przypadku rzek było jest to 34 JCWP oraz jeden zbiornik zaporowy. Badania difenylesterów bromowanych zaplanowano w 34 JCWP rzecznych oraz zbiorniku zaporowym. Badania fluorantenu zaplanowano dla 4 JCWP rzecznych, w których zanotowano przekroczenia w biocie oraz 6 dla których zanotowano przekroczenie poziomu dopuszczalnego w wodzie. Badania rtęci i jej związków zaplanowano w 28 JCWP rzecznych oraz zbiorniku zaporowym, w których zanotowano przekroczenia w biocie. Badania benzo(a)pirenu zaplanowano w 1 JCWP rzecznej, w której zanotowano przekroczenia w biocie i wodzie, w 2 w których zanotowano przekroczenia wyłącznie w biocie oraz 24 JCWP rzecznych, w których zanotowano przekroczenia w matrycy wodnej. WIOŚ w Olsztynie zaplanował również badania substancji oznaczonymi numerami 4.1.28.b.-4.1.28.e. dla których zanotowano przekroczenie poziomów dopuszczalnych w wodzie. Badania heptachloru zaplanowano dla 26 JCWP rzecznych oraz zbiornika zaporowego. W przypadku dwóch JCWP rzecznych (Bachutka PLRW7000185824929 oraz Wika PLRW70001858254) badanych w ramach monitoringu diagnostycznego, dla których zanotowano przekroczenia substancji priorytetowych w biocie zaplanowano pełen program monitoringu operacyjnego. Dla 4 JCWP – Dopływ z jez. Arklickiego, Brzeźnica, Czerwony Rów oraz Młyńska Struga zaplanowano badania Aldehydu Mrówkowego lub Selenu w 2020 roku. Z uwagi na zmiany w użytkowaniu terenu zmieniono współrzędne ppk na JCWP rzecznych: Łyna – Bartoszyce, Ryn - Ryński Młyn i Struga Mierzyńska – Mierzyn.

WIOŚ w Olsztynie w związku z przekroczeniami w biocie zaplanował do badań w 19 JCWP jeziornych badania difenylesterów bromowanych, w 13 JCWP rtęć i jej związki, benzo(a)pirenu w 1 JCWP oraz w 11 heptachloru. W przypadku 5 jezior, z uwagi na

przekroczenia benzo(a)pirenu w wodzie, zaplanowano na lata 2019-2020 badania tego wskaźnika. W przypadku 5 jezior, w których zanotowano przekroczenia substancji priorytetowych lub oceniono stan ekologiczny poniżej dobrego zaplanowano badania w ramach pełnego zakresu monitoringu operacyjnego.

Usunięto obserwacje hydromorfologiczne dla rzek i jezior, w których przeprowadzono badania hydromorfologiczne w 2017 roku. Usunięto z 10 jezior badania rtęci z uwagi na brak wyników znaczących w badaniach prowadzonych w 2018 roku. Zaktualizowano badania elementów biologicznych tj. fitoplanktonu, fitobentosu, makrofitów oraz bezkręgowców bentosowych. W przypadku stwierdzenia stanu poniżej dobrego odpowiedni wskaźnik został zaplanowany do badań w 2020 roku. W przypadku stwierdzenia stanu dobrego dla któregoś ze wskaźników biologicznych usunięto zapis o jego badaniu w 2020 roku. W przypadku JCWP objętych programem MOEU w takim przypadku stwierdzenia fitobentosu i makrofitów w stanie dobrym zaplanowano do badań jeden z wymienionych wyżej wskaźników.

Załącznik nr 1 Płyta CD

Lista załączników:

1. Wersja elektroniczna Aneksu nr 5 do Programu Państwowego Monitoringu Środowiska województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2020
2. Tabele 3.2.1.1.-3.2.1.5.5. Tabele dot. monitoringu wód powierzchniowych