



Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
w Krakowie

Aneks nr 1, 2
do
PROGRAMU
PAŃSTWOWEGO MONITORINGU
ŚRODOWISKA WOJEWÓDZTWA
MAŁOPOLSKIEGO
na lata 2016-2020

Przedkładam

Paweł Ciećko

Małopolski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska

Z upr. **Zatwierdzam** GŁÓWNEGO INSPEKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA

mgr inż. Roman Jaworski
ZASTĘPCA GŁÓWNEGO INSPEKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA

Marek Haliniak

Główny Inspektor
Ochrony Środowiska

KRAKÓW, 2016 r.

Aneks nr ²X do „Programu Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2016-2020”
stanowi wypełnienie przepisu art. 23 ust. 3 p.1 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji
Ochrony Środowiska
(Dz. U. z 2013 r., poz. 686 z późn. zm.)

Aneks nr 1 został opracowany w Wydziale Monitoringu Środowiska Wojewódzkiego
Inspektoratu Ochrony Środowiska w Krakowie

SPIS TREŚCI

Wstęp	5
3.2.1. Monitoring wód powierzchniowych – wody śródlądowe.....	5
7. Uwarunkowania finansowe realizacji programu PMŚ	10

W Programie Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Małopolskiego na lata 2016-2020 wprowadza się następujące zmiany:

Wstęp

Dodaje się następujący zapis:

Podstawę prawną do monitorowania wód powierzchniowych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska stanowi ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, 1590,1642, 2295, z 2016 r. poz. 352, 1250 z późn. zm.). Powodem opracowania niniejszego aneksu były zmiany prawne w zakresie monitoringu wód powierzchniowych, jakie dokonały się w 2016 roku. Jest to wydanie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz.U. z dn. 2016 r. poz. 1178, wydane na podstawie art. 155b ustawy Prawo wodne. Rozporządzenie to zmieniło wcześniejsze rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 listopada 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych. 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 28.11.2016 r.

3.2.1 Monitoring wód powierzchniowych – wody śródlądowe

Dodaje się następujący zapis:

Ze względu na zmiany w zapisach prawnych dotyczących form i sposobu prowadzenia monitoringu wód powierzchniowych (tzw. rozporządzenia monitoringowego) oraz zatwierdzonych przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska *Wytycznych* niniejszym aneksem wprowadza się poniżej opisane zmiany w stosunku do zatwierdzonego w dniu 30.12.2015r. Programu Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Małopolskiego na lata 2016-2020.

Akapit 3 (str 33) zastępuje się następującym:

„Zakres i sposób badań oraz kryteria oceny stanu wód określają rozporządzenia do ustawy – Prawo wodne:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2016, poz. 1187);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016, poz. 1178).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2011 r. Nr 258, poz. 1549);

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Dz.U. z 2002 r., Nr 204, Poz. 1728).”

Zadanie: **Badanie i ocena stanu rzek, w tym zbiorników zaporowych**

Akapit 3 (str. 36) zastępuje się następującym:

Szczególną rolę będzie pełnić punkt pomiarowo-kontrolny reperowy, wyznaczony na potrzeby wymiany informacji pomiędzy państwami członkowskimi Unii Europejskiej, zapisany w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. 2016 r., poz. 1178), czyli Wisła Kraków, km 63,7 - w górę biegu rzeki od miasta Krakowa. Obecnie rolę tą pełni punkt Wisła Kopanka km 59,6 (zmiana lokalizacji w związku z koniecznością prowadzenia badań w ppk reprezentatywnym dla jcw). W punkcie tym prowadzone będą badania zgodnie z załącznikiem 4, tabela 1 do rozporządzenia.

Akapit 6 (str. 36) zastępuje się następującym:

W razie konieczności ustanawiany będzie lokalnie monitoring badawczy. Zakres, częstotliwość badań oraz czas prowadzenia monitoringu badawczego ustalany będzie każdorazowo indywidualnie pod kątem przyczyn jego ustanowienia.

Z uwagi na planowane do realizacji w 2018 roku opracowanie mające na celu określenie tła geochemicznego, obszarów emisji i dróg transportu zanieczyszczeń WWA w wodach powierzchniowych, WIOŚ w Krakowie zaplanował do realizacji w ramach monitoringu badawczego WWA badania: benzo(a)pirenu, benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)perylenu, indeno(1,2,3-cd)pirenu, fluorantenu, antracenu w punktach pomiarowo-kontrolnych istniejącej sieci, rozszerzając o w/w substancje, jeśli nie wszystkie były zaplanowane w realizowanych w tych punktach programach. W związku z powyższym program monitoringu badawczego WWA zaplanowano:

- 89 punktach pomiarowo-kontrolnych w 2017 roku,
- 65 punktach pomiarowo-kontrolnych w 2018 roku.

Wykaz tych punktów oraz częstotliwość badań zawiera tabela: PPK MBWWA- województwo małopolskie, umieszczona na końcu rozdziału.

Dodaje się akapit:

„W związku z oczekiwaniem na nową ustawę – Prawo wodne, która zmienia sposób wdrożenia Dyrektywy Azotanowej poprzez odejście od wyznaczenia OSN i wprowadzenie programu działań na obszarze całego kraju, program monitoringu MORO zaplanowany zostanie na rok 2018 lub 2019, w drodze aneksowania programu WPMS, umożliwiając jego poprawne wykonywanie zgodne z nową ustawą lub opublikowanymi rozporządzeniami w sprawie OSN. Niniejsze podejście do monitoringu MORO jest zgodne ze stanowiskiem Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej wyrażonego pismem DPiZW-pgw.5052.43.2016 z dnia 02.11.2016 r. kierowanym do Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.”

Str. 40

Rysunek z lokalizacją punktów pomiarowo-kontrolnych oraz tabelę zastępuje się następującymi zapisami:

„Szczegółowe dane dotyczące lokalizacji (długość i szerokość geograficzna), nazwa i kod punktów pomiarowo-kontrolnych sieci monitoringu wód powierzchniowych w województwie małopolskim znajdują się w tabelach umieszczonych w załączniku nr 4 do niniejszego aneksu.”

Str. 43. Zapis pod tabelą zastępuje się następującym:

Badania wód prowadzone będą w 186 punktach pomiarowo kontrolnych na rzekach i zbiornikach zaporowych w 154 jednolitych częściach wód powierzchniowych w Dorzeczu Wisły i Dorzeczu Dunaju.

W wersji elektronicznej przekazujemy [tabele \(3.2.1.1.- 3.2.1.5.5\)](#):

- Tabela 3.2.1.1. Zestawienie liczby jcwp i ppk planowanych do monitorowania w ramach poszczególnych programów monitoringu w latach 2016-2020
- Tabela 3.2.1.2.1. Lista ppk zlokalizowanych na ciekach planowanych do monitorowania w latach 2016-2020
- Tabela 3.2.1.2.2. Lista ppk zlokalizowanych na zbiornikach zaporowych planowanych do monitorowania w latach 2016-2020
- Tabela 3.2.1.3.1. Wykaz programów monitoringu przypisanych poszczególnym rzecznom jcwp planowanym do monitorowania w latach 2016-2020
- Tabela 3.2.1.4.1. Wykaz wskaźników planowanych do monitorowania w poszczególnych rzecznom jcwp, w latach 2016-2020
- Tabela 3.2.1.5.1. Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2016
- Tabela 3.2.1.5.2. Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2017
- Tabela 3.2.1.5.3. Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2018
- Tabela 3.2.1.5.4. Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2019
- Tabela 3.2.1.5.5. Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2020

Tabela: PPK MBWWA- województwo małopolskie

L.p.	Nazwa ppk	Kod ppk	Częstotliwość wykonywania monitoringu MBWWA	
			w 2017 roku	w 2018 roku
1	Bachorz - Przeciszów	PL01S1501_1751	12	12
2	Biała - Tarnów	PL01S1501_1827	12	-
3	Biała Przemsa - Klucze	PL01S1501_1738	12	12
4	Biały Dunajec - Poronin	PL01S1501_1838	12	-
5	Breń - Łężce	PL01S1501_1830	12	-
6	Breń - Słupiec	PL01S1501_1831	12	-
7	Bystra - Zakopane	PL01S1501_1836	8	8
8	Cedron - Podolany	PL01S1501_3424	-	12
9	Czechło - Mętków	PL01S1501_1747	12	-
10	Czarna Orawa - Jabłonka	PL04S1501_0002	12	12
11	Czarny Potok - Krynica	PL01S1501_3644	8	8
12	Dłubnia - Kończyce	PL01S1501_2178	12	12
13	Dłubnia - Nowa Huta	PL01S1501_1784	12	12
14	Drwinka - Świniary	PL01S1501_1797	12	-
15	Dunajec - Czerwony Klasztor	PL01S1501_1844	-	12
16	Dunajec - Jazowsko	PL01S1501_1845	12	12
17	Dunajec - Kurów	PL01S1501_1848	12	12
18	Dunajec - Piaski Drużków	PL01S1501_1817	-	12
19	Dunajec - Roztoki	PL01S1501_3641	12	-
20	Dunajec - Świniarsko	PL01S1501_1847	12	12
21	Dunajec - Ujście Jezuickie	PL01S1501_1828	12	-
22	Gościbia - powyżej ujęcia	PL01S1501_2174	4	4
23	Gróbka - Górka	PL01S1501_2172	12	-
24	Gróbka - Okulice	PL01S1501_1810	12	-
25	Jasienianka - Wojnarowa	PL01S1501_2203	12	-
26	Kacwiński Potok - Łapsze Niżne	PL01S1501_3643	4	4
27	Kamienica - Bukówka	PL01S1501_3413	12	-
28	Kamienica - Nawojowa	PL01S1501_3645	12	-
29	Kanał Jadownicki - Zawierzbie	PL01S1501_3636	12	-
30	Kisielina - Jadowniki Mokre	PL01S1501_1816	12	-
31	Królewski Potok - Pierzchów	PL01S1501_1808	12	-
32	Krzyworzeka - Czasław-Myto	PL01S1501_1800	12	-
33	Lejowy Potok - Dolina Białego Potoku	PL01S1501_3409	-	12
34	Lipnica - Gdów	PL01S1501_1802	-	12
35	Łososina - Limanowa	PL01S1501_3414	8	8
36	Łososina - Tymbark	PL01S1501_1859	8	8
37	Łososina - Witowice Górne	PL01S1501_1860	12	-
38	Macocha - Stawy Monowskie	PL01S1501_1750	12	12
39	Mszanka - Mszana Dolna	PL01S1501_1789	12	4
40	Muszynka - Powroźnik	PL01S1501_1856	8	8
41	Nieczajka - Sutków	PL01S1501_2194	12	-
42	Niżowski Potok - Kunice	PL01S1501_1801	12	-
43	Paleczka - Zembrzyce	PL01S1501_2299	12	4
44	Paleśnianka - Luślawice	PL01S1501_3637	12	-
45	Piekielnik - Długopole	PL01S1501_3642	-	12
46	Pokojówka - Kąty	PL01S1501_3633	12	-
47	Polanka - Sobolów	PL01S1501_4016	-	12
48	Poniczanka - Rabka Zdrój	PL01S1501_3233	12	4
49	Poprad - Leluchów	PL01S1501_1853	12	12
50	Poprad - Piwniczna	PL01S1501_1854	12	12
51	Poprad - Stary Sącz	PL01S1501_1857	12	12
52	Potok Trzciański - Łąka Górna	PL01S1501_1806	-	12
53	Prądnik - Ojców	PL01S1501_2184	12	-
54	Raba - Dobczyce	PL01S1501_1798	12	-
55	Raba - poniżej Myślenic	PL01S1501_1790	12	-
56	Raba - powyżej Stróży	PL01S1501_2188	12	8
57	Raba - Raba Wyżna	PL01S1501_2189	12	4

L.p.	Nazwa ppk	Kod ppk	Częstotliwość wykonywania monitoringu MBWWA	
			w 2017 roku	w 2018 roku
58	Raba - Uście Solne	PL01S1501_1809	12	-
59	Ropa - Biecz	PL01S1501_1865	12	12
60	Ropa - Szymbark	PL01S1501_1868	8	8
61	Ropa - Wysowa Zdrój	PL01S1501_3415	4	4
62	Rów Klikowski - Bobrowniki Wielkie	PL01S1501_3639	12	-
63	Rów Odmęcki - Kocielina	PL01S1501_3640	-	12
64	Rudawa - Kraków	PL01S1501_1778	12	12
65	Rudawa - Podkamycze	PL01S1501_2185	12	12
66	Rudno - Czernichów	PL01S1501_1767	12	12
67	Rybnica - Józefów Cegielnia	PL01S1501_4017	-	12
68	Sanka - Liszki	PL01S1501_1772	12	12
69	Skawa - Gorzeń Górny	PL01S1501_1757	12	12
70	Skawa - poniżej Jordanowa	PL01S1501_3231	12	-
71	Skawa - Zator	PL01S1501_1761	12	-
72	Skawica - Białka	PL01S1501_1754	12	4
73	Skawinka - Krzywaczka	PL01S1501_3423	-	12
74	Skawinka - powyżej Skawiny	PL01S1501_2187	12	12
75	Skawinka -Skawina	PL01S1501_1769	-	12
76	Soła - Oświęcim	PL01S1501_1744	12	12
77	Soła - Zasole	PL01S1501_2181	12	12
78	Sopotnicki Potok - powyżej ujęcia wody	PL01S1501_3412	4	4
79	Stradomka - Stradomka	PL01S1501_1805	12	-
80	Stryszawka - pow.ujęcia	PL01S1501_1755	4	12
81	Strzylawka - Grybów	PL01S1501_1821	12	-
82	Syhlec - Zakamionek	PL04S1501_3005	4	4
83	Szreniawa - Koszyce	PL01S1501_1795	12	-
84	Szreniawa - Smroków	PL01S1501_3634	12	-
85	Sztołnia - Przymiarki	PL01S1501_1739	12	12
86	Sztoła - Bukowno	PL01S1501_3417	12	12
87	Ścieklec - Makocice	PL01S1501_1793	12	-
88	Tarnawka - ujście	PL01S1501_4070	12	-
89	Tarnawka - Boczów II	PL01S1501_1804	12	-
90	Tarnawka - Leskowiec	PL01S1501_3420	4	4
91	Ulga Uszewska - Poddębówka	PL01S1501_3635	12	-
92	Upust - Suchy Grunt	PL01S1501_2193	-	12
93	Uszwica - Brzesko Okocim	PL01S1501_3408	-	12
94	Uszwica - Maszkienice Dół	PL01S1501_1813	12	-
95	Uszwica - Wola Przemkowska	PL01S1501_1815	12	-
96	Wątok - Tarnów	PL01S1501_1825	12	-
97	Wieprzówka - Rzyki	PL01S1501_1759	12	8
98	Wilga - Kraków	PL01S1501_1773	12	12
99	Wisła - Grabie	PL01S1501_1785	12	12
100	Wisła - Jankowice	PL01S1501_1749	12	12
101	Wisła - Niedary-Stanowisko PZW	PL01S1501_1796	12	-
102	Zbiornik Czorsztyn - powyżej zapory	PL01S1501_1872	-	12
103	Zbiornik Klimkówka - powyżej zapory	PL01S1501_1871	-	12
104	Zbiornik Rożnów - powyżej zapory	PL01S1501_1870	-	12
105	Żabnica - Grądy	PL01S1501_1829	12	-
106	Żuk - Stronie	PL01S1501_3425	4	4

7. Uwarunkowania finansowe realizacji programu PMŚ

Str.92 dodaje się następujący akapit:

W związku z wejściem w życie rozporządzenia MŚ z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016, poz. 1178) zakres zadań WIOŚ został zwiększony o realizację nowych zadań dotyczących zapewnienia poboru prób i analizy laboratoryjnej w zakresie oznaczania substancji priorytetowych wynikających w szczególności z transpozycji dyrektywy 2013/39/UE z dnia 12 sierpnia 2013 r. zmieniającej dyrektywy 2000/60/WE i 2008/105/WE w zakresie substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej oraz wykonywania obserwacji hydromorfologicznych elementów oceny jakości wód w oparciu o nową metodykę i normę EN 14614:2004 wprowadzoną dyrektywą 2014/101/UE.

Środki szacunkowe na realizację ww. zadań, w kwocie 4 066 tys. zł rocznie, będą pokryte z budżetu państwa. Bieżące koszty WIOŚ wynikające z wejścia w życie ww. rozporządzenia, będą zwiększone o następujące kwoty: 1 380 tys. zł w 2017 roku, 1 200 tys. zł w 2018 roku, 1 100 tys. zł w 2019 roku, 1 100 tys. zł w 2020 roku i pokryte ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.