



Sprawozdanie z działalności MKOOpZ za rok 2018

Pracę Komisji regulują uchwały przyjęte na posiedzeniach Komisji i naradach Przewodniczących Delegacji. Za realizację uchwał pod względem merytorycznym odpowiedzialne są grupy robocze przy wsparciu technicznym i organizacyjnym ze strony Sekretariatu.

1. NARADY W RAMACH MKOOpZ:

W bieżącym roku sprawozdawczym w ramach Międzynarodowej Komisji Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem (MKOOpZ) odbyły się następujące spotkania:

- badanie rozliczenia rocznego za 2017 rok;
- 23 Narada Przewodniczących Delegacji;
- 21 Posiedzenie Plenarne MKOOpZ;
- 16 narad/spotkań grup i podgrup roboczych oraz ekspertów MKOOpZ.

Grupa G1 „Grupa Sterująca WFD”

38 Narada	25-26 kwietnia	Ostrawa
39 Narada	9-10 października	Warszawa

Grupa G2 „Powódź”

27 Narada	17 kwietnia	Wrocław
28 Narada	25-26 września	Wrocław
3 Narady Grupy Ekspertów w ramach Grupy Roboczej G2		
	1 marca	Wrocław
	18 kwietnia	Wrocław
	27 września	Wrocław
1 Narada specjalistów ds. modelowania w ramach Grupy Roboczej G2		
	20 czerwca	Wrocław

Grupa G3 „Zanieczyszczenia awaryjne”

21 Narada	27-28 marca	Wrocław
22 Narada	23-24 października	Polanica- Zdrój

Grupa G4 „Zagadnienia prawne”

brak narad w 2018 r.

Grupa G5 „Zarządzanie danymi”

3 Narada	13-14 luty	Gdańsk
4 Narada	16-17 października	Wrocław
Warsztaty GIS	5-6 czerwca	Wrocław

Grupa GP „Planowanie w gospodarowaniu wodami/RBMP”

34 Narada	11-12 kwietnia	Poznań
35 Narada	18-19 września	Wrocław
Warsztaty „Morfologia”	28-29 listopada	Wrocław

Grupa GM „Monitoring”

30 Narada	20 marca	Wrocław
Warsztaty „Fitoplankton”	3-4 września	Wrocław
Spotkanie grupy ekspertów „Modelowanie substancji biogenych na MODO”	31 marca	Wrocław

2. W ROKU 2018 DZIAŁALNOŚĆ KOMISJI KONCENTROWAŁA SIĘ NA:

- a) wdrażaniu Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW);
- b) ochronie przeciwpowodziowej oraz wdrażaniu Dyrektywy Powodziowej;
- c) zapobieganiu zanieczyszczeniom awaryjnym;
- d) organizacji workshopów grup GM i GP oraz workshopu GIS w ramach grupy G5;
- e) realizacji pozostałych zadań Komisji.

a. Wdrażanie Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW)

W ramach kontynuacji wdrażania RDW na MODO Grupa G1 i jej Podgrupa robocza GP na bieżąco wymieniały się informacjami o postępie prac przygotowawczych w 3 cyklu planistycznym, dotyczących opracowywania krajowych planów gospodarowania wodami i programów działań. Kontynuowano prace dot. opracowania „*Dokumentu do konsultacji społecznych dotyczący harmonogramu i programu prac związanych z aktualizacją PGW dla MODO na potrzeby trzeciego cyklu planowania zgodnie z RDW*”. Dokument w wersji z dn. 26 października br. G1 przedkłada Komisji do uchwalenia.

Rozpoczęto już dyskusję na temat pierwszego projektu dokumentu dotyczącego przeglądu Istotnych Problemów Gospodarki Wodnej (IPGW) dla MODO, który powinien zostać opracowany do końca czerwca 2019 r.

Podgrupa GP natomiast kontynuowała prace nad aktualizacją „Strategii wspólnego rozwiązywania istotnych problemów gospodarki wodnej”. Delegacja niemiecka przejęła rolę koordynatora części Strategii, dotyczącej zmian morfologicznych wód powierzchniowych. Sekretariat MKOOpZ przygotowywał projekty załączników mapowych do tego dokumentu. W prace nad Strategią dot. znaczących zanieczyszczeń wód została również zaangażowana Podgrupa GM.

W kontekście wdrażania RDW G1 i GP zajmowały się problematyką zmian klimatu, związanych z tym działań w poszczególnych państwach, natomiast GP i G5 harmonizacją transgranicznych jednolitych części wód powierzchniowych.

Planowane na przełomie października/listopada 2019 warsztaty dotyczyć będą ogólnie zagadnień wdrażania RDW na MODO ale będą poświęcone również zagadnieniom suszy czy zmian klimatu, w kontekście informowania o nich społeczeństwa.

Dodatkowo członkowie Grupy G1 oraz Przewodniczący poszczególnych delegacji w MKOOpZ opiniowali opracowany przez Komisję Europejską projekt oceny Planu Gospodarowania Wodami (PGW) dla MODO, który były po raz pierwszy konsultowany w lipcu 2018 a następnie z początkiem października 2018 r. Sekretariat MKOOpZ pełnił w tym procesie nie tylko rolę koordynującą, ale czynnie współpracował przy aktualizacji treści tego dokumentu. Jego ostateczna wersja została odesłana do Komisji Europejskiej w dniu 12 października 2018 r.

b. Ochrona przeciwpowodziowa oraz wdrażanie Dyrektywy Powodziowej

W zakresie wdrażania „Dyrektywy 2007/60/WE w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim na MODO” Grupa G2 zajmuje się na bieżąco koordynacją prac w poszczególnych państwach na potrzeby drugiego cyklu planistycznego. Zaktualizowano tekst koncepcji wdrażania Dyrektywy Powodziowej oraz opracowano aktualizację wstępnej oceny ryzyka powodziowego dla MODO. Wszelkie prace z tym związane zostaną zakończone do 22 grudnia 2018 r. Koordynatorem prac związanych z przeredagowaniem tekstu „Koncepcji wdrażania Dyrektywy w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim”, jak również prac nad aktualizacją „Wstępnej oceny ryzyka powodziowego dla MODO” była delegacja niemiecka w Grupie G2.

W trakcie swoich narad G2 wymieniała się na bieżąco informacjami na temat koniecznych działań w aspekcie zapobiegania zjawiskom suszy i wpływu zmian klimatycznych na wezbrania powodziowe i okresy suszy w poszczególnych państwach.

W ramach współpracy w zakresie modelowania hydraulicznego w dorzeczu Odry delegacja polska i niemiecka wymieniły się uzgodnionymi obustronnie danymi GISowymi, które posłużą do dalszego opracowania wspólnego modelu dla Nysy Łużyckiej. Istotne jest, aby wyniki modelowania były wykorzystywane do oceny wpływu inwestycji, realizowanych w celu zwiększenia ochrony przeciwpowodziowej w dorzeczu Odry.

Podobnie jak w przypadku RDW, KE opracowała projekt oceny Planu Zarządzania Ryzykiem Powodziowym (PZRP) dla MODO. Dokument ten był w analogiczny sposób jak ocena PGW dla MODO aktualizowany tym razem przez członków Grupy G2, Przewodniczących Delegacji w MKOOpZ i Sekretariat MKOOpZ. Oba dokumenty KE aktualizowane były w tych samych terminach i również ostateczna wersja oceny PZRP dla MODO z uwagami poszczególnych delegacji i Sekretariatu MKOOpZ została odesłana do Komisji Europejskiej w dniu 12 października 2018 r.

c. Zapobieganie zanieczyszczeniom awaryjnym

W roku 2018 (stan na dzień 31.10.2018) nie doszło do żadnych istotnych zdarzeń awaryjnych w dorzeczu Odry. Członkowie G3 zajmowali się organizacją ćwiczeń komunikacyjnych, które odbyły się w ciągu całego roku 2018. Ich przebieg został pozytywnie oceniony.

Grupa G3 w bieżącym roku zajmowała się nadal aktualizacją Planu Awaryjnego dla Odry, który ostatecznie omówiony podczas jesiennej narady G3 w dniach 23 - 24 października 2018 roku został przedłożony Komisji i uchwalony podczas jej 21 Plenarnego Posiedzenia w dniu 27 listopada 2018 r.

d. Organizacja workshopów w ramach MKOOpZ

❖ Warsztaty GIS w ramach Grupy G5 „Zarządzanie danymi”

W dniach 5-6 czerwca 2018 r. we Wrocławiu odbyły się warsztaty GIS zorganizowane przez Grupę Roboczą G5 "Zarządzanie danymi" Międzynarodowej Komisji Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem. Były to pierwsze tego typu warsztaty, a wzięli w nich udział przedstawiciele urzędów, instytucji oraz firm zajmujących się wdrażaniem rozwiązań GIS ze wszystkich trzech krajów obszaru dorzecza Odry.

Pierwszego dnia zaproszeni referenci zaprezentowali serwisy mapowe międzynarodowych komisji rzecznych: odrzańskiej i dunajskiej, ich budowę, funkcjonalności oraz sposób administrowania nimi. Po przedstawieniu niemieckiej platformy WasserBLICK, kolejni prelegenci poruszali tematy

dotyczące wdrażania dyrektywy INSPIRE w zakresie gospodarki wodnej oraz infrastruktury geodanych wraz z wykorzystaniem produktów open source.

Drugiego dnia skupiono się na tematyce dotyczącej wykorzystywania danych satelitarnych. Zaprezentowano szczegółowo program Copernicus, który przy pomocy satelit pozyskuje dane naziemne, a także omówiono sposób wykorzystania danych Copernicus w Polsce i w Niemczech.

Wszyscy uczestnicy byli zgodni, że warsztaty tego typu powinny odbywać się cyklicznie, dzięki czemu na bieżąco będą mogły być prezentowane postępy i osiągnięcia MKOOpZ oraz wszelkie nowości w zakresie GIS.

❖ **Warsztaty Podgrupy GM „Monitoring”**

W dniach 3-4 września 2018 r. we Wrocławiu odbyły się warsztaty dotyczące biologicznego elementu jakości "fitoplankton", zorganizowane w ramach Podgrupy Roboczej GM "Monitoring" Międzynarodowej Komisji Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem. Składały się one z części teoretycznej, podczas której prelegenci przedstawili metodyki poboru próbek fitoplanktonu wód płynących oraz sposobu oceny tych próbek stosowane w Polsce, Niemczech i Republice Czeskiej.

W trakcie części praktycznej drugiego dnia przy sprzyjających warunkach pogodowych, odbyły się zajęcia terenowe. Pobrane zostały próbki wody ze środka głównego nurtu rzeki Odry, które następnie zostały w odpowiedni sposób przygotowane do transportu i dalszych badań. Dodatkowo uczestnicy warsztatów mieli okazję zapoznać się z przyrządami używanymi przez poszczególne kraje Międzynarodowego Obszaru Dorzecza Odry do poboru próbek wody oraz jak odbywa się procedura ich przygotowania do badań laboratoryjnych. W wyniku tych warsztatów na początku 2019 roku zostanie opracowany raport końcowy zawierający porównanie różnych ocen krajowych.

Warsztaty Grupy Roboczej GM, podobnie jak poprzednie warsztaty tej grupy, cieszyły się bardzo dużym zainteresowaniem.

❖ **Warsztaty Podgrupy GP dot. morfologii wód powierzchniowych**

W dniach 28-29 listopada 2018 r. we Wrocławiu odbyły się dwudniowe warsztaty GP poświęcone zagadnieniom zmian morfologicznych wód powierzchniowych na MODO oraz zachowania i odtworzenia drożności morfologicznej. Ich celem było przedstawienie podejść dotyczących poprawy warunków morfologicznych w państwach członkowskich MKOOpZ, studiów przypadku, jak również konkretnych działań służących odtworzeniu drożności cieków. W workshopie wzięło udział ponad 60 osób.

e. Realizacja pozostałych zadań Komisji

W zakresie kontynuacji modelowania substancji biogennych w ramach MKOOpZ powołano Grupę Ekspertów ad hoc „Biogeny”, aby nadal zajmować się problematyką substancji biogennych na MODO. W tym celu G1 opracowała projekt mandatu dla tej grupy, która ma zająć się w pierwszej kolejności zdefiniowaniem wspólnych celów oraz przygotowaniem propozycji rozwiązań dotyczących problematyki substancji biogennych na MODO.

Przewodniczący Delegacji MKOOpZ powołali odpowiednie osoby do składu tej grupy, jednak na chwilę obecną ustalono w ramach G1, że jej pierwsze spotkanie w nowym składzie odbędzie się na początku roku 2019.

Przedstawiciele Podgrupy GM i Grupy G5 wraz z Sekretariatem MKOOpZ koordynowali prace dotyczące rozszerzenia funkcjonalności modułu International Monitoring Stations (IMS) Odra w ramach istniejącego GeoPortalu MKOOpZ. Sekretariat omówił z wykonawcą możliwość dalszego

rozbudowania modułu IMS Odra. Na tej podstawie G1 zdecydowała, żeby zlecić rozszerzenie modułu o bardziej przyjazną dla użytkownika wizualizację parametrów fizyko-chemicznych oraz biologicznych. Natomiast grupowanie parametrów dla większej przejrzystości danych za pomocą dodatkowych filtrów, wykonać w 2019 roku. Stanowisko to zostało podtrzymane przez Przewodniczących delegacji MKOOpZ.

3. NARADA PRZEWODNICZACYCH DELEGACJI MKOOpZ

7 czerwca 2018 r. odbyła się 23 Narada Przewodniczących Delegacji MKOOpZ. Podczas tego spotkania Przewodniczący Delegacji omówili dotychczasowe wyniki prac poszczególnych grup roboczych, które związane były głównie z wdrażaniem RDW i Dyrektywy Powodziowej.

4. ZMIANY PERSONALNE W POSZCZEGÓLNYCH DELEGACJACH

W roku 2018 nastąpiły zmiany w składzie osobowym poszczególnych delegacji oraz grup i podgrup roboczych MKOOpZ. Do najistotniejszy z nich należy:

- a). zmiana na stanowisku Przewodniczącej Komisji, którą w ramach delegacji polskiej w MKOOpZ z dniem 29 marca 2018 roku, decyzją Ministerstwa Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej została pani Joanna Kopczyńska, Zastępca Prezesa ds. Zarządzania Środowiskiem Wodnym w Państwowym Gospodarstwie Wodnym Wody Polskie.
- b). zmiana na stanowisku Przewodniczącej Delegacji Polskiej w MKOOpZ, którą w ramach delegacji polskiej w MKOOpZ z dniem 29 marca 2018 roku, decyzją Ministerstwa Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej została pani Monika Niemiec-Butryn, Dyrektor Departamentu Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej.

O wszelkich zmianach w składach delegacji i grup roboczych wszyscy członkowie MKOOpZ byli informowani na bieżąco.

5. ZAGADNIENIA FINANSOWE

a. Badanie rozliczenia rocznego

W dniach 15 – 16 marca 2018 roku miała miejsce kontrola wydatków za rok obrotowy 2017 zgodnie z art. 15 ust. 13 Regulaminu MKOOpZ.

20 narada rewidentów finansowych MKOOpZ nie wykazała żadnych nieprawidłowości ani uchybień w gospodarowaniu środkami budżetowymi MKOOpZ. Rewidenci finansowi stwierdzili, że ich zalecenia z poprzedniej kontroli zostały zrealizowane prawidłowo i pozytywnie ocenili sposób prowadzenia dokumentacji księgowej oraz prawidłową kalkulację przyjętą w planie budżetu na rok 2017.

b. Wykorzystanie budżetu na rok 2018

Pozycje będące do dyspozycji w ramach budżetu na rok 2018 zostały wykorzystane w **96%**, co przedstawia poniższa tabela. Niewykorzystane środki z budżetu na rok 2011, które zgodnie z zaleceniem Przewodniczących Delegacji przeniesiono do budżetu na rok 2018, zostały wykorzystane w **99%**.

*Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem
Internationale Kommission zum Schutz der Oder gegen Verunreinigung
Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním*

Pozycja budżetu	Wykonanie [w %]
1. Koszty osobowe	99
2. Działalność podstawowa	75
3. Obsługa Sekretariatu	95
4. Wyposażenie Sekretariatu	98
5. Pozostałe wydatki	94