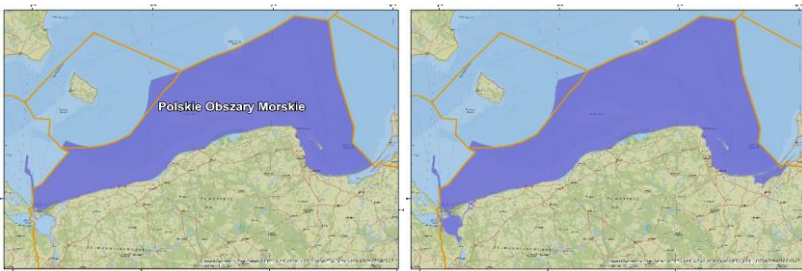


Nazwa działania:		Wsparcie w opracowaniu sezonowych map hałasu													
Kod:		BALPL-M055													
Typ aktualizacji:		Działanie z KPOWM, zmienione			Kategoria:			Stan wdrażania:			wdrażanie nie rozpoczęte				
Lokalizacja (obszar, którego dotyczy działanie – zasięg geograficzny oraz lokalizacja miejsca, w którym ma być podjęte):															
Istota problemu:		<p>Źródłami hałasu ciągłego w POM jest transport morski, turystyka morska oraz połowy ryb, a w przyszłości będzie również praca morskich elektrowni wiatrowych. W ramach Monitoringu Wód Morskich w POM prowadzony jest monitoring hałasu podwodnego ciągłego w wyznaczonych lokalizacjach. Dane z monitoringu mogą przyczynić się do charakterystyki poziomów hałasu ciągłego w POM.</p>													
Historia działania:		<p>Mapy hałasu ciągłego (tło naturalne i żegluga) opublikowano w 2018 r. w ramach projektu BIAS z 2018 r., na podstawie danych o kilka lat wcześniejszych. GIOŚ prowadzi regularny monitoring ciągłego hałasu podwodnego.</p> <p>W 2019 roku po zaakceptowaniu przez HOD projektu współpracy pomiędzy HELCOM oraz ICES, ICES rozpoczęło prace nad zainstalowaniem, dostosowaniem i uruchomieniem bazy danych dla dźwięków podwodnych ciągłych. Jednym z elementów bazy prowadzonej w ICES, do której będą raportowane dane z państw-stron HELCOM będzie opracowywanie map hałasu dla morza Bałtyckiego. Ze względu na czasochłonność (czas potrzebny na przetworzenie danych i wygenerowanie mapy) na poziomie HELCOM jeszcze nie została uzgodniona częstość, z jaką będą generowane mapy hałasu. Przewiduje się, że mapy rozkładu dźwięku podwodnego ciągłego zostaną opracowane na potrzeby kolejnej oceny stanu środowiska morskiego Bałtyku. Aktualnie jeszcze nie jest wiadome, czy wdrożenie systemu wypracowanego w ramach projektu BIAS i jego adaptacja do stanu operacyjności umożliwi wygenerowanie map rozkładu hałasu ciągłego w Morzu Bałtyckim.</p>													
Opis działania:		<p>Należy doprowadzić do tego, by mapy hałasu były opracowywane cyklicznie, najlepiej w ramach współpracy bałtyckiej. Obecnie mechanizm sporządzania map wypracowywany jest w ramach współpracy HELCOM i ICES przy współudziale przedstawicieli państw członkowskich. Polska reprezentowana przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska będzie wspierać działania na szczeblu HELCOM poprzez kontynuowanie monitoringu hałasu ciągłego oraz przekazywanie zarejestrowanych danych do bazy danych opracowanej przez ICES.</p>													
Spodziewane efekty:		Działanie przyczyni się do redukcji presji antropogenicznej związanej z emisją hałasu ciągłego do środowiska morskiego.													
Elementy GES:		D11	D1	D4											
Redukcja presji:		poten- cjalna	poten- cjalna	poten- cjalna											
Rodzaj działania:		badawcze/techniczne							Typ działania (KTM):			28			
Podmioty odpowiedzialne:		Główny Inspektorat Ochrony Środowiska													
Podstawa prawna:		<p>Decyzja Komisji (UE) 2017/848 z dnia 17 maja 2017 r. ustanawiającej kryteria i standardy metodologiczne dotyczące dobrego stanu środowiska wód morskich oraz specyfikacje i ujednolicone metody monitorowania i oceny, oraz uchylająca decyzję 2010/477/UE</p> <p>Draft HELCOM Regional Action Plan on Underwater Noise</p>													
Poziom koordynacji:		regionalny (np. HELCOM)													
Miejsce wdrażania:	Polskie Obszary Morskie	Zasięg oddziaływania:	Otwarte			Przybrzeżne			Przełajściowe						
			27 Basen Gotlandzki	33 Zatoka Gdańska	36 Basen Bornholmski	CW20001WB1 Półwysep Hel	Basen CW20001WB2	Gotlandzki CW60001WB3	Basen Bornholmski CW60001WB4	Zatoka Pomorska TW20001WB1	Zalew Wiśliany TW20002WB4	Zalew Pucki TW20003WB5	Zatoka Pucka Zewn. TW20004WB6	Zatoka Gdańska Wewn. TW20005WB7	Ujście Wisły Przekop TW60001WB2
Termin rozpoczęcia:		2022			Termin zakończenia:			2032							
Termin osiągnięcia celu po wdrożeniu działania:					2032										
Monitoring realizacji:		Minister właściwy ds. gospodarki wodnej w ramach sprawozdawczości na podstawie art. 18 RDSM													
Monitoring efektów:															
Koszty początkowe [tys. zł]:		500		Źródło:		szacunek na podstawie cen rynkowych									
Koszty operacyjne [tys. zł/r]:		500		Źródło:		szacunek na podstawie cen rynkowych									
Potencjalne źródła finansowania:		Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój													

WYNIKI ANALIZ WSKAZANYCH W ART. 13.3 PAR 2 MSFD, W TYM ANALIZ KOSZTÓW I KORZYŚCI:

KORZYŚCI

Dopiero po wdrożeniu działania będzie znany jego efekt i będzie mogła zostać oceniona zasadność podejmowania dalszych kroków. W związku z powyższym analizy kosztów i korzyści nie przeprowadzono.

KOSZTY

Szacunkowe koszty wdrożenia działania wynoszą: 500000 zł.

Koszty operacyjne wynoszą 500 000 zł rocznie.

Zgodnie z założoną metodyką, odnosząc tę wartość do przyjętej 5-cio stopniowej skali oceny, gdzie 1 oznacza bardzo wysoki, a 5 bardzo niski koszt wdrożenia, działanie otrzymało wynikową ocenę 5.

EFEKTYWNOŚĆ KOSZTOWA

Z uwagi na brak możliwości oszacowania efektów działania, nie dokonano oceny efektywności kosztowej.