


Nazwa działania: Współpraca na poziomie międzynarodowym w zakresie ustanawiania wymogów dotyczących ograniczenia hałasu podwodnego z transportu morskiego

| METRYKA DZIAŁANIA:  |  |
|---|--|
| Nr działania:   | KTM28_2  |
| Rodzaj działania (prawne, administracyjne, ekonomiczne, edukacyjne, kontrolne, inne):   | prawne   |
| Lokalizacja (obszar, którego dotyczy działanie – zasięg geograficzny oraz lokalizacja miejsca, w którym ma być podjęte):  | <div><div></div><div>Morze Bałtyckie</div></div>  |
| Podstawa realizacji (podstawa prawna bądź nazwa dokumentu, który stanowi podstawę realizacji):  | Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/56/WE z dnia 17 czerwca 2008 r. ustanawiająca ramy działań Wspólnoty w dziedzinie polityki środowiska morskiego, Porozumienie o ochronie małych waleń Bałtyku, Północno-Wschodniego Atlantyku, Morza Irlandzkiego i Północnego - ASCOBANS |
| Sposób wdrażania:   | Udział w obradach na szczeblu międzynarodowym.   |
| Okres realizacji:   | 2017 - 2020 r.   |
| Zakres rzeczowy:  | Zgodnie z oczekiwaniami właściwych organów działanie to podlega na negocjacją i jest koordynowane przez IMO.   |
| Jednostka odpowiedzialna za wdrożenie / kontrolę (jednostka odpowiedzialna za wdrożenie działania oraz jednostka odpowiedzialna za kontrolę / monitoring realizacji działania):                             | Minister właściwy ds. gospodarki morskiej/Minister właściwy ds. środowiska   |
| Koordynacja lokalna (zgodnie z wymaganiami dyrektywy morskiej Państwa ramach konwencji regionalnych podejmują i koordynują w regionie działania służące poprawie stanu ekologicznego środowiska morskiego). | Działanie koordynowane lokalnie  |
| Koszty wdrożenia:   | 25 000   |
| Źródło finansowania:  | budżet państwa   |

| ODNIESIENIE DO CECHY STANU LUB PRESJI:  |  |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
|---|--|--------|--------------|-----------------|--------|----|---|------|----|-------------------------------|------|----|---|------|-----|-------------------------------|------|----|------------------------------------|------|----|--|------|-----|------------------------------------|------|----|---|------|
| Bezpośredni wpływ na cechę  |  |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| Cecha:  | C11 Hałas podwodny<br>Wprowadzenie energii, w tym hałasu podwodnego, utrzymuje się na takim poziomie, że nie powoduje ono negatywnego wpływu na środowisko morskie.  |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| Cel środowiskowy:   | Osiągnięcie poziomu hałasu podwodnego gwarantującego prawidłowe funkcjonowanie organizmów morskich poprzez podjęcie działań mających na celu ograniczenie źródeł i natężenia hałasu oraz przez określenie stref ochronnych, buforowych z zakazem działalności będącej źródłem hałasu.  |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| Kryteria:   | 11.1 Rozkład czasowo – przestrzenny wysokich, niskich, średnich dźwięków impulsowych<br>11.2 Ciągły hałas podwodny niskich częstotliwości  |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| Wstępna ocena stanu w odniesieniu do przedmiotu i zakresu geograficznego działania: | Wstępna ocena stanu dla POM z podziałem na podakweny w którym realizowane będzie działanie wskazuje na stan: <table><tr><th>Nr podakwenu</th><th>Nazwa podakwenu</th><th>Ocena:</th></tr><tr><td>27</td><td>Wody otwarte wschodniej części Bałtyku Właściwego</td><td>brak</td></tr><tr><td>33</td><td>Wody otwarte Zatoki Gdańskiej</td><td>brak</td></tr><tr><td>35</td><td>Polskie wody przybrzeżne Zatoki Gdańskiej</td><td>brak</td></tr><tr><td>35A</td><td>Polska część Zalewu Wiślanego</td><td>brak</td></tr><tr><td>36</td><td>Wody otwarte Basenu Bornholmskiego</td><td>brak</td></tr><tr><td>38</td><td>Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego</td><td>brak</td></tr><tr><td>38A</td><td>Polska część Zalewu Szczecińskiego</td><td>brak</td></tr><tr><td>62</td><td>Polskie wody przybrzeżne wschodniej części Bałtyku Właściwego</td><td>brak</td></tr></table> |        | Nr podakwenu | Nazwa podakwenu | Ocena: | 27 | Wody otwarte wschodniej części Bałtyku Właściwego | brak | 33 | Wody otwarte Zatoki Gdańskiej | brak | 35 | Polskie wody przybrzeżne Zatoki Gdańskiej | brak | 35A | Polska część Zalewu Wiślanego | brak | 36 | Wody otwarte Basenu Bornholmskiego | brak | 38 | Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego | brak | 38A | Polska część Zalewu Szczecińskiego | brak | 62 | Polskie wody przybrzeżne wschodniej części Bałtyku Właściwego | brak |
| Nr podakwenu  | Nazwa podakwenu  | Ocena: |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 27  | Wody otwarte wschodniej części Bałtyku Właściwego  | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 33  | Wody otwarte Zatoki Gdańskiej  | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 35  | Polskie wody przybrzeżne Zatoki Gdańskiej  | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 35A   | Polska część Zalewu Wiślanego  | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 36  | Wody otwarte Basenu Bornholmskiego   | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 38  | Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego   | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 38A   | Polska część Zalewu Szczecińskiego   | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| 62  | Polskie wody przybrzeżne wschodniej części Bałtyku Właściwego  | brak   |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| Charakterystyka działania w odniesieniu do cechy stanu lub presji:                  | Działanie przyczyniające się do redukcji presji antropogenicznej w postaci emisji hałasu, związanej z transportem morskim, w odniesieniu do ochrony bioróżnorodności   |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |
| Odniesienie działania do elementów ekosystemu wskazanych z załączniku III MSFD:     | Ssaki  |        |              |                 |        |    |   |      |    |                               |      |    |   |      |     |                               |      |    |                                    |      |    |  |      |     |                                    |      |    |   |      |

| Pośredni wpływ na cechę   |  |              |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
|---|--|--------------|-----------------|--------|----|---|--------|----|-------------------------------|--------|----|---|--------|-----|-------------------------------|--------|----|------------------------------------|--------|----|--|--------|-----|------------------------------------|--------|----|---|--------|
| Cecha:  | C1 Różnorodność biologiczna<br>Utrzymana jest różnorodność biologiczna. Jakość i występowanie siedlisk oraz rozmieszczenie i różnorodność gatunków odpowiadają dominującym warunkom fizjograficznym, geograficznym i klimatycznym  |              |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| Cel środowiskowy:   | Zredukowanie lub utrzymanie na obecnym poziomie presji antropogenicznej zapewniające utrzymanie naturalnych siedlisk, w których zachowana jest naturalna różnorodność biologiczna występujących elementów biotycznych i zapewniona ochrona siedlisk w ramach obszarów chronionych Natura 2000.   |              |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| Kryteria:   | 1.1 Rozmieszczenie geograficzne gatunków<br>1.2 Wielkość populacji   |              |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| Wstępna ocena stanu w odniesieniu do przedmiotu i zakresu geograficznego działania: | Wstępna ocena stanu dla POM z podziałem na podakweny w którym realizowane będzie działanie wskazuje na stan: <table><tr><th>Nr podakwenu</th><th>Nazwa podakwenu</th><th>Ocena:</th></tr><tr><td>27</td><td>Wody otwarte wschodniej części Bałtyku Właściwego</td><td>subGES</td></tr><tr><td>33</td><td>Wody otwarte Zatoki Gdańskiej</td><td>subGES</td></tr><tr><td>35</td><td>Polskie wody przybrzeżne Zatoki Gdańskiej</td><td>subGES</td></tr><tr><td>35A</td><td>Polska część Zalewu Wiślanego</td><td>subGES</td></tr><tr><td>36</td><td>Wody otwarte Basenu Bornholmskiego</td><td>subGES</td></tr><tr><td>38</td><td>Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego</td><td>subGES</td></tr><tr><td>38A</td><td>Polska część Zalewu Szczecińskiego</td><td>subGES</td></tr><tr><td>62</td><td>Polskie wody przybrzeżne wschodniej części Bałtyku Właściwego</td><td>subGES</td></tr></table> | Nr podakwenu | Nazwa podakwenu | Ocena: | 27 | Wody otwarte wschodniej części Bałtyku Właściwego | subGES | 33 | Wody otwarte Zatoki Gdańskiej | subGES | 35 | Polskie wody przybrzeżne Zatoki Gdańskiej | subGES | 35A | Polska część Zalewu Wiślanego | subGES | 36 | Wody otwarte Basenu Bornholmskiego | subGES | 38 | Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego | subGES | 38A | Polska część Zalewu Szczecińskiego | subGES | 62 | Polskie wody przybrzeżne wschodniej części Bałtyku Właściwego | subGES |
| Nr podakwenu  | Nazwa podakwenu  | Ocena:       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 27  | Wody otwarte wschodniej części Bałtyku Właściwego  | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 33  | Wody otwarte Zatoki Gdańskiej  | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 35  | Polskie wody przybrzeżne Zatoki Gdańskiej  | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 35A   | Polska część Zalewu Wiślanego  | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 36  | Wody otwarte Basenu Bornholmskiego   | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 38  | Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego   | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 38A   | Polska część Zalewu Szczecińskiego   | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| 62  | Polskie wody przybrzeżne wschodniej części Bałtyku Właściwego  | subGES       |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| Charakterystyka działania w odniesieniu do cechy stanu lub presji:                  | Działanie przyczyniające się do redukcji presji antropogenicznej w postaci emisji hałasu, związanej z transportem morskim, w odniesieniu do ochrony bioróżnorodności.  |              |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |
| Odniesienie działania do elementów ekosystemu wskazanych z załączniku III MSFD:     | Ssaki  |              |                 |        |    |   |        |    |                               |        |    |   |        |     |                               |        |    |                                    |        |    |  |        |     |                                    |        |    |   |        |

|   |
|---|
| Typ opracowania:<br>opracowanie studialne   |
| Korzyści:<br>Działanie ma charakter opracowania studialnego, co oznacza, że dopiero po jego wdrożeniu będzie znany efekt i będzie oceniona zasadność podejmowania dalszych kroków. W związku z powyższym analizy kosztów i korzyści nie przeprowadzono, na tym etapie rekomenduje się jedynie wdrożenie działania o charakterze studialnym. |
| Koszty:<br>Szacunkowe koszty wdrożenia działania wynoszą 25000 PLN.<br>Zgodnie z założoną metodyką, odnosząc tę wartość do przyjętej 5-stopniowej skali oceny, gdzie 1 oznacza bardzo wysoki, a 5 bardzo niski koszt wdrożenia, działanie otrzymało wynikową ocenę 5.   |
| Wnioski:<br>Z uwagi na brak analizy jakościowej nie dokonano oceny efektywności kosztowej.  |