

| CHARAKTERYSTYKA JCWP                                                           |                              |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                 |                              | JCW rzeczna                                                            |
| Nazwa JCWP                                                                     |                              | Dopływ z polderu Gardna V-VI                                           |
| Kod JCWP                                                                       |                              | RW200017474799                                                         |
| Typ JCWP                                                                       |                              | 17                                                                     |
| Długość JCWP [km]                                                              |                              | 3,57                                                                   |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                    |                              | 11,05                                                                  |
| Obszar dorzecza                                                                |                              | obszar dorzecza Wisły                                                  |
| Region wodny                                                                   |                              | region wodny Dolnej Wisły                                              |
| Zlewnia bilansowa                                                              |                              | Łupawa                                                                 |
| RZGW                                                                           |                              | GD                                                                     |
| RDOŚ                                                                           |                              | RDOŚ w Gdańsku                                                         |
| WZMIUW                                                                         |                              | Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku |
| Województwo                                                                    |                              | 22 (POMORSKIE)                                                         |
| Powiat                                                                         |                              | 2212 (słupski)                                                         |
| Gmina                                                                          |                              | 221209_2 (Smołdzino), 221210_2 (Ustka)                                 |
| Inne informacje/dane dotyczące JCWP                                            |                              |                                                                        |
| Warunki referencyjne                                                           |                              |                                                                        |
| Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                   |                              |                                                                        |
| Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)                               |                              | 0.76                                                                   |
| Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                     |                              | 56                                                                     |
| Makrobezkřęgowce bentosowe                                                     |                              | 1.001                                                                  |
| Ichtiofauna                                                                    |                              |                                                                        |
| Status JCWP                                                                    |                              |                                                                        |
| Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu  |                              | <div>Wstępne wyznaczenie</div> <div>Ostateczne wyznaczenie</div>       |
| Status                                                                         |                              | <div>NAT</div> <div>NAT</div>                                          |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) |                              |                                                                        |
| Kody powiązanych JCWPd                                                         |                              | PLGW200012                                                             |
| Ocena stanu JCWP                                                               |                              |                                                                        |
| Czy JCWP jest monitorowana?                                                    |                              | NM                                                                     |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP                                        |                              | RW2000172611318 (Prosty Rów)                                           |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012                                                | Stan/potencjał ekologiczny   | PONIŻEJ DOBREGO                                                        |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan | nie dotyczy                                                            |
|                                                                                | Stan chemiczny               | PSD_sr                                                                 |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan | nie dotyczy                                                            |
|                                                                                | Stan (ogólny)                | ZŁY                                                                    |
| Presje antropogeniczne na stan wód                                             |                              |                                                                        |
| Rodzaj użytkowania części wód                                                  |                              | rolno-leśna                                                            |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne                              |                              | nierozpoznana presja                                                   |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                |                              | zagrożona                                                              |
| Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW                                     |                              |                                                                        |
| Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do poboru wody przeznaczonej do spożycia     |                              | NIE                                                                    |

|                                                                                                                                   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| przez ludzi                                                                                                                       |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony gatunków wodnych o znaczeniu ekonomicznym                                                         |                                             | Brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
| Części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym obszary wyznaczone jako kąpieliska                                          |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszar szczególnie narażony, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Części wód wyznaczone jako wody wrażliwe na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych                                 |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszary wrażliwe na substancje biogenne                                                                |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie   |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| <b>CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWP</b>                                                                                                  |                                             | dobry stan ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | dobry stan chemiczny |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 4 i 5 RDW                                                                                 |                                             | 4(4) - 1, 4(4) - 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych                                                                                           |                                             | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | Brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego – przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności. |                      |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 7 RDW                                                                                     |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Wymagania dla elementów biologicznych                                                                                             | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|                                                                                                                                   | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≥ 0,44               |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≥ 36,6               |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa wskaźnika FLORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≥ 0,716              |
|                                                                                                                                   |                                             | Wskaźnik MZB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Ichtiofauna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa elementów biologicznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | II                   |

|                                                                                                       |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Wymagania dla elementów fizykochemicznych                                                             | Podstawa wymagania                          | 1. „Weryfikacja wartości granicznych dla oceny stanu ekologicznego rzek i jezior w zakresie elementów fizykochemicznych z uwzględnieniem warunków charakterystycznych dla poszczególnych typów wód”<br>2. Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (w zakresie substancji szczególnie szkodliwych) |                                                                          |
|                                                                                                       | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Zawiesina ogólna (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 14,7                                                                   |
|                                                                                                       |                                             | Tlen rozpuszczony (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6,8-11,3                                                                 |
|                                                                                                       |                                             | BZT <sub>5</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≤ 4,5                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | ChZT-Mn (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 10                                                                     |
|                                                                                                       |                                             | OWO (mgC/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≤ 11,8                                                                   |
|                                                                                                       |                                             | ChZT-Cr (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 30                                                                     |
|                                                                                                       |                                             | Przewodność w 20°C (uS/cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≤ 620                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Substancje rozpuszczone (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≤ 404                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Siarczany (mgSO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≤ 57                                                                     |
|                                                                                                       |                                             | Chlorki (mgCl/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≤ 33,7                                                                   |
|                                                                                                       |                                             | Wapń (mgCa/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 81,7                                                                   |
|                                                                                                       |                                             | Magnez (mgMg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≤ 22                                                                     |
|                                                                                                       |                                             | Twardość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 274                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Odczyn pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7-7,9                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Zasadowość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≤ 242,2                                                                  |
|                                                                                                       |                                             | Azot amonowy (mgN-NH <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 0,738                                                                  |
|                                                                                                       |                                             | Azot Kjeldahla (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≤ 1,6                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Azot azotanowy (mgN-NO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 3,4                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Azot azotynowy (mgN-NO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 0,03                                                                   |
|                                                                                                       |                                             | Azot ogólny (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≤ 4,9                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Fosforany (mgPO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≤ 0,31                                                                   |
|                                                                                                       |                                             | Fosfor ogólny (mgP/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 0,3                                                                    |
|                                                                                                       |                                             | Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Spełnienie wymagań zał.6 projektu Rozporządzenia MŚ z dnia 8 maja 2013 r |
| Wymagania dla elementów hydromorfologicznych                                                          | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                          |
|                                                                                                       | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          |
| Wymagania dla wskaźników chemicznych                                                                  | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                          |
|                                                                                                       | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Spełnienie środowiskowych norm jakości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          |
| Wymagania dla obszarów chronionych będące jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na | Podstawa wymagania                          | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia                                                                     | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Parametry fizykochemiczne                             | nie dotyczy |
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Parametry bakteriologiczne                            | nie dotyczy |
| Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych | Podstawa wymagania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | nie dotyczy                                           |             |
|                                                                                                                                    | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | nie dotyczy                                           |             |
| Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |             |
| Nazwa obszaru chronionego                                                                                                          | Pas Pobrzeża na Wschód od Ustki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kod obszaru chronionego                               | OCHK371     |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                                                                                     | Uchwała 1161/XLVII/10 Sejmiku Woj. Pomorskiego z 28.04.2010 r.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 3533,24     |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 48,75%      |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                                                                                  | Kompleks ekosystemów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                       |             |
| Cel dla obszaru chronionego                                                                                                        | W lasach podejmowanie działań w celu ustabilizowania stosunków wodnych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych (tj. w borach i brzezinach bagiennych, olsach i łęgach) przez budowę obiektów małej retencji; zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródlęśnych cieków, mokradeł, torfowisk. Na terenach nieleśnych zachowanie śródpolnych torfowisk, bagien i innych podmokłości oraz oczek wodnych. Kształtowanie stosunków wodnych na użytkach rolnych dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona ekosystemów wód powierzchniowych (naturalnych i sztucznych, płynących i stojących, w tym starorzeczy) wraz z pasem roślinności okalającej. Utrzymanie i odtwarzanie drożności biologicznej rzek jako elementów korytarzy ekologicznych poprzez zaniechanie budowy nowych piętrzeń dla celów energetycznych oraz poprzez budowę urządzeń umożliwiających wędrówkę organizmów wodnych w miejscach istniejących przegród. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień oraz trwałych użytków zielonych, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia bioróżnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków. Zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód na obszarach międzywala; stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez naturalne wylewy. Zwiększanie małej retencji wodnej, odtwarzanie funkcji obszarów źródliskowych i innych siedlisk hydrogenicznych o dużych zdolnościach retencyjnych. Ograniczanie intensywności zagospodarowania stref przybrzeżnych, zwłaszcza na skarpach rzecznych i jeziornych. Ochrona zlewni bezpośredniej jezior - w szczególności jezior lobeliowych - przed zainwestowaniem i użytkowaniem powodującym nasilenie procesów eutrofizacji. Zapobieganie obniżaniu zwierciadła wód podziemnych, w szczególności poprzez ograniczanie budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach jeziornych i rzecznych oraz na krawędzi tarasów |                                                       |             |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |           |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|
|                                                | zalewowych. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspierająca ochronę gatunków zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst. ustaleń w akcie będącym podst. prawną obszaru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |           |
| <b>Nazwa obszaru chronionego</b>               | Pobrzeże Słowińskie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kod obszaru chronionego                               | PLB220003 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Rozporządzenie MŚ z 12.01.2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Dz. U. z 2011 r. Nr 25 poz. 133.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 21819,43  |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW    | 11,40%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 4,27%     |
| Przedmioty ochrony zależne od wód              | Anser albifrons c, Anser fabalis c, Aythya ferina c, Charadrius hiaticula r, Crex crex r, Cygnus cygnus c, Cygnus cygnus c, Grus grus c, Larus argentatus r, Mergus albellus c, Mergus merganser c, Milvus milvus r, Phalacrocorax carbo sinensis r                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |           |
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b>             | <p>Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. koncentracji głowienki wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, w szczególności zachow. dużych, płytkich zbiorników z rozwiniętą roślinnością wodną i makrobentosem. --- Właściwy stan ochr. sieweczki obrożnej wymaga: w dol. rzecznych zachow. naturalnych łąk, odsypisk okresowo odsłan. spod wody i procesów ich powstawania, a na wybrzeżu morskim zachow. plaż nie penetrow. przez ludzi w sezonie lęgowym gatunku. --- Właściwy stan ochr. derkacza wymaga: zachow. uwilgotnienia i wyklucz. odwadniania wilg. i podmokłych łąk. --- Właściwy stan ochr. koncentracji łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. silnie podtopionych zabagnień i wyklucz. ich odwadniania; dostępności spokojnych noclegowisk. --- Właściwy stan ochr. mewy srebrzystej wymaga zachow. natur. brzegów akwenów i zachowania istn. kolonii lęg. --- Właściwy stan ochr. koncentracji bielaczka wymaga: bezpieczeństwa przed przyłowem, bazy pokarm. gł. ryb. --- Właściwy stan ochr. koncentracji nurogęsi wymaga: bezpieczeństwa przed przyłowem, bazy pokarm. gł. ryb. --- Właściwy stan ochr. kani rudej wymaga: zachow. akwenów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. kormorana wymaga: tolerowania żerowania gatunku.</p> |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                       |           |
| <b>Nazwa obszaru chronionego</b>               | Ostoja Słowińska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kod obszaru chronionego                               | PLH220023 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Decyzja KE z 13.11.2007 r.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 32955,30  |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW    | 11,40%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 4,27%     |
| Przedmioty ochrony                             | 1150, 1210, 1330, 2190, 3110, 3160, 4010, 7110, 7120, 7140, 91D0, Luronium natans,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |           |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| zależne od wód                     | Castor fiber, Halichoerus grypus, Lutra lutra, Phocoena phocoena, Alosa fallax, Cobitis taenia, Lampetra fluviatilis, Lampetra planeri, Misgurnus fossilis, Pelecus cultratus, Petromyzon marinus, Rhodeus sericeus amarus, Leucorrhinia pectoralis, Ophiogomphus cecilia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b> | <p>Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. chronionych w obszarze gat. ryb wymaga (wg. najbardziej wymagającego gat.): Ciągłość ekologiczna - brak sztucznych przegród wyższych niż 10 cm. EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (śr. arytm. ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieków wg PN-EN 14614) &lt;2,5. Właściwy stan ochr. zalewów i jezior przybrzeżnych ('lagun przybrzeżnych' 1150) wymaga: zachowanie naturalnych dróg, rytmu i reżimu co najmniej okazjonalnego zasilania wodami słonymi, utrzymanie zasolenia (optymalnie &gt;500 mg/dm<sup>3</sup>), różnorodnej roślinności (optymalnie co najmniej 4 zbiorowiska roślin hydrofitów, zachowane występowanie ramienic). W stanie właściwym dopuszcz. naturalna eutrofia (przezroczystość 0,5-1m, N nieograniczony od 0,3 do 6,5 mg/dm<sup>3</sup>; P ogólny od 0,1 do 0,5 mg/dm<sup>3</sup>; pH od 6,5 do 9). --- Właściwy stan ochr. kicziny na brzegu morskim (1210) wymaga: umożliwienie naturalnej dynamiki jej akumulacji, zachowanie brzegu naturalnie eksponowanego na działalność fal i sztormów, ochronę roślinności wód przyległych, wykluczenie zaśmiecenia wód morskich, pozostawianie (&gt;90%) wyrzucanej na brzeg kicziny. --- Właściwy stan ochr. solnisk nadmorskich (1330) wymaga: zachowanie lub przywrócenie swobodnego i naturalnego zasilania w słoną wodę, nie ograniczanie sztucznymi elementami, jak wały i rowy. --- Właściwy stan ochr. wilgotnych zagłębień międzywydmowych (2190) wymaga: utrzymanie nie obniżonego poziomu śródwymowych wód gruntowych. Wykluczenie antropog. odwadniania. --- Właściwy stan ochr. jezior lobeliowych (3110) wymaga: zachowanie występowania roślin charakterystycznych dla jezior lobeliowych (lobelia, poryblin, wywłócznik skrętolistny) przy braku masowego występowania gatunków eutroficznych (wywłócznik kłosowy, rogatki). Zaostrzone parametry fizykochemiczne wody: przewodność &lt;100 mikroS/cm, przezroczystość (wid. krążka Secchiego) &gt; 3,5m, pH 5,5-7,5. Naturalna i nie zniekształcona presją strefa brzegowa i litoral; wykluczenie presji dopływu zanieczyszczeń ze zlewni i dopływu kwaśnych wód z odwadniania torfowisk w zlewni, wykluczenie intensywnej gospodarki rybackiej, w szczególności nawożenia, wapnowania, stosowania sprzętu ciągnionego, wprowadzania karpia; wykluczenie innych presji, które mogłyby pogarszać parametry wody lub stan roślinności, w szczególności w zakresie dopływu i przedostawiania się biogenów, użytkowania wędkarskiego i in. użytkowania rekreacyjnego, fragmentacji strefy brzegowej, szuwarów i litoralu. --- Właściwy stan ochr. naturalnych, dystroficznych zbiorn. wodnych (3160) wymaga: naturalny stan hydrologii i roślinności powiązanych torfowisk; przewodność &lt;100 mikroS/cm; TDS &lt;60 mg/dm<sup>3</sup>; barwa wody: &lt;50 mg Pt/dm<sup>3</sup> (lub barwa wody brązowa, klarowna lub o niewielkiej mętności). pH 3-7. Brak sieci czynnych sztucznych rowów odwadniających lub doprowadzających wody spoza torfowiska; plankton z domin. gat. mikstotroficznych i ew. sprężnic, z obecn. gat. acydofilnych, bez zakwitów sinicowych ani dominacji sinic lub okrzemek; wykluczenie intens. gosp. ryb., w szczególności nawożenia i wapnowania. --- Właściwy stan ochr. wilgotnych wrzosowisk z wrzoścem bagiennym (4010) wymaga: utrzymanie wilgotności ich siedlisk, w tym wykluczenie sztucznych odwodnień. --- Właściwy stan ochr. torfowisk wysokich (7110) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 10 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. torfowisk wysokich zdegrad. lecz zdolnych do regeneracji (7110) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 20 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów,</p> |

budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. torfowisk przejściowych i trzęsawisk (7140) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 10 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. borów i lasów bagiennych (91D0) wymaga: bagienne uwodnienie. Brak antropogenicznego odwadniania. --- Właściwy stan ochr. elizmy wodnej wymaga: stabilne parametry fizykochemiczne zb. wodnego. Brak ekspansji szuwarów, brak procesu zaniku stowarzyszonych roślin. lobeliowych, brak istotnych zmian odczynu, przewodnictwa, przejrzystości, N całkow., P całkow. wody. Brak presji humizacji i eutrofizacji. --- Właściwy stan ochr. bobra wymaga: tolerowanie działań bobrów. --- Właściwy stan ochr. foki szarej wymaga: stałej dostępności spokojnych, nie penetrowanych przez ludzi miejsc odpoczynku na plażach lub łachach. --- Właściwy stan ochr. wydry wymaga: bogatej bazy żerowej, pośrednio zachowania lub odtworzenia naturalnego zróżnicow. siedlisk ryb i płazów. --- Właściwy stan ochr. morświna wymaga: bezpieczeństwa przed przyłowem. --- Właściwy stan ochr. parposza wymaga: obecność tarlaków i obecność młodych osobn. Spływ. do morza. Drożność szlaków migracyjnych od/do morza. --- Właściwy stan ochr. kozy wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzeczy w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność  $>0,01$  os./m<sup>2</sup>, obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i  $YOY+JUV>50\%$ ; udział  $>5\%$  w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. minoga rzecznoego w obszarach rozrodu wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Występowanie mozaiki mikrosiedlisk potencjalnych tarłowych (odc. piaszczysto-żwirowe) i potenc. miejsc odrostu larw (namuły). --- Właściwy stan ochr. minoga strumieniowego wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Występowanie mozaiki mikrosiedlisk potencjalnych tarłowych (odc. piaszczysto-żwirowe) i potenc. miejsc odrostu larw (namuły). Wzgl. liczebność  $>0,05$  os./m<sup>2</sup>, obecne wszystkie kategorie wiekowe spośród trzech (ADULT, JUV, YOY) lub brak JUV. Udział  $>10\%$  w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. piskorza wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzeczy w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach, naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność  $>0,01$  os./m<sup>2</sup>, obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i  $YOY+JUV>50\%$ ; udział  $>3\%$  w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. ciosy w obszarach rozrodu wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Występowanie rozrodu. --- Właściwy stan ochr. minoga morskiego wymaga: zachowania drożności szlaków migracyjnych i zachow. natur. koryta rzecznoego, w tym namulów, na odc. potencjalnie tarliskowych. --- Właściwy stan ochr. różanki wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Zarośn. wody przez roślinność  $>50\%$ . Względna liczebność małży skójkowatych  $>0,1$  os./m<sup>2</sup>. Gdy wyst. w jez. naturalność strefy litoralu i wyst. małży skójkowatych  $>0,1$  os./m<sup>2</sup>. Wzgl. liczebność  $>0,01$  os./m<sup>2</sup>,  $>25$  osobn.  $<4$  cm dług.; udział  $>20\%$  w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. zalotki większej wymaga: naturalna mozaika roślin wynurzonej i pływającej. 2 lub więcej gat. makrofity przyjaznych zalotce. Niska antropopresja na strefę brzegową, w tym niska presja wędk., brak intens. gosp. ryb., brak odwadniania i wypływu wód zanieczyszcz., brak nowych lub odtwarzanych rowów odwadn. W miejscach wyst.  $>10$  samców./100 m transektu;  $>10$  wylinek/10 m<sup>2</sup>. --- Właściwy stan ochr. trzepli zielonej wymaga: koryto cieku naturalne lub zrenaturyzowane (także spontan.), z dopuszcz. niewielkimi przekształceniami nie zmien. istotnie char. przepływu i brzegów. W miejscach wyst.  $>10$  os./10 m.

[Wymaga wg. 'planu lokalnej współpracy' 2007': Utrzymanie naturalności procesów geomorfologicznych niedokonywanie regulacji brzegu morskiego i instalowania urządzeń hydrotechnicznych. Odpowiednie kształtowanie stosunków wodnych w celu jak najlepszej ochrony poszczególnych siedlisk w obrębie ostoi, bagienne war. wodne siedlisk torfowych (6410, 6510, 7140, 7110, 7120, 91D0). Ograniczenie napływu biogenów w skali lokalnej.].

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |           |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat. i dokumentacja 'planu lokalnej współpracy'2007'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |           |
| <b>Nazwa obszaru chronionego</b>               | Klify Poddębskie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kod obszaru chronionego                               | PLH220100 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Decyzja KE z 10.01.2011 r.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 594,44    |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 3,91%     |
| Przedmioty ochrony zależne od wód              | 1230, 91D0, 91E0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       |           |
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b>             | Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. klifów (1230) wymaga: zachowanie naturalnych procesów i ich rozwoju i abrazji. --- Właściwy stan ochr. borów i lasów bagiennych (91D0) wymaga: bagienne uwodnienie. Brak antropogenicznego odwadniania. --- Właściwy stan ochr. łągów wierzbowych, topolowych, olszowych i jesionowych (91E0) wymaga: uwodnienie (w tym, jeśli dotyczy, dynamika zalewów) normalne z punktu widzenia odpowiedniego podtypu (zbiorowiska roślinnego). Naturalny lub zrenaturalizowany charakter i reżim hydrolog. cieków, jeżeli sąsiadują z łągami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |           |
| <b>Nazwa obszaru chronionego</b>               | Słowiński Park Narodowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kod obszaru chronionego                               | SPN       |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Rozporz. Rady Ministrów Dz. U. z 2004 r. Nr 43, poz. 390                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 32277,22  |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW    | 11,40%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 4,27%     |
| Przedmioty ochrony zależne od wód              | Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |           |
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b>             | Przeciwdziałanie przesuszeniu ekosystemów torfowiskowych przez wdrażanie programu ochrony mokradeł. Przywrócenie właściwych stosunków wodnych torfowisk. Przywrócenie, w półnaturalnych ekosystemach łąk i pastwisk, stosunków wodnych optymalnych dla ochrony przyrody, w tym korzystnych dla ptaków i batrachofauny, i jednocześnie umożliwiających czynna ochronę tych ekosystemów. Ograniczenie wykorzystania turystycznego i rekreacyjnego wybranych odcinków plaż. Wdrożenie ochrony ścisłej wybranych obszarów morskich i ich wyłączenie z eksploatacji rybackiej, wyeliminowanie presji turystyki motorowodnej. Odtworzenie naturalnych procesów brzegowych na wybranych fragmentach brzegów jezior Gardno i Łebsko przez zdjęcie lub przebudowę obwałowań. Utrzymanie i wzmocnienie populacji siei wędrownej w jez. Łebsko. Odtworzenie wybranych starorzeczy Łupawy. Renaturyzacja wybranych odcinków Łupawy wraz z odsunięciem wybranych fragmentów obwałowań od koryta rzecznoego. Wykluczenie rozstrzygnięć planistycznych w otulinie Parku, mogących wpłynąć na zmianę stosunków wodnych w Parku. Przywrócenie ciągłości ekologicznej Łęby i Łupawy powyżej Parku. Zapobieganie eutrofizacji wód powierzchniowych w sąsiedztwie Parku, wynikającemu z intensyfikacji nieskanalizowanej zabudowy rozproszonej, przez eliminację przydomowych oczyszczalni ścieków typu rozsączającego z Niziny Gardneńsko-Łebskiej. |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst.: Zarząd. 31 Ministra Środowiska z 18.06.2013 r. w sprawie zadań ochronnych dla SPN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |           |

| Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| Działania podstawowe                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |                      |
| Nazwa działania                                                                                                                                                                                             | Zakres rzeczowy                                                                                                                                                                       | Koszt działania<br>[tys. PLN] | Jednostka<br>odpowiedzialna za<br>realizację | Termin<br>realizacji |
| 1. modernizacja oczyszczalni ścieków Rowy                                                                                                                                                                   | modernizacja części osadowej oczyszczalni                                                                                                                                             | 1000,00                       | gmina Ustka                                  | IV kw. 2020          |
| 2. kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata | przeprowadzenie kontroli                                                                                                                                                              | 0,00                          | gmina                                        | działanie ciągłe     |
| 3. budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących                                                                                                                                         | budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 2 szt                                                                                                              | 7,66                          | właściciel                                   | działanie ciągłe     |
| 4. regularny wywóz nieczystości płynnych                                                                                                                                                                    | regularny wywóz nieczystości płynnych                                                                                                                                                 | 0,00                          | właściciel                                   | działanie ciągłe     |
| 5. budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków                                                                                                                                                      | budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków - 8 szt                                                                                                                           | 89,57                         | właściciel                                   | działanie ciągłe     |
| Działania uzupełniające                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |                      |
| Nazwa działania                                                                                                                                                                                             | Zakres rzeczowy                                                                                                                                                                       | Koszt działania<br>[tys. PLN] | Jednostka<br>odpowiedzialna za<br>realizację | Termin<br>realizacji |
| 1. monitoring badawczy wód                                                                                                                                                                                  | prowadzenie monitoringu w zakresie badania substancji biogennych w przekrojach zlokalizowanych na wejściu i na zamknięciu JCWP w okresie 2016 - 2017, z częstotliwością 4 razy w roku | 7,10                          | Wojewoda                                     | IV kw. 2017          |