

| CHARAKTERYSTYKA JCWP                                                                   |                                                   |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                         | JCW rzeczna                                       |                        |
| Nazwa JCWP                                                                             | Dopływ spod Emilianowa                            |                        |
| Kod JCWP                                                                               | RW20001752234                                     |                        |
| Typ JCWP                                                                               | 17                                                |                        |
| Długość JCWP [km]                                                                      | 10,03                                             |                        |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                            | 27,63                                             |                        |
| Obszar dorzecza                                                                        | obszar dorzecza Wisły                             |                        |
| Region wodny                                                                           | region wodny Dolnej Wisły                         |                        |
| Zlewnia bilansowa                                                                      | Zalew Wiślany                                     |                        |
| RZGW                                                                                   | GD                                                |                        |
| RDOŚ                                                                                   | RDOŚ w Olsztynie                                  |                        |
| WZMIUW                                                                                 | Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie  |                        |
| Województwo                                                                            | 28 (WARMIŃSKO-MAZURSKIE)                          |                        |
| Powiat                                                                                 | 2807 (iławski)                                    |                        |
| Gmina                                                                                  | 280706_3 (Susz)                                   |                        |
| Inne informacje/dane dotyczące JCWP                                                    |                                                   |                        |
| Warunki referencyjne                                                                   |                                                   |                        |
| Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                           |                                                   |                        |
| Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)                                       | 0.76                                              |                        |
| Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                             | 56                                                |                        |
| Makrobezkręgowce bentosowe                                                             | 1.001                                             |                        |
| Ichtiofauna                                                                            |                                                   |                        |
| Status JCWP                                                                            |                                                   |                        |
| Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu          | Wstępne wyznaczenie                               | Ostateczne wyznaczenie |
| Status                                                                                 | NAT                                               | NAT                    |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych)         |                                                   |                        |
| Kody powiązanych JCWPd                                                                 | PLGW200030                                        |                        |
| Ocena stanu JCWP                                                                       |                                                   |                        |
| Czy JCWP jest monitorowana?                                                            | NM                                                |                        |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP                                                | RW200017476925 (Chełst do wpływu do jez. Sarbsko) |                        |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012                                                        | Stan/potencjał ekologiczny                        | CO NAJMNIEJ DOBRY      |
|                                                                                        | Wskaźniki determinujące stan                      | nie dotyczy            |
|                                                                                        | Stan chemiczny                                    | DOBRY                  |
|                                                                                        | Wskaźniki determinujące stan                      | nie dotyczy            |
|                                                                                        | Stan (ogólny)                                     | DOBRY                  |
| Presje antropogeniczne na stan wód                                                     |                                                   |                        |
| Rodzaj użytkowania części wód                                                          | rolna                                             |                        |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne                                      |                                                   |                        |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                        | niezagrożona                                      |                        |
| Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW                                             |                                                   |                        |
| Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi | NIE                                               |                        |

|                                                                                                                                   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 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                                                                                 |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych                                                                                           |                                             | 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| 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 potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia | Podstawa wymagania                          | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                          |
|                                                                                                                                                                      | 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                                                      | Podstawa wymagania                          | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                          |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                          |

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |         |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|
| tym kąpieliskowych                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |         |
| <b>Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |         |
| <b>Nazwa obszaru chronionego</b>                                       | Rzeki Liwy (woj. warmińsko-mazurskie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kod obszaru chronionego                               | OCHK283 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                         | Rozporz. 35 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z 23.04.2008 r. Dz. Urz. 71 poz. 1361.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 1957,21 |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                            | 25,66%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 10,30%  |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                      | Kompleks ekosystemów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |         |
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b>                                     | <p>Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych [w lasach], w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk [w lasach]. Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych [poza lasami]. Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennej i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód w zbiornikach wodnych na obszarach międzywala; stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez zastosowanie naturalnych wylewów. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów. Gospodarka rybacka na wodach</p> |                                                       |         |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca 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.                                                                                                                                                                  |

#### **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. rozbudowa oczyszczalni ścieków Susz   | planowana wydajność oczyszczalni 12 400 RLM | 3100,00                       | gmina Susz                                   | IV kw. 2020          |
| 2. regularny wywóz nieczystości płynnych | regularny wywóz nieczystości płynnych       | 0,00                          | właściciel                                   | działanie ciągłe     |

##### **Działania uzupełniające**

| Nazwa działania | Zakres rzeczowy | Koszt działania<br>[tys. PLN] | Jednostka<br>odpowiedzialna za<br>realizację | Termin<br>realizacji |
|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
|                 |                 |                               |                                              |                      |