

## 1. INFORMACJE PODSTAWOWE

|                                                                                                                         |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                                                          | JCWP LW - jednolita część wód powierzchniowych jeziornych                                       |
| Nazwa JCWP                                                                                                              | Pile                                                                                            |
| Kod JCWP                                                                                                                | LW10590                                                                                         |
| Typ JCWP                                                                                                                | WSm_a - Jezioro na podłożu wapiennym, o małej wartości współczynnika Schindlera, stratyfikowane |
| Powierzchnia JCWP [km <sup>2</sup> ]                                                                                    | 9.48                                                                                            |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                                                             | 33.11                                                                                           |
| Obszar dorzecza                                                                                                         | obszar dorzecza Odry                                                                            |
| Region wodny                                                                                                            | region wodny Noteci                                                                             |
| Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej                                                                                     | Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy                                                |
| Zarząd Zlewni                                                                                                           | Zarząd Zlewni w Pile                                                                            |
| Nadzór wodny                                                                                                            | Nadzór wodny w Pile                                                                             |
| Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska                                                                                  | RDOŚ w Szczecinie                                                                               |
| Województwo (TERYT)                                                                                                     | zachodniopomorskie (32)                                                                         |
| Powiat (TERYT)                                                                                                          | szczecinecki (3215)                                                                             |
| Gmina (TERYT)                                                                                                           | Borne Sulinowo (3215043)                                                                        |
| Czy JCWP uległa zmianie (powstała w wyniku podzielenia lub scalenia JCWP w poprzednim cyklu planistycznym (2016-2021))? | bez zmian                                                                                       |
| Kod i nazwa JCWP w poprzednim cyklu planistycznym (2016-2021)                                                           | LW10590 (Pile)                                                                                  |

## 2. WARUNKI REFERENCYJNE

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa dokumentu źródłowego                                       | rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475)                                                                                           |
| Fitoplankton - Indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) | ≤1,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Fitobentos - Indeks okrzemkowy dla jezior (IOJ)                  | >0,705                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Makrofity - Makrofitowy indeks stanu ekologicznego (ESMI)        | ≥0,680 (jeżeli ponad 75% fitolitoralu zajmują zbiorowiska gatunków negatywnych: Ceratophyllum demersum, Ceratophyllum submersum, Elodea canadensis, Elodea nuttallii, Potamogeton friesii lub Stuckenia pectinata, nadaje się klasę gorszą o 1. Jeżeli w jeziorze nie stwierdzono zanurzonych roślin naczyniowych lub ramienic, a jedynie szuwar, to bez względu na wartość indeksu jezioru nadaje się klasę V.) |
| Makrobezkręgowce bentosowe - Indeks LMI                          | ≥0,920                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ichtiofauna - Jeziorowy indeks rybny LFI+                        | ≥0,866                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 3. STATUS JCWP

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Status JCWP | NAT - naturalna część wód |
|-------------|---------------------------|

## 4. POWIĄZANIE JCWP Z JCWPd

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Kody powiązanych JCWPd | PLGW600026 |
|------------------------|------------|

## 5. OCENA STANU JCWP

|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czy JCWP była monitorowana (posiadała ustalony ppk w okresie 2016-2021)?                                                      | TAK - zlewnia była monitorowana                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kod punktu pomiarowo-kontrolnego (2016-2021)                                                                                  | PL02S0102_3368                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Współrzędne geograficzne punktu pomiarowo-kontrolnego (2016-2021) (długość; szerokość)                                        | 16.526925; 53.599546                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Czy JCWP jest monitorowana (posiada ustalony ppk na okres 2022-2027)?                                                         | TAK - zlewnia jest monitorowana                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kod punktu pomiarowo-kontrolnego (2022-2027)                                                                                  | PL02S0102_3368                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Współrzędne geograficzne punktu pomiarowo-kontrolnego (2022-2027) (długość; szerokość)                                        | 16.526925; 53.599546                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Podstawa prawna dokonanej klasyfikacji stanu wód                                                                              | rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475) |
| Ocena stanu na podstawie oceny stanu GIOŚ 2014-2019 i oceny eksperckiej (wg klasyfikacji obowiązującej od 1 stycznia 2022 r.) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Stan/potencjał ekologiczny                                                                                                    | umiarkowany stan ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wskaźniki determinujące stan/ potencjał ekologiczny                                                                           | przezroczystość, fosfor og; PMPL                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stan chemiczny                                                                                                                | stan chemiczny poniżej dobrego                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wskaźniki determinujące stan chemiczny                                                                                        | Benzo(a)piren; Bromowane difenyletery, Heptachlor                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Stan (ogólny)                                                                                                                 | zły stan wód                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| 6. PRESJE DETERMINUJĄCE STAN WÓD                                                             |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj użytkowania obszaru zlewni JCWP (% powierzchni zlewni bezpośredniej)                  |                                                                                                                                                                                                |
| Tereny zurbanizowane                                                                         | 12                                                                                                                                                                                             |
| Tereny użytkowane rolniczo                                                                   | 20                                                                                                                                                                                             |
| Tereny leśne                                                                                 | 38                                                                                                                                                                                             |
| Zidentyfikowane presje znaczące. Wynik analizy znaczących oddziaływań – JCWP                 | BIO_FIZ (na elementy biologiczne zależne od fizykochemii), CHEM (na elementy chemiczne), CHEM_B (na elementy chemiczne (biota)), FIZ (na elementy fizykochemiczne), OCH (na obszary chronione) |
| Rodzaj presji determinującej stan wód w obrębie danej JCWP                                   |                                                                                                                                                                                                |
| Główne źródło presji troficznych                                                             | odpływ miejski                                                                                                                                                                                 |
| Główne źródło presji z grupy syntetycznych i niesyntetycznych substancji zanieczyszczających | nie dotyczy                                                                                                                                                                                    |
| Główne źródło presji hydromorfologicznych                                                    | nie dotyczy                                                                                                                                                                                    |
| Główne źródło presji chemicznych                                                             | rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski;nieznane (substancje zakazane)                                                                             |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                              | zagrożona                                                                                                                                                                                      |

| 7. OBSZARY CHRONIONE WYMNIENIONE W ZAŁ. IV RDW ORAZ USTAWIE Z DNIA 20 LIPCA 2017 R. – PRAWO WODNE             |                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jcw przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi | NIE – JCWP nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi |
| Jcw przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych                                                 | TAK – JCWP przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych                                                    |

Obszary wyznaczone jako tereny wrażliwe na mocy dyrektywy 91/271/EWG - obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód

TAK - cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód

Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie

1. PL.ZIPOP.1393.OCHK.581 2. PL.ZIPOP.1393.OCHK.9 3. PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB320019.B 4. PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB320025.H

#### 1 (obszar chroniony)

|                                              |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa obszaru                                | Dolina Piławy                                                                                                                                                                    |
| Typ obszaru                                  | obszar chronionego krajobrazu                                                                                                                                                    |
| Kod INSPIRE obszaru                          | PL.ZIPOP.1393.OCHK.581                                                                                                                                                           |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru           | uchwała nr XIII/143/2004 Rady Miejskiej w Bornem Sulnowie z dnia 28 lutego 2004 r. w sprawie wyznaczenia obszarów chronionego krajobrazu „Doliny Piławy” w Gminie Borne Sulnowo. |
| Powierzchnia obszaru (całkowita) [ha]        | 1998.57                                                                                                                                                                          |
| Udział obszaru w powierzchni JCWP [%]        | nie dotyczy                                                                                                                                                                      |
| Udział obszaru w powierzchni zlewni JCWP [%] | 0.03                                                                                                                                                                             |
| Cel środowiskowy dla obszaru                 | zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych                          |
| Uwagi dotyczące obszaru                      | sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru, o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.                                   |

#### 2 (obszar chroniony)

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Nazwa obszaru       | Pojezierze Drawskie           |
| Typ obszaru         | obszar chronionego krajobrazu |
| Kod INSPIRE obszaru | PL.ZIPOP.1393.OCHK.9          |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa prawna utworzenia obszaru           | <p>uchwała nr X/46/75 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koszalinie z dnia 17 listopada 1975 r. w sprawie stref chronionego krajobrazu; rozporządzenie nr 2/99 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 30 marca 1999 r. w sprawie wykazu aktów prawa miejscowego wydanych przez Woj. Gorzowskiego, Koszalińskiego, Pileckiego, Słupskiego oraz Szczecińskiego obowiązujących na obszarze woj. Zach.; rozporządzenie nr 19/2003 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 29 sierpnia 2003 r. zmieniające akty prawne regulujące obszary chronionego krajobrazu na terenie województwa zachodniopomorskiego; rozporządzenie nr 4/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 22 marca 2005 w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XXXIV/408/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 22 grudnia 2009 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XLIV/518/10 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 14 września 2010 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr V/43/11 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 8 marca 2011 r. zmieniająca uchwałę nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XXII/297/13 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 19 lutego 2013 r. zmieniająca uchwałę nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XXVI/361/13 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 25 czerwca 2013 r. zmieniająca uchwałę nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; Obwieszczenie Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XI/222/16 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO z dnia 26 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu; uchwała nr XXX/470/18 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO z dnia 27 lutego 2018 r. zmieniająca uchwałę nr XXXII/375/09 Sejmiku Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu</p> |
| Powierzchnia obszaru (całkowita) [ha]        | 92616.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Udział obszaru w powierzchni JCWP [%]        | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Udział obszaru w powierzchni zlewni JCWP [%] | 61.67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Cel środowiskowy dla obszaru                 | <p>zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych, zachowanie i ochrona zbiorników wodnych wraz z pasem roślinności okalającej, ograniczanie zabudowy na skarpach wysoczyznowych, zapewnianie swobodnej migracji fauny w ciekach wodnych. Wdrażanie programów reintrodukcji i restytucji rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Uwagi dotyczące obszaru                      | sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru, o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3 (obszar chroniony)                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nazwa obszaru                                | Ostoja Drawska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Typ obszaru                                  | obszar Natura 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kod INSPIRE obszaru                          | PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB320019.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru           | <p>rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 05.09.2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000. PZO: zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 24 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Drawska PLB320019 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego 2014.2674); zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 10 grudnia 2015 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Drawska PLB320019 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego 2015.5420); zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 6 czerwca 2017 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Drawska PLB320019 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego 2017.2591)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Powierzchnia obszaru (całkowita) [ha]        | 153906.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Udział obszaru w powierzchni JCWP [%]        | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Udział obszaru w powierzchni zlewni JCWP [%] | 0.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Cel środowiskowy dla obszaru                 | utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: <i>Actitis hypoleucos</i> r, <i>Alcedo atthis</i> r, <i>Anas crecca</i> r, <i>Anas querquedula</i> r, <i>Anas strepera</i> r, <i>Anser anser</i> r, <i>Aquila pomarina</i> r, <i>Ardea cinerea</i> r, <i>Botaurus stellaris</i> r, <i>Bucephala clangula</i> r, <i>Chlidonias niger</i> r, <i>Ciconia ciconia</i> r, <i>Ciconia nigra</i> r, <i>Circus aeruginosus</i> r, <i>Crex crex</i> r, <i>Cygnus cygnus</i> c, <i>Cygnus cygnus</i> r, <i>Cygnus olor</i> r, <i>Fulica atra</i> r, <i>Gallinago gallinago</i> r, <i>Gallinula chloropus</i> r, <i>Grus grus</i> c, <i>Grus grus</i> r, <i>Haliaeetus albicilla</i> r, <i>Haliaeetus albicilla</i> w, <i>Mergus merganser</i> r, <i>Milvus migrans</i> r, <i>Milvus milvus</i> r, <i>Pandion haliaetus</i> r, <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> r, <i>Podiceps cristatus</i> r, <i>Rallus aquaticus</i> r, <i>Scolopax rusticola</i> r, <i>Tachybaptus ruficollis</i> r, <i>Tringa ochropus</i> r (tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000). Na lata 2014-2024: Zachowanie śródlęśnych zbiorników wodnych i niewielkich cieków. Poprawa warunków wodnych poprzez zabiegi retencjonowania wody i zachowanie odpowiedniego poziomu wód w okresie lęgowym. Zachowanie właściwego stanu siedlisk. Zapobieganie: osuszaniu terenów podmokłych, zasypywaniu zbiorników wodnych; intensyfikacji gospodarowania na stawach rybnych i jeziorach: pogłębianie, zarybianie, niszczenie roślinności, metody odłowu, usuwanie wysp; eutrofizacji cieków i zbiorników; antropopresji w strefie przybrzeżnej jezior (niszczenie i wydeptywanie roślinności szuwarowej, płoszenie ptaków, zabudowa rozproszona obrzeży zbiorników wodnych itp.); zabudowie hydrotechnicznej dolin rzecznych zapobiegającej ich okresowym wylewom; celowemu przepłaszaniu i niszczeniu gniazd przez użytkowników stawów rybnych i jezior |
| Uwagi dotyczące obszaru                      | sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru, o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

#### 4 (obszar chroniony)

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa obszaru                                | Dolina Piławy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Typ obszaru                                  | obszar Natura 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kod INSPIRE obszaru                          | PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH320025.H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru           | decyzja Komisji z dnia 12 grudnia 2008 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG drugi zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2008) 8039) (2009/93/WE)                                                                                                                                                                                                                                          |
| Powierzchnia obszaru (całkowita) [ha]        | 2204.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Udział obszaru w powierzchni JCWP [%]        | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Udział obszaru w powierzchni zlewni JCWP [%] | 0.03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Cel środowiskowy dla obszaru                 | utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3140, 3150, 3160, 3260, 3270, 7110, 7140, 91E0; gatunki: <i>Cobitis taenia</i> , <i>Lampetra planeri</i> , <i>Triturus cristatus</i> , <i>Castor fiber</i> , <i>Lutra lutra</i> , <i>Dytiscus latissimus</i> , <i>Graphoderus bilineatus</i> , <i>Leucorrhinia pectoralis</i> , <i>Ophiogomphus cecilia</i> , <i>Unio crassus</i> (tabela wymagania wodne właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000) |
| Uwagi dotyczące obszaru                      | sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru, o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### Obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym

|                |                                                                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czy występują? | nie występują obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 8. CEL ŚRODOWISKOWY

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan/potencjał ekologiczny            | dobry stan ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Stan chemiczny                        | stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren (w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wymagania dla elementów biologicznych |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Podstawa wymagania                    | rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475) oraz załącznik IIa PGW prezentujący wartości graniczne SCW i SZCW |

#### Parametry charakteryzujące cel środowiskowy

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fitoplankton - Indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) | ≤2,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fitobentos - Indeks okrzemkowy dla jezior (IOJ)                  | ≥0,590                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Makrofity - Makrofitowy indeks stanu ekologicznego (ESMI)        | ≥0,410 (Jeżeli ponad 75% fitolitoralu zajmują zbiorowiska gatunków negatywnych: Ceratophyllum demersum, Ceratophyllum submersum, Elodea canadensis, Elodea nuttallii, Potamogeton friesii lub Stuckenia pectinata, nadaje się klasę gorszą o 1. Jeżeli udział zbiorowisk ramienic w fitolitoralu jest większy niż 25%, nadaje się klasę I) |
| Makrobezkągowce bentosowe - Indeks LMI                           | ≥0,588                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ichtyofauna - Jeziorowy indeks rybny LFI+                        | ≥0,595                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

#### Wymagania dla elementów fizykochemicznych

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa wymagania                                        | rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475)                                    |
| Parametry charakteryzujące cel środowiskowy               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Barwa (mg Pt/l)                                           | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Przewodność w 20oC (uS/cm)                                | ≤600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Azot ogólny (mgN/l)                                       | ≤1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fosfor ogólny (mgP/l)                                     | ≤0,05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Odczyn pH                                                 | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Przezroczystość - widzialność krążka Secchiego (m)        | ≥2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne | spełnienie wymagań załącznika 11 z rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475) |

#### Wymagania dla elementów hydromorfologicznych

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa wymagania                          | rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475) |
| Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | nie ustala się                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### Wymagania dla wskaźników chemicznych

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa wymagania                          | rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475)                                     |
| Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | spełnienie wymagań załącznika nr 14 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25.06.2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. 2021 poz. 1475) |

#### Wymagania dla obszarów chronionych będących jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (wymagania dotyczą miejsc poboru wody)

|                    |                                                                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa wymagania | NIE – JCWP nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Wymagania dla obszarów chronionych będących jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych (wymagania dotyczą fragmentu wód wykorzystywanego do celów kąpieliskowych)

|                                             |                                                                      |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Podstawa wymagania                          | TAK - JCWP przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych |
| Parametry charakteryzujące cel środowiskowy |                                                                      |
| Enterokoki (jtk/100 ml lub NPL/100 ml)      | nie dotyczy                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Escherichia coli (jtk/100 ml lub NPL/100 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | nie dotyczy                             |
| Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana) - wystąpienie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | nie dotyczy                             |
| Rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego - wystąpienie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | nie dotyczy                             |
| Obecność w wodzie zanieczyszczeń takich jak materiały smoliste powstające wskutek rafinacji, destylacji lub jakiegokolwiek obróbki pirolitycznej w szczególności pozostałości podestylacyjnych, lub szkło, tworzywa sztuczne, guma oraz inne odpady (w ilości nie dającej się natychmiast usunąć) - wystąpienie                                                                                                        | nie dotyczy                             |
| Wymagania dla obszarów wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód | brak dodatkowych wymagań                |
| Wymagania dla obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | nie dotyczy                             |
| Postęp w osiąganiu celów środowiskowych JCWP w porównaniu do aPGW 2016 r. (wg oceny stanu wód za lata 2014-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |
| Stan/potencjał ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | LW10590 - brak możliwości oceny postępu |
| Stan chemiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LW10590 - brak możliwości oceny postępu |

## 9. ODSTĘPSTWA OD OSIĄGNIĘCIA CELÓW ŚRODOWISKOWYCH JCWP

Przyczyna odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych, tj. przyczyna złego stanu wód (lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego – w przypadku niemonitorowanych JCWP)

### Warunki naturalne

|                                                                                                                          |                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencjał sorpcyjny - wrażliwość zlewni na presję antropogeniczną wyrażona w skali od 1 do 5 (5 - najmniejsza odporność) | 3 - przeciętny                                                                                                    |
| Czy JCWP cechuje się naturalną podatnością na presję wskutek niekorzystnych wartości potencjału sorpcyjnego              | NIE - JCWP nie cechuje się naturalną podatnością na presję wskutek niekorzystnych wartości potencjału sorpcyjnego |
| Susza                                                                                                                    | nie dotyczy                                                                                                       |
| Wskaźniki, dla których osiągnięcie celu środowiskowego jest determinowane przez warunki naturalne                        |                                                                                                                   |
| Fizykochemiczne                                                                                                          | wszystkie wskaźniki fizykochemiczne                                                                               |
| Biologiczne                                                                                                              | PMPL                                                                                                              |
| Chemiczne                                                                                                                | Wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie                                                        |

### Presja pochodząca z innej/innych JCWP

|                                                                                         |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Nazwa i kod JCWP                                                                        | nie dotyczy (nie dotyczy) |
| Wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję z innej/innych JCWP |                           |
| Charakteryzujące warunki biogenne (substancje biogenne)                                 | nie dotyczy               |
| Biologiczne                                                                             | nie dotyczy               |
| Chemiczne                                                                               | nie dotyczy               |

## Antropopresja w obrębie zlewni

|                                                                                               |                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Główne źródło presji troficznych                                                              | Odptyw miejski                                                                                                      |
| Główne źródło presji z grupy syntetycznych i niesyntetycznych substancji zanieczyszczających  | nie dotyczy                                                                                                         |
| Główne źródło presji hydromorfologicznych                                                     | nie dotyczy                                                                                                         |
| Główne źródło presji chemicznych                                                              | Rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; Nieznane (substancje zakazane) |
| Wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję występującą w zlewni JCWP |                                                                                                                     |
| Fizykochemiczne                                                                               | przezroczystość, fosfor og                                                                                          |
| Biologiczne                                                                                   | PMPL                                                                                                                |
| Chemiczne                                                                                     | Benzo(a)piren, Bromowane difenyletery, Heptachlor                                                                   |

## Skuteczność programu działań

Możliwe osiągnięcie celu środowiskowego (wskazanie do odroczenia w czasie terminu osiągnięcia celów środowiskowych, tj. do odstąpienia czasowego w trybie art. 4 ust. 4 RDW)

|                                                                                                                              |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Wskaźniki stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r. |                                                |
| Fizykochemiczne                                                                                                              | nie dotyczy                                    |
| Biologiczne                                                                                                                  | PMPL                                           |
| Chemiczne                                                                                                                    | Bromowane difenyletery (występowanie w biocie) |
| Wskaźniki stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych po 2027 r. |                                                |
| Fizykochemiczne                                                                                                              | przezroczystość, fosfor ogólny                 |
| Biologiczne                                                                                                                  | ESMI, IOJ, LMI                                 |
| Chemiczne                                                                                                                    | heptachlor (występowanie w biocie)             |

Brak możliwości osiągnięcia celów środowiskowych (wskazanie do złagodzenia celów środowiskowych, tj. do odstąpienia w trybie art. 4 ust. 5 RDW)

|                                                                                                                                                               |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Wskaźniki stanu wód, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia) nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych |                                       |
| Fizykochemiczne                                                                                                                                               | nie dotyczy                           |
| Biologiczne                                                                                                                                                   | nie dotyczy                           |
| Chemiczne                                                                                                                                                     | Benzo(a)piren (występowanie w wodzie) |

## Odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (odstąpienie czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)

|                                                                                                                                                         |                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czy ustanowiono odstąpienie?                                                                                                                            | Tak, dla danej JCWP zostało ustanowione odstąpienie z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej |
| Wskaźniki/grupa wskaźników, w zakresie których przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego JCWP (odstąpienie czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW) |                                                                                              |
| Dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r.                                                 |                                                                                              |
| Fizykochemiczne                                                                                                                                         | nie dotyczy                                                                                  |
| Biologiczne                                                                                                                                             | PMPL                                                                                         |
| Chemiczne                                                                                                                                               | Bromowane difenyletery (występowanie w biocie)                                               |
| Dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych po 2027 r.                                                 |                                                                                              |
| Fizykochemiczne                                                                                                                                         | przezroczystość, fosfor ogólny                                                               |
| Biologiczne                                                                                                                                             | ESMI, IOJ, LMI                                                                               |
| Chemiczne                                                                                                                                               | heptachlor (występowanie w biocie)                                                           |

Termin osiągnięcia celu środowiskowego PMPL; Bromowane difenyletery (b), - do 2027 r.; przezroczystość, fosfor ogólny; ESMI, IOJ, LMI - po 2027 r.; substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE - do 2039 r.

## Uzasadnienie odstąpienia czasowego (w trybie art. 4 ust. 4 RDW)

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE) |                                                                                                                   |
| Naturalna podatność na presję wynikająca z potencjału sorpcyjnego zlewni                                                                                                               | NIE - JCWP nie cechuje się naturalną podatnością na presję wskutek niekorzystnych wartości potencjału sorpcyjnego |

|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inne warunki naturalne                                                                                                                                             | zanieczyszczenia z przeszłości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wykonalność techniczna (dotyczy wyłącznie przypadków, w których przyczyną złego stanu wód są substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE)             | Zgodnie z zaproponowanym zestawem działań.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nieproporcjonalne koszty: (dotyczy wyłącznie przypadków, w których przyczyną złego stanu wód są substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE)          | Zgodnie z zaproponowanym zestawem działań.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Podsumowanie                                                                                                                                                       | odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: PMPL; Bromowane difenyletery (b), przezroczystość, fosfor ogólny; ESML, IOJ, LMI; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań).                                                                                                                     |
| Ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW):                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Czy ustanowiono odstępstwo?                                                                                                                                        | Tak, dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wskaźniki/grupa wskaźników, w zakresie których ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy dla JCWP (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW)                      | Benzo(a)piren (występowanie w wodzie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Uzasadnienie odstępstwa polegającego na złagodzeniu celów środowiskowych (w trybie art. 4 ust. 5 RDW)                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Warunki naturalne będące trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych                                                                                      | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych | emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategii rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię ciepłą jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia. |

Wyjaśnienie braku alternatywnego sposobu zaspokojenia potrzeby społeczno-ekonomicznej

alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowane na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie programów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska - są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. "ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisji energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu - w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań.

Podsumowanie

odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań).

Czy w obrębie jcw planowane są inwestycje spełniające przesłanki odstępstwa z art. 4 ust. 7 RDW (wg stanu na 2021 rok)

Czy ustanowiono odstępstwo?

Nie, dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej

## 10. POZA OBOWIĄZKOWĄ REALIZACJĄ KATALOGU DZIAŁAŃ KRAJOWYCH WDRAŻA SIĘ ZESTAW DZIAŁAŃ

### Działania podstawowe

1 (działanie podstawowe)

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID działania                                | LW10590__LWP_09.01__JE__02444                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategoria działań                           | Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Grupa działań                               | Działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nazwa działania                             | Kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Opis działania                              | Kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr. w.) - w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych. |
| Koszt realizacji [PLN]                      | Brak danych do wyceny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Źródło finansowania                         | 1. Środki własne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Termin realizacji                           | działanie ciągłe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | RZGW Bydgoszcz; ZZ w Pile; WIOŚ w Szczecinie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | RZGW Bydgoszcz; ZZ w Pile; WIOŚ w Szczecinie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**2 (działanie podstawowe)**

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID działania                                | LW10590__LWC_08.01__OC__01511                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategoria działań                           | Poprawa warunków dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Grupa działań                               | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nazwa działania                             | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Opis działania                              | Wypracowanie i wprowadzenie w życie jednolitego schematu nadzoru przyrodniczego nad pracami melioracyjnymi. Przy współpracy różnych instytucji (Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Szczecinie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, uczelnie wyższe, organizacje pozarządowe) wypracowanie zasad dobrych praktyk dla nadzoru przyrodniczego prac melioracyjnych i utrzymaniowych. Cały obszar Natura 2000. Pierwsza połowa obowiązywania planu. (Obszar Natura 2000 Ostoja Drawska). |
| Koszt realizacji [PLN]                      | Zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Źródło finansowania                         | W zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Termin realizacji                           | w okresie obowiązywania PZO/PO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | RDOŚ Szczecin, RZGW Szczecin, RZGW Poznań                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | RDOŚ Szczecin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**3 (działanie podstawowe)**

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID działania                                | LW10590__LWC_08.01__OC__01510                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kategoria działań                           | Poprawa warunków dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Grupa działań                               | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nazwa działania                             | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Opis działania                              | Zapobiegnięcie zmniejszeniu się powierzchni biotopów [cyraneczka, gągoł, nurogęs, żuraw, samotnik], poprzez zachowanie śródleśnych zbiorników wodnych i niewielkich cieków. Zachowanie w stanie dotychczasowym znajdujących się w lasach zbiorników wodnych i rzek poniżej 2 m szerokości koryta poprzez zaniechanie pogłębiania regulowania brzegów i usuwania roślinności szuwarowej. Nie dotyczy zbiorników sztucznych, wystąpienia realnego zagrożenia powodziowego oraz istniejących rowów melioracyjnych, których utrzymanie w stanie funkcjonalnym warunkuje prawidłowe gospodarowanie na siedliskach leśnych. Cały obszar Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Drawska). |
| Koszt realizacji [PLN]                      | Zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Źródło finansowania                         | W zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Termin realizacji                           | w okresie obowiązywania PZO/PO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów Skarbu Państwa lub stanowiących własność jednostek terytorialnych zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000                                                                                |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | RDOŚ Szczecin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**4 (działanie podstawowe)**

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID działania                                | LW10590__LWC_08.01__OC__01509                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kategoria działań                           | Poprawa warunków dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Grupa działań                               | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nazwa działania                             | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Opis działania                              | Zapobiegnięcie zmniejszeniu się powierzchni łąkowych [bąk, gęgawa, krakwa, błotniak stawowy, wodnik, kokoszka, łyska, kszyc], poprzez zachowanie roślinności szuwarowej. Zachowanie powierzchni zajmowanej przez roślinność szuwarową na zbiornikach wodnych. Nie dotyczy stawów hodowlanych sztucznie utworzonych, a za takie uważa się te zbiorniki, których właściciel/dzierżawca jest zarejestrowany w Głównym Inspektoracie Sanitarnym jako producent ryb i prowadzi w danym zbiorniku produkcję ryb. Zapis nie zwalnia z odpowiedzialności za spowodowanie szkód w środowisku. (Obszar Natura 2000 Ostoja Drowska). |
| Koszt realizacji [PLN]                      | Zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Źródło finansowania                         | W zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Termin realizacji                           | w okresie obowiązywania PZO/PO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | Właściwe terytorialnie Gminy, RZGW Szczecin, RZGW Poznań, RDOŚ Szczecin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | RDOŚ Szczecin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

#### 5 (działanie podstawowe)

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID działania                                | LW10590__LWC_08.01__OC__01508                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kategoria działań                           | Poprawa warunków dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Grupa działań                               | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nazwa działania                             | Realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Opis działania                              | Zapobiegnięcie zmniejszeniu się powierzchni biotopów, poprzez zachowanie w obecnym stanie naturalnych zbiorników wodnych, terenów bagiennych i podmokłych [perkozki, bąk, gęgawa, cyranka, błotniak stawowy, wodnik, kokoszka]. Zachowanie w obecnym stanie naturalnych zbiorników wodnych, terenów bagiennych i podmokłych wraz z towarzyszącą im roślinnością. Cały obszar Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Drowska). |
| Koszt realizacji [PLN]                      | Zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Źródło finansowania                         | W zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy.                                                        |
| Termin realizacji                           | w okresie obowiązywania PZO/PO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | RDOŚ Szczecin, RZGW Szczecin, RZGW Poznań, właściwe terytorialnie Gminy, miejscowi nadleśniczkowie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | RDOŚ Szczecin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

#### 6 (działanie podstawowe)

|                        |                                                                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID działania           | LW10590__LWP_02.01__JE__02438                                                                                 |
| Kategoria działań      | Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa                                                         |
| Grupa działań          | Ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa                                                         |
| Nazwa działania        | Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin                                            |
| Opis działania         | Prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem. |
| Koszt realizacji [PLN] | 0                                                                                                             |

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Źródło finansowania                         | 1. Środki własne. |
| Termin realizacji                           | działanie ciągłe  |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | WIORIN Szczecin   |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | WIORIN Szczecin   |

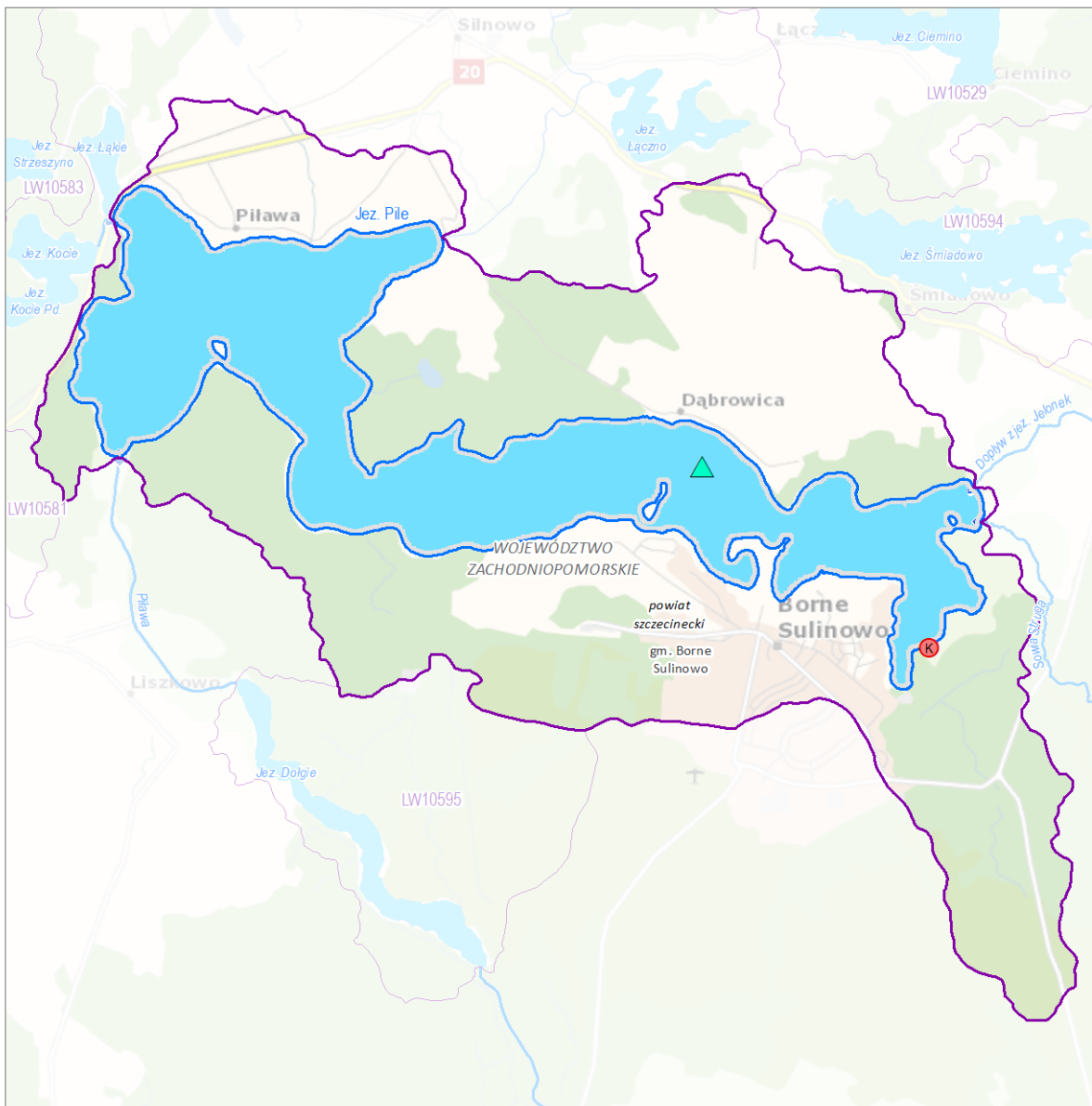
| Działania uzupełniające                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (działanie uzupełniające)                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ID działania                                | LW10590__LWP_08.01__JE__02443                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kategoria działań                           | Aktualizacja programu ochrony środowiska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Grupa działań                               | Aktualizacja programu ochrony środowiska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nazwa działania                             | Aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opis działania                              | Aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych. |
| Koszt realizacji [PLN]                      | 50000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Źródło finansowania                         | 1. Środki własne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Termin realizacji                           | 2027                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację      | Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego; powiat szczeciński; gmina Borne Sulinowo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość | Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego; powiat szczeciński; gmina Borne Sulinowo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| 11. MAPY                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.1. Zlewnia bezpośrednia jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) z lokalizacją presji poboru i zrzutu                                                                                                                    |
| 11.2. Zlewnia bezpośrednia jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) z zaznaczeniem obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie |

Zlewnia bezpośrednia jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) z lokalizacją presji poboru i zrzutu

LW10590

Pile



**Zlewnia bezpośrednia jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) jeziornych z lokalizacją presji poboru i zrzutu**

Sieć monitoringu JCWP 2022-2027, punkty pomiarowo-kontrolne (ppk):

- ppk - monitoring operacyjny [1]
- ppk - monitoring diagnostyczny [0]
- ppk - monitoring diagnostyczny, badawczy [0]
- ppk - monitoring diagnostyczny, operacyjny [0]
- ppk - monitoring diagnostyczny, operacyjny, badawczy [0]

Lokalizacja punktów poboru i zrzutu (aktualność danych: 2016 r.):

- Punkt zrzutu ścieków bytowych [0]
- Punkt zrzutu ścieków komunalnych [1]
- Punkt zrzutu ścieków przemysłowych [0]
- Punkt poboru wód powierzchniowych [0]
- Miejsce odwodnień zakładów górniczych [0]

Kierunek przepływu wody

JCWP rzecznych (RW)

Pozostałe cieki

Jeziora i zbiorniki wodne

Obszar JCWP jeziornych (LW)

Obszar zlewni bezpośredniej wybranej JCWP LW

Zlewnia bezpośrednia JCWP LW

Granice administracyjne:

Polski

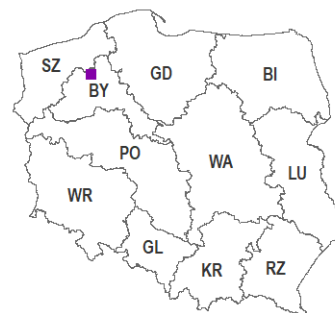
województwa

powiatu

gminy

0 0,5 km

**Lokalizacja zlewni JCWP na tle podziału na RZGW**



[3] - liczba obiektów w zlewni wybranej JCWP LW (obiekty mogą nakładać się na siebie)  
Mapa podkładowa BDOO i BDOT10k,  
źródło: [http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/WMTS/guest/wmts/G2\\_MOBILE\\_500](http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/WMTS/guest/wmts/G2_MOBILE_500)

7