

| CHARAKTERYSTYKA JCWP                                                           |                                                                                                                                                                    |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                 | JCWP rzeczna                                                                                                                                                       |                        |
| Nazwa JCWP                                                                     | Pór do Wierzbówki                                                                                                                                                  |                        |
| Kod JCWP                                                                       | RW200062417449                                                                                                                                                     |                        |
| Typ JCWP                                                                       | 6                                                                                                                                                                  |                        |
| Długość JCWP [km]                                                              | 32,61                                                                                                                                                              |                        |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                    | 203,81                                                                                                                                                             |                        |
| Obszar dorzecza                                                                | obszar dorzecza Wisły                                                                                                                                              |                        |
| Region wodny                                                                   | region wodny Środkowej Wisły                                                                                                                                       |                        |
| Zlewnia bilansowa                                                              | Zlewnie Wieprza                                                                                                                                                    |                        |
| RZGW                                                                           | WA                                                                                                                                                                 |                        |
| RDOŚ                                                                           | RDOŚ w Lublinie                                                                                                                                                    |                        |
| WZMIUW                                                                         | Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Lublinie                                                                                                         |                        |
| Województwo                                                                    | 06 (LUBELSKIE)                                                                                                                                                     |                        |
| Powiat                                                                         | 0602 (biłgorajski), 0605 (janowski), 0607 (kraśnicki), 0609 (lubelski)                                                                                             |                        |
| Gmina                                                                          | 060214_2 (Turobin), 060501_2 (Batorz), 060502_2 (Chrzanów), 060504_2 (Godziszów), 060710_2 (Zakrzówek), 060903_3 (Bychawa), 060915_2 (Wysokie), 060916_2 (Zakrzew) |                        |
| Inne informacje/dane dotyczące JCWP                                            |                                                                                                                                                                    |                        |
| Warunki referencyjne                                                           |                                                                                                                                                                    |                        |
| Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                   |                                                                                                                                                                    |                        |
| Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)                               |                                                                                                                                                                    |                        |
| Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                     |                                                                                                                                                                    |                        |
| Makrobezkręgowce bentosowe                                                     |                                                                                                                                                                    |                        |
| Ichtiofauna                                                                    |                                                                                                                                                                    |                        |
| Status JCWP                                                                    |                                                                                                                                                                    |                        |
| Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu  | Wstępne wyznaczenie                                                                                                                                                | Ostateczne wyznaczenie |
| Status                                                                         | NAT                                                                                                                                                                | NAT                    |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) |                                                                                                                                                                    |                        |
| Kody powiązanych JCWPd                                                         | PLGW200090                                                                                                                                                         |                        |
| Ocena stanu JCWP                                                               |                                                                                                                                                                    |                        |
| Czy JCWP jest monitorowana?                                                    | NM                                                                                                                                                                 |                        |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP                                        | RW2000624349 (Wojśławka)                                                                                                                                           |                        |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012                                                | Stan/potencjał ekologiczny                                                                                                                                         | PONIŻEJ DOBREGO        |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan                                                                                                                                       | brak danych dla JCWP   |
|                                                                                | Stan chemiczny                                                                                                                                                     | DOBRY                  |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan                                                                                                                                       | brak danych dla JCWP   |
|                                                                                | Stan (ogólny)                                                                                                                                                      | ZŁY                    |
| Presje antropogeniczne na stan wód                                             |                                                                                                                                                                    |                        |
| Rodzaj użytkowania części wód                                                  | rolna                                                                                                                                                              |                        |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne                              | nierozpoznana presja                                                                                                                                               |                        |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                | zagrożona                                                                                                                                                          |                        |
| Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW                                     |                                                                                                                                                                    |                        |

|                                                                                                                                   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi                                            |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony gatunków wodnych o znaczeniu ekonomicznym                                                         |                                             | Brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
| Części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym obszary wyznaczone jako kąpieliska                                          |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszar szczególnie narażony, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| Części wód wyznaczone jako wody wrażliwe na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych                                 |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszary wrażliwe na substancje biogenne                                                                |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie   |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWP                                                                                                         |                                             | dobry stan ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | dobry stan chemiczny |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 4 i 5 RDW                                                                                 |                                             | 4(4) - 1, 4(4) - 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych                                                                                           |                                             | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | Brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z prowadzonymi w latach 2014-2015 badaniami monitoringowymi możliwe będzie w roku 2016 przeprowadzenie oceny rzeczywistego stanu i zagrożenia JCWP. W przypadku potwierdzenia złego stanu wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności. |                      |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 7 RDW                                                                                     |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
| Wymagania dla elementów biologicznych                                                                                             | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|                                                                                                                                   | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≥ 0,48               |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ≥ 37,7               |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa wskaźnika FLORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ≥ 0,698              |
|                                                                                                                                   |                                             | Wskaźnik MZB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |

|                                              |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                          |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                              |                                             | Ichtiofauna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                          |
|                                              |                                             | Klasa elementów biologicznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | II                                                                       |
| Wymagania dla elementów fizykochemicznych    | Podstawa wymagania                          | <p>1. „Weryfikacja wartości granicznych dla oceny stanu ekologicznego rzek i jezior w zakresie elementów fizykochemicznych z uwzględnieniem warunków charakterystycznych dla poszczególnych typów wód”</p> <p>2. Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (w zakresie substancji szczególnie szkodliwych)</p> |                                                                          |
|                                              | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Zawiesina ogólna (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ≤ 16,4                                                                   |
|                                              |                                             | Tlen rozpuszczony (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,6-12,2                                                                 |
|                                              |                                             | BZT <sub>5</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≤ 3,8                                                                    |
|                                              |                                             | ChZT-Mn (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≤ 8,4                                                                    |
|                                              |                                             | OWO (mgC/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≤ 9,8                                                                    |
|                                              |                                             | ChZT-Cr (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≤ 30                                                                     |
|                                              |                                             | Przewodność w 20°C (uS/cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≤ 550                                                                    |
|                                              |                                             | Substancje rozpuszczone (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≤ 405                                                                    |
|                                              |                                             | Siarczany (mgSO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 111,4                                                                  |
|                                              |                                             | Chlorki (mgCl/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 68                                                                     |
|                                              |                                             | Wapń (mgCa/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≤ 65,3                                                                   |
|                                              |                                             | Magnez (mgMg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ≤ 16,7                                                                   |
|                                              |                                             | Twardość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 232                                                                    |
|                                              |                                             | Odczyn pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,6-7,9                                                                  |
|                                              |                                             | Zasadowość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≤ 264,6                                                                  |
|                                              |                                             | Azot amonowy (mgN-NH <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≤ 0,908                                                                  |
|                                              |                                             | Azot Kjeldahla (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≤ 1,7                                                                    |
|                                              |                                             | Azot azotanowy (mgN-NO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ≤ 5                                                                      |
|                                              |                                             | Azot azotynowy (mgN-NO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ≤ 0,03                                                                   |
|                                              |                                             | Azot ogólny (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 6,9                                                                    |
|                                              |                                             | Fosforany (mgPO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 0,31                                                                   |
|                                              |                                             | Fosfor ogólny (mgP/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≤ 0,35                                                                   |
|                                              |                                             | Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Spełnienie wymagań zał.6 projektu Rozporządzenia MŚ z dnia 8 maja 2013 r |
| Wymagania dla elementów hydromorfologicznych | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                          |
|                                              | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                          |
| Wymagania dla wskaźników chemicznych         | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                          |
|                                              | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Spełnienie środowiskowych norm jakości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| Wymagania dla obszarów chronionych będące jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia | Podstawa wymagania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | nie dotyczy                                           |             |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Parametry fizykochemiczne                             | nie dotyczy |
|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Parametry bakteriologiczne                            | nie dotyczy |
| Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych                                   | Podstawa wymagania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | nie dotyczy                                           |             |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | nie dotyczy                                           |             |
| Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |             |
| Nazwa obszaru chronionego                                                                                                                                            | Kraśnicki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kod obszaru chronionego                               | OCHK152     |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                                                                                                                       | Rozporz. 39 Wojewody Lubelskiego z 17.02.2006 Dz. Urz. 65 poz. 1224.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 29279,25    |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 0,02%       |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                                                                                                                    | Kompleks ekosystemów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |             |
| Cel dla obszaru chronionego                                                                                                                                          | Zachowanie oraz poprawa stosunków wodnych poprzez ograniczanie nadmiernego odpływu wód, gospodarowanie zasobami wodnymi w sposób uwzględniający potrzeby ekosystemów wodnych i wodno-błotnych, zachowanie naturalnego charakteru rzek, cieków wodnych, zbiorników wodnych i starorzeczy, ochrona funkcji obszarów źródłiskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; zachowanie lub przywracanie dobrego stanu ekologicznego wód. Ochrona i kształtowanie zadrzewień nadwodnych. Ochrona specyficznych cech krajobrazu, w tym dolin rzecznych, starorzeczy, naturalnych form rzeźby terenu (doliny denudacyjne, wąwozy lessowe, kotły i studzienki erozyjne). Tworzenie i ochrona korytarzy ekologicznych, umożliwiających migrację gatunków. |                                                       |             |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                                                                                                                                  | Cel na podst. ustaleń w akcie będącym podst. prawną obszaru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       |             |
| Nazwa obszaru chronionego                                                                                                                                            | Roztoczański (woj.lubelskie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kod obszaru chronionego                               | OCHK273     |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                                                                                                                       | Rozporz. 44 Wojewody Lubelskiego z 17.02.2006 Dz. Urz. 65 poz. 1229.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 20940,47    |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                                                                                                                          | 18,52%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 37,53%      |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                                                                                                                    | Kompleks ekosystemów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |             |
| Cel dla obszaru chronionego                                                                                                                                          | Zachowanie oraz poprawa stosunków wodnych poprzez ograniczanie nadmiernego odpływu wód, gospodarowanie zasobami wodnymi w sposób uwzględniający potrzeby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       |             |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |           |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|
|                                                | ekosystemów wodnych i wodno-błotnych, zachowanie naturalnego charakteru rzek, cieków wodnych, zbiorników wodnych i starorzeczy, ochrona funkcji obszarów źródłkowych o dużych zdolnościach retencyjnych; zachowanie lub przywracanie dobrego stanu ekologicznego wód. Ochrona i kształtowanie zadrzewień nadwodnych. Ochrona specyficznych cech krajobrazu Rostocza Zachodniego, w tym naturalnych form rzeźby terenu (sieci wąwozów lessowych). Tworzenie i ochrona korytarzy ekologicznych, umożliwiających migrację gatunków. |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst. ustaleń w akcie będącym podst. prawną obszaru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       |           |
| <b>Nazwa obszaru chronionego</b>               | Staw Boćków                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kod obszaru chronionego                               | PLB060016 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Rozporządzenie MŚ z 12.012011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Dz. U. z 2011 r. Nr 25 poz. 133.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 326,20    |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW    | 17,01%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 1,60%     |
| Przedmioty ochrony zależne od wód              | Porzana parva r                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |           |
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b>             | Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. zielonki wymaga: zachow. bagiennego char. terenu: bagiennych wysokich szuwarów z oczkami wody, zwykle jako komponentu stawów rybnych bądź zalewanych części dolin rzecznych.                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego            | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |           |

| <b>Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego</b>       |                                                                                                                            |                            |                                        |                   |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| <b>Działania podstawowe</b>                                         |                                                                                                                            |                            |                                        |                   |
| Nazwa działania                                                     | Zakres rzeczowy                                                                                                            | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących | budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 131 szt                                                 | 525,64                     | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| 2. budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków              | budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków - 526 szt                                                              | 6149,94                    | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| 3. regularny wywóz nieczystości płynnych                            | regularny wywóz nieczystości płynnych                                                                                      | 0,00                       | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| <b>Działania uzupełniające</b>                                      |                                                                                                                            |                            |                                        |                   |
| Nazwa działania                                                     | Zakres rzeczowy                                                                                                            | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. weryfikacja ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych           | przeprowadzenie weryfikacji ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych na podstawie wyników oceny stanu w latach 2014-2015 | 0,00                       | Dyrektor RZGW w Warszawie              | III kw. 2016      |