

| CHARAKTERYSTYKA JCWP | | |
|--|--|--|
| Kategoria JCWP | JCWP rzeczna | |
| Nazwa JCWP | Dąbrówka | |
| Kod JCWP | RW60001714129 | |
| Typ JCWP | 17 | |
| Długość JCWP [km] | 78,86 | |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km ²] | 151,78 | |
| Obszar dorzecza | obszar dorzecza Odry | |
| Region wodny | region wodny Środkowej Odry | |
| Zlewnia bilansowa | Barycz | |
| RZGW | WR | |
| RDOŚ | RDOŚ w Poznaniu | |
| WZMIUW | Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu | |
| Województwo | 30 (WIELKOPOLSKIE) | |
| Powiat | 3017 (ostrowski), 3018 (ostrzeszowski) | |
| Gmina | 301703_3 (Odolanów), 301705_2 (Przygodzice), 301806_3 (Mikstat), 301807_3 (Ostrzeszów) | |
| 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 | SZCW | SZCW |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) | | |
| Kody powiązanych JCWPd | PLGW600080 | |
| Ocena stanu JCWP | | |
| Czy JCWP jest monitorowana? | M | |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP | RW6000174619 (Wieprza do Pokrzywny bez Pokrzywny) | |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012 | Stan/potencjał ekologiczny | UMIARKOWANY |
| | Wskaźniki determinujące stan | Azot Kjeldahla, Fosfor ogólny, Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO) |
| | Stan chemiczny | DOBRY |
| | Wskaźniki determinujące stan | |
| | Stan (ogólny) | ZŁY |
| Presje antropogeniczne na stan wód | | |
| Rodzaj użytkowania części wód | rolno-leśna | |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne | nierozpoznana presja | |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego | zagrożona | |
| Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW | | |
| Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do poboru wody przeznaczonej do spożycia | NIE | |

| | | | |
|---|---|--|----------------------|
| przez ludzi | | | |
| Obszary przeznaczone do ochrony gatunków wodnych o znaczeniu ekonomicznym | | Brak | |
| Części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym obszary wyznaczone jako kąpieliska | | TAK | |
| 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 potencjał ekologiczny | dobry stan chemiczny |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 4 i 5 RDW | | 4(4) - 1 | |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych | | 2027 | |
| Uzasadnienie odstępstwa | | brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych. | |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 7 RDW | | brak | |
| Uzasadnienie odstępstwa | | nie dotyczy | |
| Wymagania dla elementów biologicznych | Podstawa wymagania | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych | |
| | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL) | |
| | | Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO) | ≥ 0,44 |
| | | Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR) | ≥ 36,6 |
| | | Klasa wskaźnika FLORA | |
| | | Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI) | ≥ 0,716 |
| | | Wskaźnik MZB | |
| | | Ichtiofauna | |
| | | Klasa elementów biologicznych | II |

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

| | | | |
|--|---|---|-------------|
| potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Parametry fizykochemiczne | nie dotyczy |
| | | Parametry bakteriologiczne | nie dotyczy |
| Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych | Podstawa wymagania | Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 kwietnia 2011 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpeli (Dz.U.Nr 86, poz. 478) | |
| | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | spełnienie wymogu braku występowania zjawiska przyspieszonej eutrofizacji wywołanej antropogenicznie, wskazującego na możliwość zakwitu glonów | |
| Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków | | | |
| Nazwa obszaru chronionego | Park Krajobrazowy Dolina Baryczy (Wielkopolski) | Kod obszaru chronionego | PK1701 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Rozporz. Wojewody Kaliskiego i Wojewody Wrocławskiego z 3.06.1996 w sprawie utw. i ochrony PKDB, zm. Rozporz. Wojewody Dolnośląsk i Wojewody Wielkop. z 2.10.2000. | Wielkość obszaru chronionego [ha] | 16622,93 |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW | 23,60% | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 17,85% |
| Przedmioty ochrony zależne od wód | Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków. | | |
| Cel dla obszaru chronionego | Zachowanie wartości przyrodniczych, krajobrazowych i historyczno-kulturowych [wymaga: zachow. stawów rybnych z tradyc. gospodarką stawową, przy jednoczesn. zachowaniu siedlisk ptaków na stawach]. | | |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego | Cel na podst.: Rozporz. Wojewody kaliskiego i Wojewody wrocławskiego z 3.06.1996 w sprawie utw. i ochrony PKDB. | | |
| Nazwa obszaru chronionego | Dolina Baryczy | Kod obszaru chronionego | PLB020001 |
| 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] | 55516,83 |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW | 23,58% | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 14,31% |
| Przedmioty ochrony zależne od wód | Alcedo atthis r, Anas platyrhynchos c, Anas platyrhynchos p, Anas platyrhynchos r, Anas platyrhynchos w, Anas querquedula r, Anas strepera r, Anser albifrons c, Anser albifrons p, Anser albifrons r, Anser albifrons w, Anser anser c, Anser anser r, Anser fabalis c, Anser fabalis p, Anser fabalis r, Anser fabalis w, Ardea cinerea c, Ardea cinerea p, Ardea cinerea r, Ardea cinerea w, Aythya ferina c, Aythya ferina p, Aythya ferina r, Aythya ferina w, Aythya fuligula r, Aythya nyroca r, Botaurus stellaris r, Chlidonias hybridus r, Chlidonias niger r, Ciconia ciconia r, Ciconia nigra r, Circus aeruginosus r, Crex crex r, Cygnus cygnus c, Cygnus cygnus c, Cygnus cygnus p, Cygnus cygnus p, Cygnus cygnus r, Cygnus cygnus r, Cygnus cygnus w, Cygnus cygnus w, Cygnus olor r, Egretta alba c, Egretta alba p, Egretta alba r, Egretta alba w, Fulica atra c, Fulica atra r, Grus grus c, | | |

| | |
|------------------------------------|--|
| | <p>Grus grus p, Grus grus r, Grus grus w, Haliaeetus albicilla c, Haliaeetus albicilla r, Ixobrychus minutus r, Larus ridibundus c, Larus ridibundus p, Larus ridibundus r, Larus ridibundus w, Limosa limosa r, Mergus merganser c, Mergus merganser p, Mergus merganser r, Mergus merganser w, Milvus migrans r, Milvus milvus r, Podiceps cristatus c, Podiceps cristatus p, Podiceps cristatus r, Podiceps cristatus w, Podiceps grisegena r, Porzana parva r, Porzana porzana r, Rallus aquaticus r, Sterna hirundo r</p> |
| Cel dla obszaru chronionego | <p>Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. zimorodka wymaga: zachow. natur. dynamiki rzek, w tym natur. procesów erozji bocznej, powstawania, utrzymywania i rozwoju skarp (wyrw) brzegowych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji krzyżówki wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. krzyżówki wymaga: zachow. w krajobrazie różnych zbiorników wodnych i cieków z natur. i spokojną strefą brzegową. --- Właściwy stan ochr. krzyżówki wymaga: zachow. w krajobrazie różnych zbiorników wodnych i cieków z natur. i spokojną strefą brzegową. --- Właściwy stan ochr. zimowisk krzyżówki wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. cyranki wymaga: zachow. natur. mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udz. bagiennych podmokłych, ew. zalewanych łąk, z zabagnieniami, starorzeczami, drobnymi zb. wodnymi itp. --- Właściwy stan ochr. krakwy wymaga: zachow. natur. mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udz. różnych silnie zarośniętych zb. wodnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. zimowisk gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi gęgawy wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. gęsi gęgawy wymaga: zachow. natur. mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udz. różnych silnie zarośniętych zb. wodnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. - -- Właściwy stan ochr. gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. zimowisk gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. - -- Właściwy stan ochr. koncentracji czapli wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. czapli wymaga: obfitej bazy pokarm. ichtiofauny, tolerowania żerowania czapli, spokojnych miejsc lęgowych. --- Właściwy stan ochr. czapli wymaga: obfitej bazy pokarm. ichtiofauny, tolerowania żerowania czapli, spokojnych miejsc lęgowych. --- Właściwy stan ochr. zimowisk czapli wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji głowienki wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, w szczególności zachow. dużych, płytkich zbiorników z rozwiniętą roślinnością wodną i makrobentosem. --- Właściwy stan ochr. głowienki wymaga: zachow. w krajobrazie zbiorników wodnych z natur. i spokojną strefą brzegową. --- Właściwy stan ochr. głowienki wymaga: zachow. w krajobrazie zbiorników wodnych z natur. i spokojną strefą brzegową. --- Właściwy stan ochr. zimowisk głowienki wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. czernicy wymaga: zachow. w krajobrazie zbiorników wodnych z natur. i spokojną strefą brzegową. --- Właściwy stan ochr. podgorzałki wymaga: indywidualnej skrupulatnej ochrony miejsc gniazdowania, w szczególności zachow. szuwarów wolnych od antropopresji w okresie lęg. --- Właściwy stan ochr. bąka wymaga: zachow. bagiennych, podtopionych szuwarów. --- Właściwy stan ochr. rybitwy</p> |

białowącej wymaga: zachow. aktualnych i umożliw. powstawanie potencjalnych miejsc lęgowych zwykle na skupieniach rośl. pływającej; wyklucz. niepokożenia w koloniach lęg. Gdy gniazd.. na stawach zachow. ekstensywnej gospod. stawowej z zachow. rośl. pływającej i z ochroną kolonii rybitwy przed niepokożeniem. --- Właściwy stan ochr. rybitwy białowącej wymaga: zachow. aktualnych i umożliw. powstawanie potencjalnych miejsc lęgowych zwykle na skupieniach rośl. pływającej; wyklucz. niepokożenia w koloniach lęg. Gdy gniazd.. na stawach zachow. ekstensywnej gospod. stawowej z zachow. rośl. pływającej i z ochroną kolonii rybitwy przed niepokożeniem. --- Właściwy stan ochr. bociana białego wymaga: zachow. biotopów żerowiskowych, w tym wilg. i podmokłych łąk i pastwisk, pośrednio dla zachow. bazy żerowej zachow. uwilgotnienia terenu i obfitości zabagnień i oczek wodnych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. bociana czarnego wymaga: zachow. bagiennych i podmokłych olsów, natur. charakteru cieków i drobnych akwenów śródlęśnych. --- Właściwy stan ochr. błotniaka stawowego wymaga: zachow. natur. mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udz. stawów, zbiorn. wodnych, podmokłych szuwarów. --- Właściwy stan ochr. derkacza wymaga: zachow. uwilgotnienia i wyklucz. odwadniania wilg. i podmokłych łąk. --- Właściwy stan ochr. koncentracji łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. łabędzia krzyliwego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. łabędzia krzyliwego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. łabędzia krzyliwego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. łabędzia krzyliwego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. zimowisk łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. zimowisk łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. łabędzia niemego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. koncentracji czapli białej wymaga: zachow. rozległych, obfitujących w ryby kompleksów terenów zalewowych, bagiennych i płytkich zbiorników wodnych. --- Właściwy stan ochr. czapli białej wymaga: zachow. podtopionych trzcinowisk w miejscach, gdzie gniazduje. --- Właściwy stan ochr. czapli białej wymaga: zachow. podtopionych trzcinowisk w miejscach, gdzie gniazduje. --- Właściwy stan ochr. zimowisk czapli białej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji łyski wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych, w szczeg. dużych, płytkich zbiorników z roślinnością zanurzoną. --- Właściwy stan ochr. łyski wymaga: zachow. w krajobrazie różnych zbiorników wodnych z naturalną strefą szuwarowo-brzegową. --- Właściwy stan ochr. koncentracji żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. silnie podtopionych zabagnień i wyklucz. ich odwadniania; dostępności spokojnych noclegowisk. --- Właściwy stan ochr. żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania. --- Właściwy stan ochr. żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania. --- Właściwy stan ochr. zimowisk żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania; dostępności spokojnych noclegowisk. --- Właściwy stan ochr. koncentracji bielika wymaga: zachow. dużych i zróżnicowanych kompleksów terenów podmokłych i zbiorników wodnych, obfitujących w ptaki wodne, o niewielkiej penetracji przez człowieka. --- Właściwy stan ochr. bielika wymaga: zachow. spokojnej tafli i obrzeży wody jako miejsca żerowania. --- Właściwy stan ochr. bączka wymaga: zachow. podtopionych szuwarów. --- Właściwy stan ochr. koncentracji śmieszki wymaga zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. śmieszki wymaga zachow. kolonii i istn. biotop. lęg. (zwykle rośl. pływ. lub wyspy, na dużych rzekach łachy aluwialne). --- Właściwy stan ochr. śmieszki wymaga zachow. kolonii i istn. biotop. lęg. (zwykle rośl. pływ. lub wyspy, na dużych rzekach łachy aluwialne). --- Właściwy stan ochr. zimowisk śmieszki wymaga zachow. natur.

ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. rzyka wymaga: zachow. podmokłych łąk i pastwisk o wys. poziomie wody utrzym. do początku lata. --- Właściwy stan ochr. koncentracji nurogęsi wymaga: bezpieczeństwa przed przyłowem, bazy pokarm. gł. ryb. --- Właściwy stan ochr. nurogęsi wymaga: zachow. akwenów z naturalną leśną strefą brzegową, bogatą w drzewa dziuplaste, ograniczenia urbanizacji ter. wokół akwenów, ogranicz. presji rekreacji i turystyki wodnej. --- Właściwy stan ochr. nurogęsi wymaga: zachow. akwenów z naturalną leśną strefą brzegową, bogatą w drzewa dziuplaste, ograniczenia urbanizacji ter. wokół akwenów, ogranicz. presji rekreacji i turystyki wodnej. --- Właściwy stan ochr. zimowisk nurogęsi wymaga: bezpieczeństwa przed przyłowem, bazy pokarm. gł. małży. --- Właściwy stan ochr. kani czarnej wymaga: zachow. akwenów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. kani rudej wymaga: zachow. akwenów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. koncentracji perkoza duczubego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. perkoza dwuczubego wymaga: zachow. akwenów z dużym lustrem wody i natur. roślinnością szuwarową i pływającą. --
 - Właściwy stan ochr. perkoza dwuczubego wymaga: zachow. akwenów z dużym lustrem wody i natur. roślinnością szuwarową i pływającą. --- Właściwy stan ochr. zimowisk perkoza dwuczubego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-błotnych. --- Właściwy stan ochr. perkoza rdzawoszyjego wymaga: zachow. w krajoobr. zbiorn. wodnych różnych typów, z bogatą fauną bezkręg. i płazów, lecz małorybnych lub tylko z wyst. drobnych ryb. --- 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. --- Właściwy stan ochr. kropiatki wymaga: zachow. bagiennego char. terenu: bagiennych niskich szuwarów z oczkami wody, turzycowisk. --- Właściwy stan ochr. wodnika wymaga: zachow. bagiennych szuwarów. --- Właściwy stan ochr. rybitwy rzecznej wymaga: zachow. aktualnych i umożliw. powstawania potencjalnych miejsc lęgów (wg lok. war. obszaru: zazwyczaj łąchy aluwialne na rzekach, piaszczyste wyniesienia na ter. zalewowych, inne biotopy żwirowe, niekiedy stawy, zbiorniki).
 [Wymaga wg. 'pilotażowego planu ochrony': Utrzymanie ekstensywnej gospodarki rybackiej na minimum 70% powierzchni stawów obszaru; Występowanie zróżnicowanej struktury stawów umożliwiającej utrzymanie optymalnych siedlisk dla chronionych gatunków ptaków na min. 70% powierzchni stawów w obszarze. W szczególności utrzymanie wysp różnego rodzaju (ziemnych i trzcinowych), co najmniej na połowie stawów w każdym kompleksie, o łącznej powierzchni nie mniejszej niż 2% powierzchni stawów w kompleksie; zachowanie w każdym kompleksie co najmniej dwóch wysp ziemnych pozbawionych zadrzewień i zakrzaczeń; zachowanie minimum obecnej powierzchni szuwarów w poszczególnych kompleksach o różnym składzie gatunkowym, w tym trzcinowych, pałkowych, mannowych, sitowych i turzycowych; utrzymanie szerokich pasów trzcin (>15m) zajmujących nie mniej niż 25% linii brzegowej, na minimum 50% stawów w poszczególnych kompleksach; niedopuszczanie do zarastania szuwarem trzcinowym i pałkowym w sposób znacząco pogarszający warunki gniazdowania ptaków i nadmiernie ograniczający wolne lustro wody; zapobieganie powstawaniu strat w lęgach ptaków na skutek wykaszania szuwaru w okresie lęgowym; utrzymanie wypłyconych fragmentów stawów o głębokości 5-30 cm w obrębie trzcinowisk oraz wolnych od szuwaru, przynajmniej na połowie stawów kompleksu, pokrywających powierzchnię minimum 2% areалу kompleksu. Utrzymywanie wody w stawach z obsadą handlową w okresie lęgowym ptaków (1 marca – 31 lipca), z ewentualnymi wahaniami poziomu wody nie większymi niż 5 cm wciągu 10 dni; Niedopuszczanie do tworzenia się warstwy mułu w stawach o miąższości większej niż 30 cm; Zapewnienie optymalnego poziomu wody dla zachowania miejsc lęgowych zielonki, rybitwy białowąsej, rybitwy czarnej, rybitwy rzecznej, podgorzałki, łabędzia krzykliwego, błotniaka stawowego, czapli purpurowej na stawie Starym w kompleksie Radziąd; Tolerowanie roślinności wodnej o liściach pływających (grązel żółty, grzybieńczyk wodny, włosienicznik, osoka aloesowata, pływacz, salwinia pływająca) na min. 10% lustra wody stawów, rowów i innych wód; Zapewnienie przepływów nienaruszalnych

| | | | |
|--|---|---|-----------|
| | dla poszczególnych odcinków Baryczy i jej głównych dopływów, szczególnie poniżej miejsc poboru wody do stawów. Zachowanie i lokalne odtwarzanie zróżnicowania koryt cieków, skarp i brzegów; Zapewnienie priorytetu napełniania wodą stawów ważnych dla ochrony siedlisk i gatunków chronionych. Utrzymanie istniejących lub, gdzie konieczne, przywrócenie regularnych zalewów Baryczy oraz niektórych jej dopływów o trwaniu >7 dni w roku na siedliskach ptaków wodno-błotnych. Utrzymanie właściwego dla łąk wilgotnych i zmiennowilgotnych poziomu i zakresu wahań poziomu wód gruntowych.]. | | |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat. i dokumentacja 'pilotażowego planu ochrony' | | |
| Nazwa obszaru chronionego | Ostoja nad Baryczą | Kod obszaru chronionego | PLH020041 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | Decyzja KE z 12.12.2008 r. | Wielkość obszaru chronionego [ha] | 82026,38 |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW | 19,61% | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 15,80% |
| Przedmioty ochrony zależne od wód | 3130, 3150, 3260, 6410, 6430, 7140, 7230, 91E0, 91F0, Castor fiber, Castor fiber, Lutra lutra, Lutra lutra, Bombina bombina, Bombina bombina, Triturus cristatus, Triturus cristatus, Cobitis taenia, Cobitis taenia, Gobio alpinus, Gobio alpinus, Misgurnus fossilis, Misgurnus fossilis, Rhodeus sericeus amarus, Rhodeus sericeus amarus, Sabanejewia aurata, Sabanejewia aurata, Lycaena dispar | | |
| Cel dla obszaru chronionego | <p>Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. chronionych w obszarze gat. ryb wymaga (wg. najbardziej wymagającego gat.): Ciągłość ekologiczna - brak sztucznych przegród wyższych niż 10 cm. EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (śr. arytm. ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieków wg PN-EN 14614) <2,5. Właściwy stan ochr. brzegów lub osuszanie den zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z Littorelletea, Isoëto-Nanojuncetea (3130) wymaga: zachowanie reżimu zmian poziomu wód jezior/stawów. --- Właściwy stan ochr. starorzeczy i naturalnych eutroficznych zbiorników wodnych (3150) wymaga: zastrzeżone parametry fizykochemiczne: przezroczystość (wid. krążka Secchiego) >2,5 m (w płytszych do dna), niezależnie od współczyn. Schindlera; pokrycie pleustofitów <25%, a w starorzeczach <50% pow. wody. Brak gat. obcych i inwazyjnych z ew. wyjątk. dopuszczalnej moczarki kanad. pH 6,5-7,9. Przewodnictwo <600 mikroS/cm. Brak zakwitów sinicowych. Wykluczenie presji dopływu zanieczyszczeń ze zlewni i złych form gosp. rybackiej, naturalna strefa brzegowa i litoral. W przypadku starorzeczy: naturalna dynamika i reżim hydrologiczny rzeki; dające możliwości powstawania nowych starorzeczy i naturalnego okresowego kontaktu z wodami rzecznyymi starorzeczy istniejących. --- Właściwy stan ochr. nizinnych i podgórskich rzek ze zbiorowiskami włosieniczników (3260) wymaga: wskaźnik hydromorfologiczny HQA (RHS)>50; brak nowych sztucznych piętrzeń oraz dopływu ścieków; naturalne elementy morfologiczne: odsypy boczne, meandrowe, śródkorytowe, erodujące i stabilne podcięcia brzegów, naturalne wyspy i głazy w korycie; wykluczenie zamulania dna. Wskaźniki fizykochemiczne wody w klasie I lub II. --- Właściwy stan ochr. zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych (6410) wymaga: zachow. zmiennowilgotnych i wilgotnych warunków siedliskowych, umożliw. jednak przynajmniej okazjonalne (niekoniecznie coroczne) koszenie. --- Właściwy stan ochr. ziołorośli górskich lub nadrzecznych (6430) wymaga: naturalność koryt rzecznych/potoków i stref brzegowych, umożliwiająca swobodne wykształcanie się ziołorośli. --- Właściwy stan ochr. torfowisk przejściowych i trzęsawisk (7140) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 10 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań</p> | | |

ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. górskich i nizinnych torfowisk zasadowych o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230) wymaga: poziom wody w przedziale 10 cm ppt - 2 cm npt. Stabilne zasilanie wodami podziemnymi pH>7. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. łągów wierzbowych, topolowych, olszowych i jesionowych (91E0) wymaga: uwodnienie (w tym, jeśli dotyczy, dynamika zalewów) normalne z punktu widzenia odpowiedniego podtypu (zbiorowiska roślinnego). Naturalny lub zrenaturalizowany charakter i reżim hydrolog. cieków, jeżeli sąsiadują z łągami. --- Właściwy stan ochr. łągowych lasów dębowo-wiązowo-jesionowych (91F0) wymaga: zalewy wodami rzecznyymi raz na kilka lat. W przypadku łągów poza zalewowymi dolinami rzecznyymi - naturalne wilgotne warunki wodne. --- Właściwy stan ochr. bobra wymaga: tolerowanie działań bobrów. --- Właściwy stan ochr. bobra wymaga: tolerowanie działań bobrów. --- Właściwy stan ochr. wydry wymaga: bogatej bazy żerowej, pośrednio zachowania lub odtworzenia naturalnego zróżnicow. siedlisk ryb i płazów. --- Właściwy stan ochr. wydry wymaga: bogatej bazy żerowej, pośrednio zachowania lub odtworzenia naturalnego zróżnicow. siedlisk ryb i płazów. --- Właściwy stan ochr. kumaka niz. wymaga: zachow. miejsc łągowych, w postaci (zależnie od specyf. obszaru) stawów lub kompleksów drobnych zbiorn. wodnych o naturalnym charakterze. Brak trendu zanikania drobnych oczek wodnych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. kumaka niz. wymaga: zachow. miejsc łągowych, w postaci (zależnie od specyf. obszaru) stawów lub kompleksów drobnych zbiorn. wodnych o naturalnym charakterze. Brak trendu zanikania drobnych oczek wodnych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. traszki grzebieniastej wymaga: zachow. kompleksów drobnych zbiorn. wodnych o naturalnym charakterze. Brak trendu zanikania drobnych oczek wodnych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. traszki grzebieniastej wymaga: zachow. kompleksów drobnych zbiorn. wodnych o naturalnym charakterze. Brak trendu zanikania drobnych oczek wodnych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. kozy wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzeczy w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność >0,01 os./m², obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%; udział >5% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. kozy wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzeczy w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność >0,01 os./m², obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%; udział >5% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. kielbka białopłetwego wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Wzgl. liczebność >0,005 os./m². Obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY). Udział >1% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. kielbka białopłetwego wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Wzgl. liczebność >0,005 os./m². Obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY). Udział >1% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. piskorza wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzeczy w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach, naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność >0,01 os./m², obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%; udział >3% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. piskorza wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzeczy w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach, naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność >0,01 os./m², obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%; udział >3% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. różanki wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Zarośn. wody przez roślinność >50%. Względna liczebność małży skójkowatych >0,1 os./m². Gdy wyst. w jez. naturalność strefy litoralu i wyst. małży skójkowatych >0,1 os./m². Wzgl. liczebność >0,01 os./m², >25 osobn. <4 cm dług.; udział >20% w zespole ryb i minogów. ---

| | | | | |
|--|---|---|--|-------------------|
| | Właściwy stan ochr. różanki wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Zarośn. wody przez roślinność >50%. Względna liczebność małży skójkowatych >0,1 os./m2. Gdy wyst. w jez. naturalność strefy litoralu i wyst. małży skójkowatych >0,1 os./m2. Wzgl. liczebność >0,01 os./m2, >25 osobn. <4 cm dług.; udział >20% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. kozy złotawej wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Przynajmniej miejscami dno żwirowo-piaszczyste. Wzgl. liczebność >0,01 os./m2, >25 osobn. <4 cm dług.; udział >5% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. kozy złotawej wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Przynajmniej miejscami dno żwirowo-piaszczyste. Wzgl. liczebność >0,01 os./m2, >25 osobn. <4 cm dług.; udział >5% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. czerwończyka nieparka wymaga: naturalne war. wodne siedliska łąkowego, lokalnie podmokłe i wilgotne, w tym jeśli dotyczy z zarośn. rowami z wyst. szczawi, ale umożliw. koszenie łąk. [Wymaga wg. 'pilotażowego planu ochrony': Utrzymanie tradycyjnego rytmu rocznego napełniania i spuszczenia wody ze stawów z umożliwieniem okresowego odśłaniania mulistego dna w okresie późnoletnim i wczesnojesiennym. Pozostawianie w okresie po 1 lipca do zimy dna, co najmniej jednego spuszczonego stawu w każdym kompleksie do spontanicznego rozwoju roślinności. Niedopuszczanie do tworzenia się warstwy mułu w stawach o miąższości większej niż 30 cm. Prowadzenie odmulania stawów w sposób zapewniający zachowanie siedlisk roślin namuliskowych. Utrzymanie rodzimego składu ichtiofauny w ciekach i zbiornikach naturalnych. Zachowanie populacji małży skójkowatych. Zapewnienie przepływów nienaruszalnych dla poszczególnych odcinków Baryczy i jej głównych dopływów, szczególnie poniżej miejsc poboru wody do stawów. Zachowanie i lokalne odtwarzanie zróżnicowania koryt cieków, skarp i brzegów. Zapewnienie priorytetu napełniania w wodę stawów ważnych dla ochrony siedlisk i gatunków chronionych. Utrzymanie istniejących lub, gdzie konieczne, przywrócenie regularnych zalewów rzeki oraz niektórych dopływów, o okresie trwania >14 dni na siedliskach łągów wierzbowo-topolowych oraz o długości >7 dni w roku na siedliskach łągów wiązowo-jesionowych. Utrzymanie właściwego dla łąk wilgotnych i zmiennowilgotnych poziomu i zakresu wahań poziomu wód gruntowych.]. | | | |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat. i dokumentacja 'pilotażowego planu ochrony' | | | |
| Nazwa obszaru chronionego | Wydymacz | Kod obszaru chronionego | REZ700 | |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego | M. P. z 1987 r. Nr 28 poz. 222 zast. Dz.Urz. Woj. Wlkp. z 2010 r. 64 poz. 1368 zm. Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2011 r. Nr 105, poz. 1754 | Wielkość obszaru chronionego [ha] | 48,67 | |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW | 0,68% | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 0,32% | |
| Przedmioty ochrony zależne od wód | Olsy, łęgi, staw. | | | |
| Cel dla obszaru chronionego | Ochrona olsu porzeczkowego, łągu jesion-olszowego, łągu jesion.-wiązowego. Zabezpieczenie obecnego reżimu hydrolog. wód powierzchniowych i gruntowych. Ochrona ekosystemów bagiennych przed penetracją ludzką. Wysokie piętrzenie wody w stawie Wydymacz oraz zapobieżenie odpływowi wody z torfow. przez bud. zastawek. | | | |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego | Cel na podst.: Plan ochrony Rozporz. Wojew. Wlkp. 211/06 z 16.11.2006 Dz. Urz. Woj. Wlkp. Nr 191, poz. 4474 | | | |
| Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego | | | | |
| Działania podstawowe | | | | |
| Nazwa działania | Zakres rzeczowy | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |

| | | | | |
|---|--|----------------------------|--|-------------------|
| 1. modernizacja oczyszczalni ścieków Odolanów | modernizacja części osadowej oczyszczalni | 592,30 | gmina Odolanów | IV kw. 2016 |
| 2. objęcie nadzorem sanitarnym wody w kąpielisku i wykonanie oceny jakości wody | opracowanie oceny jakości wody w kąpielisku | 0,00 | PPIS | działanie ciągłe |
| 3. regularny wywóz nieczystości płynnych | regularny wywóz nieczystości płynnych | 0,00 | właściciel | działanie ciągłe |
| Działania uzupełniające | | | | |
| Nazwa działania | Zakres rzeczowy | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. weryfikacja warunków korzystania z wód zlewni | weryfikacja zgodności warunków korzystania z wód zlewni Baryczy z celami środowiskowymi | 2,74 | Dyrektor RZGW we Wrocławiu | IV kw. 2016 |
| 2. przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu | przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu | 100,00 | Dyrektor RZGW we Wrocławiu | IV kw. 2018 |