







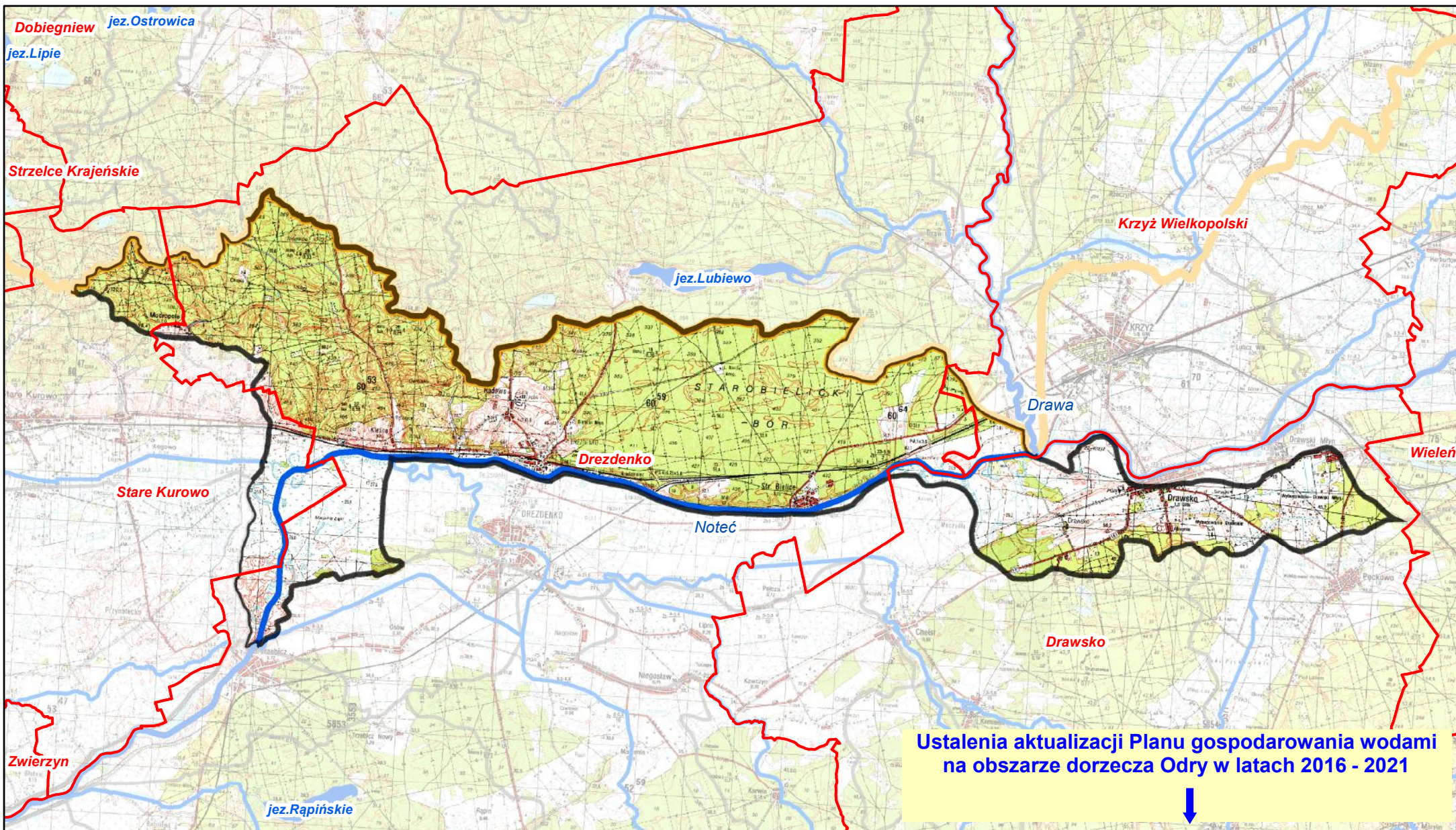


-  granica gminy
-  granica zlewni jednolitej części wód powierzchniowych
-  rzeki - jednolite części wód powierzchniowych
-  jeziora - jednolite części wód powierzchniowych
-  wody podziemne - jednolita część wód
-  zbiorniki wodne

pozostałe jednolite części wód  
położone w zlewni jcwp:

wody podziemne  
PLGW600034

# Noteć od Drawy do Rudawy (PLRW600021188931)



## Notec od Drawy do Rudawy (RW600021188931)

Charakterystyka	nazwa	Notec od Drawy do Rudawy	
	kod	RW600021188931	
	typ	wielka rzeka nizinna (Z1)	
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostatyczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	silnie zmieniona część wód (SZCW)	
	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nie	
Cel środowiskowy	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nie	
	stan/potencjał ekologiczny	dobry potencjał ekologiczny; możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku ciekła isotropowego - Notec w obrębie JCWP	
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	stan chemiczny	dobry stan chemiczny	
	monitoring	monitorowana	
	aktualny stan JCWP	zły	
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	ryzyko nieosiągnięcia celu środowisk	zagrożona	
	odstępstwo	tak	
	odstępstwo, z art. 9 ust. 3 ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. o zmianie ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw	przedłużenie terminu osiągnięcia celu: brak możliwości technicznych	
	termin osiągnięcia dobrego stanu	2027	
	uzasadnienie odstępstwa	Brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występują presje: nierozpoznana presja, presja komunalna. W programie działań zaplanowano działania obejmujące przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi przez użytkowników w zlewni JCWP z uwagi na zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych, zgodnie z art. 136 ust. 3 ustawy Prawo wodne, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia tego działania, następnie konkretnych działań naprawczych, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.	
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	odstępstwo	nie	
	nazwa inwestycji	-	

kod jwpd	PLRW600021188931
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	tak
Kontrola użytkowników przywrotnych i przedsiębiorstw	tak
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrologicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozpraszania zanieczyszczeń	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami zawartych w planach gospodarowania odpadami	-
Sprawozdawczość z zakresu korzystania z wód	-
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródoladowych	-

kod jwpd	PLRW600021188931
DZIAŁANIA UZUPELNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	-
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	-
Monitoring wód	-
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opacowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przeгляд pozwoleń wodnoprawnych	tak
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja wieloletniego programu zarybiania	-
Sprawozdawczość z zakresu korzystania z wód	-
Weryfikacja Programu ochrony środowiska	-
Zapewnienie ciągłości rzek i potoków poprzez udrożnienie obiektów stanowiących przeszkodę dla migracji ryb	-

Charakterystyka	kod	GW600034	
Wykaz wód podziemnych przeznaczonych	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	tak	
Cel środowiskowy	stan chemiczny	dobry stan chemiczny	
	stan ilościowy	dobry stan ilościowy	
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	monitorowana	
	stan chemiczny	słaby	
	stan ilościowy	dobry	
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWPd	ryzyko nieosiągnięcia celu środowisk	zagrożona	
	odstępstwo	tak	
	odstępstwo, z art. 9 ust. 3 ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. o zmianie ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw	przedłużenie terminu osiągnięcia celu: - brak możliwości technicznych	
	termin osiągnięcia dobrego stanu	2027	
	uzasadnienie odstępstwa	Brak możliwości technicznych. Ze względu na zmiany chemizmu wód związane są z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami nieodpowiadającymi wymogom ochrony środowiska. W programie działań ukierunkowanym na presje, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające dopływ zanieczyszczeń komunalnych do wód. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrogeologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki aby mogła nastąpić poprawa stanu wód.	
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	odstępstwo	nie	
	nazwa inwestycji	-	

kod jwpd	PLGW600034
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	tak
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników przywrotnych i przedsiębiorstw	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrologicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozpraszania zanieczyszczeń	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami zawartych w planach gospodarowania odpadami	tak
Sprawozdawczość z zakresu korzystania z wód	tak
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródoladowych	-

kod jwpd	PLGW600034
DZIAŁANIA UZUPELNIAJĄCE	
Administracyjne	tak
Analiza stanu	tak
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	tak
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	-
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	-
Monitoring wód	-
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opacowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	tak
Przeгляд pozwoleń wodnoprawnych	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja wieloletniego programu zarybiania	-
Sprawozdawczość z zakresu korzystania z wód	-
Weryfikacja Programu ochrony środowiska	-
Zapewnienie ciągłości rzek i potoków poprzez udrożnienie obiektów stanowiących przeszkodę dla migracji ryb	-

# Noteć od Drawy do Rudawy ( PLRW600021188931 )

**Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz cele środowiskowe dla obszarów chronionych, zgodnie z przepisami art. 38f ustawy - Prawo wodne**

**UWAGA: tabela podaje całkowitą powierzchnię obszaru chronionego, a nie powierzchnię jego wystąpienia w jednolitej części wód.**

Kod jcwp	Nazwa jcwp	Typ obszaru chronionego	Kod obszaru chronionego	Nazwa obszaru chronionego	Powierzchnia obszaru chronionego [ha]	Przedmioty ochrony obszaru chronionego zależne od wód	Cel środowiskowy dla obszaru chronionego
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Obszar Chronionego Krajobrazu	OCHK256	Puszcza Drawska	47901	Kompleks ekosystemów w tym: jeziora, małe zbiorniki wodne, ciekі, siedliska przyrodnicze 3140, 3150, 3160, 6430, 7110, 7120, 7140, 7150, 7210, 7230, 91D0, 91E0 i inne	Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego cieków, mokradeł i torfowisk.
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Obszar Chronionego Krajobrazu	OCHK88	Dolina Warty i Dolnej Noteci	32564,6	Kompleks ekosystemów w tym: jeziora, małe zbiorniki wodne, ciekі, siedliska przyrodnicze 3150, 3260, 6430, 91E0, 91F0 i inne	Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego cieków, mokradeł i torfowisk.
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000	PLB080002	Dolina Dolnej Noteci	24943,6	Anas clypeata (łągowe), Anas querquedula (łągowe), Anas strepera (łągowe), Anser albifrons (przelotne), Anser anser (łągowe), Anser fabalis (przelotne), Ardea cinerea (łągowe), Carpodacus erythrinus (łągowe), Chlidonias leucopterus (łągowe), Chlidonias niger (łągowe), Ciconia ciconia (łągowe), Crex crex (łągowe), Cygnus cygnus (przelotne), Cygnus olor (łągowe), Gallinago gallinago (łągowe), Grus grus (łągowe), Locustella naevia (łągowe), Luscinia svecica (łągowe), Milvus migrans (łągowe), Milvus milvus (łągowe), Porzana porzana (łągowe), Rallus aquaticus (łągowe)	Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. płaskonosza wymaga: zachow. natur. mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udz. bagiennych podmokłych, ew. zalewanych łąk, z zabagnieniami, starorzeczami, drobnymi zb. wodnymi itp. --- 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 zarosniętych zb. wodnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-blotnych, 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 zarosniętych zb. wodnych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-blotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. czaplí wymaga: obfitej bazy pokarm. ichtiofauny, tolerowania zerowania czaplí, spokojnych miejsc łągowych. --- Właściwy stan ochr. dziwonií wymaga zachow. mozaiki ter. podmokłych, bagiennych lub zalewanych z drzewami lub zadrzewieniami. --- Właściwy stan ochr. rybitwy białoskrzydłej wymaga: zachow. aktualnych i umożliw. powstawanie potencjalnych miejsc łągowych, zwykle mechowisk i podmokłych szuwarów, dużych otwartych kompleksów bagiennych z dominacją tych siedlisk, niekiedy skupień rośl. pływającej; wyklucz. niepokojenia w koloniach łąg. Gdy gniazd.. na stawach zachow. ekstensywnej gospod. stawowej z zachow. rośl. pływającej i z ochroną kolonii rybitwy przed niepokojeniem. --- Właściwy stan ochr. rybitwy białowąszej wymaga: zachow. aktualnych i umożliw. powstawanie potencjalnych miejsc łągowych zwykle na skupieniach rośl. pływającej; wyklucz. niepokojenia w koloniach łąg. Gdy gniazd.. na stawach zachow. ekstensywnej gospod. stawowej z zachow. rośl. pływającej i z ochroną kolonii rybitwy przed niepokojeniem. --- 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. derkacza wymaga: zachow. uwilgotnienia i wyklucz. odwadniania wilg. i podmokłych łąk. --- Właściwy stan ochr. koncentracji łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-blotnych. --- Właściwy stan ochr. łabędzia niemeogo wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. kszyka wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania. --- Właściwy stan ochr. świerszczaka wymaga: zachow. podmokłych łąk i torfowisk, ew. mozaiki podmokłych łąk, łożowisk i zadrzewień. --- Właściwy stan ochr. podróżniczka wymaga: zachow. bagiennoego char. biotopu. --- Właściwy stan ochr. kani czarnej wymaga: zachow. akwenuów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. kani rudej wymaga: zachow. akwenuów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. kani rudej wymaga: zachow. akwenuów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania. --- Właściwy stan ochr. kani rudej wymaga: zachow. akwenuów i ter. podmokłych w krajobrazie. --- Właściwy stan ochr. żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania. --- Właściwy stan ochr. bielka wymaga: zachow. spokojnej tafli i obrzeży wody jako miejsca żerowania. --- Właściwy stan ochr. nurogesi wymaga: zachow. akwenuów z naturalną leśną strefą brzegową, bogatą w drzewa dziupleaste, ograniczenia wyburzania jej połączceń z rzeką. Zabezpieczenie przed wycinaką zakrzewień i budową na międzywalu Warty i Noteci.], z zalewaniem powierzchniowym terenu międzywala. Ograniczenie zarastania i ładowacenia starorzeczy kluczowych dla gatunku poprzez stworzenie możliwości odtwarzanie ich połączeń z rzeką. Zabezpieczenie przed wycinaką zakrzewień i budową na międzywalu Warty i Noteci.],
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000	PLB300015	Puszcza Notecka	17825,8	Akedo atthis, Anser albifrons (przelotne), Anser fabalis (przelotne), Aythya nyroca (łągowe), Botaurus stellaris (łągowe), Bucephala clangula (łągowe), Ciconia nigra (łągowe), Cygnus cygnus (łągowe), Cygnus cygnus (łągowe), Cygnus olor (łągowe), Cygnus olor (zimujące), Grus grus (łągowe), Haliaeetus albicilla, Mergus merganser (łągowe), Milvus migrans (łągowe), Milvus milvus (łągowe), Pandion haliaetus (łągowe)	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 skarpi (wyrw) brzegowych. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi białoczelnej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-blotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. koncentracji gęsi zbożowej wymaga: zachow. natur. ekosystemów wodno-blotnych, zwykle z udz. spokojnych zb. wodnych wykorzyst. jako noclegowiska. --- Właściwy stan ochr. podgorzaki wymaga: indywidualnej skrupulatniej ochrony miejsc gniazdowania, w szczególności zachow. szuwarów wolnych od antropopresji w okresie łąg. --- Właściwy stan ochr. bąka wymaga: zachow. bagiennych, podtopionych szuwarów. --- Właściwy stan ochr. gągola wymaga: zachow. akwenuów z leśną strefą brzeg. bogatą w drzewa dziupleaste, zachow. spokoju tafli wody w okr. wodzenia młodych. --- Właściwy stan ochr. bociana czarnego wymaga: zachow. bagiennych i podmokłych olsów, natur. charakteru cieków i drobnych akwenuów śródlęśnych. --- Właściwy stan ochr. łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. łabędzia krzykliwego wymaga: zachow. w stanie natur. zbiorn. Wodnych, na których gniazduje. --- Właściwy stan ochr. żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachow. zabagnień i wyklucz. ich odwadniania. --- Właściwy stan ochr. bielka wymaga: zachow. spokojnej tafli i obrzeży wody jako miejsca żerowania. --- Właściwy stan ochr. nurogesi wymaga: zachow. akwenuów z naturalną leśną strefą brzegową, bogatą w drzewa dziupleaste, ograniczenia wyburzania jej połączceń z rzeką. Zabezpieczenie przed wycinaką zakrzewień i budową na międzywalu Warty i Noteci.],
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000	PLB320016	Lasy Puszczy nad Drawą	190279,1	Akedo atthis (łągowe), Aquila pomarina (łągowe), Bucephala clangula (łągowe), Chlidonias niger (łągowe), Ciconia nigra (łągowe), Circus aeruginosus (łągowe), Cygnus cygnus (przelotne), Cygnus cygnus (przelotne), Grus grus (łągowe), Grus grus (przelotne), Haliaeetus albicilla (łągowe), Ixobrychus minutus (łągowe), Milvus migrans (łągowe), Milvus milvus (łągowe), Pandion haliaetus (łągowe), Porzana parva (łągowe), Porzana porzana (łągowe)	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 skarpi (wyrw) brzegowych. --- Właściwy stan ochrony orlika grubodziobego wymaga: zachow. rozległych kompleksów podmokłych, ekstensywne użytkowanych łąk i sąsiedziących z nimi lasów i zadrzewień liściastych, optymalnie łągowych i bagiennych. --- Właściwy stan ochr. gągola wymaga: zachow. akwenuów z leśną strefą brzeg. bogatą w drzewa dziupleaste, zachow. spokoju tafli wody w okr. wodzenia młodych. --- Właściwy stan ochr. gągola wymaga: zachow. aktualnych i umożliw. powstawanie potencjalnych miejsc łągowych zwykle na skupieniach rośl. pływającej; wyklucz. niepokojenia w koloniach łąg. Gdy gniazd.. na stawach zachow. ekstensywnej gospod. stawowej z zachow. rośl. pływającej i z ochroną kolonii rybitwy przed niepokojeniem. --- Właściwy stan ochr. bociana czarnego wymaga: zachow. bagiennych i podmokłych olsów, natur. charakteru cieków i drobnych akwenuów śródlęśnych. --- Właściwy stan ochr. bielka wymaga: zachow. spokojnej tafli i obrzeży wody jako miejsca żerowania. --- Właściwy stan ochr. nurogesi wymaga: zachow. akwenuów z naturalną leśną strefą brzegową, bogatą w drzewa dziupleaste, ograniczenia wyburzania jej połączceń z rzeką. Zabezpieczenie przed wycinaką zakrzewień i budową na międzywalu Warty i Noteci.],
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Natura 2000	PLH320046	Uroczyska Puszczy Drawskiej	74416,3	siedlicko 3140, siedlicko 3150, siedlicko 3160, siedlicko 3260, siedlicko 6410, siedlicko 7110, siedlicko 7140, siedlicko 7210, siedlicko 7230, siedlicko 91D0, siedlicko 91E0, Drepanocladus vernicosus, Liparis loeselii, Luronium natans, Castor fiber, Lutra lutra, Emys orbicularis, Bombina orientalis, Triturus cristatus, Cobitis taenia, Cottus gobio, Lampetra planeri, Rhodeus sericeus amarus, Salmo salar, Leucorhina pectoralis, Lycaena dispar, Ophiogomphus cecilia, Unio crassus, Vertigo angustior, Vertigo moulinsiana	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. EPI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (śr. arytm. ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakter i klasyfikacja przepływu, charakter i wydajność brzołg, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Właściwy stan ochr. twar Dowodnych oligo- i mezotroficznycy zbiorników z podwodnymi łąkami ramienic (3140) wymaga: zachowanie ilościowości i różnorodności podwodnych łąk ramienicowych. Optymalnie >4 gat. ramienic. Strefa fytocenna >15 m głęb. lub do dna jez. pH stabilne, 7-8,5. Brak gat. obcych z ew. wyjątk. dopuszczalne) moczarki kanad. Brak gat. ekspansywnych jak rogatki sztywne, redniczka grzebieniasta, glony nitkowate. Brak dominacji sinic. Wykluczenie presji dopływu ścieków, eutrofizacji, użytkowania węgkarskiego i in. użytkowania rekreacyjnego, fragmentacji strefy brzołgowej, szuwarów i litoralu, która mogłaby pogarszać parametry wody lub stan roślinności ramienicowej. --- Właściwy stan ochr. starorzecz. i naturalnych eutroficznych zbiorników wodnych (3150) wymaga: zaostrozne parametry fizykochemiczne: przezroczystość (wind. krawka Secchiiego) >2,5 m (w płytach do dna), niezależnie od współczynn. Schindlera; pokrycie pleustofitów <25%, a w starorzeczach <50% pow. wody. Brak gat. obcych i inwazyjnych z ew. wyjątk. dopuszczalne) 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 brzołgowa i litoral. W przypadku starorzecz. i naturalnych dynamika i reżim hydrologiczny rzeki; dające możliwości powstawania nowych starorzecz. i naturalnego okresowego kontaktu z wodami rzecznyymi istniejącymi. --- Właściwy stan ochr. naturalnych, dystroficznych zbiorn. wodnych (3160) wymaga: naturalny stan hydrologii i roślinności powiązanych torfowisk; przewodnictwo <100 mikroS/cm; TDS <60 mg/dm3; barwa wody: <50 mg Pt/dm3 (lub barwa wody brzołgowa, klarowna lub o niewielkiej mętności). pH 3-7. Brak sieci czynnych sztucznych rowów odwadniających lub doprowadzających wody spoza torfowiska; plankton z domin. gat. mikstroficznych i ew. sprężek, z obecn. gat. acyodofitych, bez zakwitów sinicowych ani dominacji sinic (wystarczającym stopniem „neutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. torfowisk nakredowych (7220) wymaga: poziom wody 0-10 cm ppt (dla kłociówk dopuszcz. 0-10 cm ppt). --- Właściwy stan ochr. górskich i nizinnych torfowisk zasadowych o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230) wymaga: poziom wody w przdziele 10 cm ppt - 2 cm ppt. Stabilne zasilenie wodami podziemnymi pH>7. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowiska w wystarczającym stopniu „neutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. rowów i lasów bagiennych (91D0) wymaga: bagienne u wodnienie. Brak antropogenicznego odwadniania. --- Właściwy stan ochr. łągów wierzbowych, topolowych, olsowycy i jesionowycy (91E0) wymaga: u wodnienie (w tym, jeśli dotyczy, dynamika zalewów) normalne z punktu widzenia odpowiedniego podtypu (zbiorniska roślinnego). Naturalny lub zrenaturalizowany charakter i reżim hydrolog. cieków, jezeli sąsiadują z łągami. --- Właściwy stan ochr. haczykowca blyszczącego wymaga: u wodnienie terenu (wilgotność podłoża) duze. --- Właściwy stan ochr. lipieniaka Loesela wymaga: u wodnienie terenu duze. --- Właściwy stan ochr. elzmy wodnej wymaga: stabilne parametry fizykochemiczne zb. wodnego. Brak ekspansji szuwarów, brak procesu zaniku stowarzyszonych rośl. łobolowych, brak istotnych zmian odczynu, przewodniczość, przejrzystość, N całkow. i P całkow. wody. Brak presji humanizacji i eutrofizacji. --- Właściwy stan ochr. bobra wymaga: tolerowanie działań bobrow. --- Właściwy stan ochr. wydry wymaga: bogatej bazy żerowej, pośrednio zachowania lub odtworzenia naturalnego zróżnicow. siedlisk ryb i płazów. --- Właściwy stan ochr. żółwia błotnego wymaga: stabilność zbiornika wodnego, bogactwo struktur do wygrzewania i ukrywania się (rośl. wodna, powalone drzewa, konary), obfitość bezkręgowców i drobnych kręgowców stanow. baze pokarmowa. --- 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. kozzy wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Gdy wyst. w starorzeczach, zachow. starorzecz. w stanie natur. Gdy wyst. w rowach, obecność namulów. Gdy wyst. w jeziorach naturalności strefy brzołg. i litoralu. Wzgl. liczebność >0,01 os./m2, obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%. --- Właściwy stan ochr. minoga strumieniowego wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Występowanie mozaiki mikrośledisk potencjalnych tarlowych (odc. piaszczysto-żwirowe) i potenc. miejsc odrostu larw (namul). Wzgl. liczebność >0,05 os./m2, obecne wszystkie kategorie wiekowe spośród trzech (ADULT, JUV, YOY) lub brak JUV. Udział >10% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. różanki wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Zarośn. wody przez roślinność >50%. Względna liczebność skójkowatycy >0,1 os./m2. Gdy wyst. w zespole ryb i minogów. Wzgl. liczebność >0,01 os./m2, >25 osobn. <4 cm dług.; udział >20% w zespole ryb i minogów. --- Właściwy stan ochr. łosia w obszarach rozrodo wymaga, oprócz celu skonsolidowanego dla ryb: Przynajmniej miejscami dno żwirowo-piaszczyste. Zachodzenie tarła naturalnego i docieranie na tarło. --- Właściwy stan ochr. żabki większej wymaga: naturalna mozaika rośl. wynurzonej i pływającej. 2 lub więcej gat. makrofitów przysięających zarodek. Niska antropopresja na strefę brzołgowa, w tym niska presja wędk., brak intens. gosp. ryb., brak odwadniania i wypływu wód zanieczyszcz., brak nowych lub odtwarzanych rowów odwadn. W miejscach wyst. >10 samców./100 m transektu; >10 wilg./100 m2. --- Właściwy stan ochr. czerwończyka nieparka wymaga: naturalne war. wodne siedliska łągowe, lokalnie podmokle i wilgotne, w tym jeśli dotyczy z zaros. rowami z wyst. szczawi, ale umożliw. koszenie łąk. --- Właściwy stan ochr. koryto cieku naturalne lub zrenaturalizowane (także spont. a), z dopuszcz. niewielkimi przekształceniami nie zmien. istotnie char. przepływu i brzołgów. W miejscach wyst. >10 os./10 m --- Właściwy stan ochr. skójkó gruboskorupowej wymaga: koryto rzeki naturalne lub zrenaturalizowane. Natur. struktura substratu dna. Azotany <=2mg/l NO3-N. W miejscach wyst. >10 os./1 m2 cieku. Obecność wszystkich klas wielk.: <3 cm, 3-6 cm, >6 cm. --- Właściwy stan ochr. poczwardówki zwięzłej wymaga: w miejscach wyst. naturalne (bezwzględ. domin. wilgotne lub mokre kl. II-III wg Killeena i Moorkensa) war. wodne. --- Właściwy stan ochr. poczwardówki jajowatej wymaga: w miejscach wyst. naturalne (domin. pow. bardzo mokre lub zalane kl. IV-V, towarzyszy. wilgotne lub mokre kl. II-III wg Killeena i Moorkensa) war. wodne.
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	Rezerwat przyrody	REZ590	Jezioro Łubówko	77,9	Jezioro wapienne mezotroficzne.	Zachowanie unikalnego, urozmaiconego krajobrazu morenowego, w tym jez. [wymaga: zachow. jez. i jego strefy brzołgowej w stanie naturalnymz wyklucz. wszekich form presji].
PLRW600021188931	Noteć od Drawy do Rudawy	-	TRANSIT PLRW600021188931	[Szlak migracji anadromicznego przedmiotu ochrony do obszaru Natura 2000]	-	-	Ciągłość ekologiczna wg wymagań minoga rzecznoego (brak barier >15cm) co zapewni także wymaganą ciągłość dla łosia [szlak męjracy do PLH320023 i PLH320046]