

CHARAKTERYSTYKA JCWP		
Kategoria JCWP		JCWP rzeczna
Nazwa JCWP		Dopływ spod Lubaty z jez. Lucieńskim
Kod JCWP		RW200017275469
Typ JCWP		17
Długość JCWP [km]		7,22
Powierzchnia zlewni JCWP [km ²]		38,35
Obszar dorzecza		obszar dorzecza Wisły
Region wodny		region wodny Środkowej Wisły
Zlewnia bilansowa		Zlewnie lewostronnych dopływów Wisły od ujścia Bzury do granicy RZGW Warszawa
RZGW		WA
RDOŚ		RDOŚ w Warszawie
WZMIUW		Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Województwo		04 (KUJAWSKO-POMORSKIE), 14 (MAZOWIECKIE)
Powiat		0418 (włocławski), 1404 (gostyniński), 1419 (płocki)
Gmina		041802_2 (Baruchowo), 140402_2 (Gostynin), 141909_2 (Nowy Duninów)
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		PLGW200047
Ocena stanu JCWP		
Czy JCWP jest monitorowana?		NM
Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP		RW20001726718496 (Długa od źródeł do Kanału Magenta)
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		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		NIE

poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi			
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		NIE	
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 tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego – przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach 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)	≥ 0,44
		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 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	Gostynińsko-Włocławski Park Krajobrazowy (Kujawsko-Pomorski)	Kod obszaru chronionego	PK9301
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	Rozporz. 37/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z 3.12.2004 w sprawie GWPK Dz.Urz. 120 poz. 2017.	Wielkość obszaru chronionego [ha]	20450,79
% udział obszaru chronionego w długości JCW	10,70%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	17,79%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków.		
Cel dla obszaru chronionego	Ochrona części obszaru Pojezierza Gostynińskiego ze względu na występujące rzadkie i chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt oraz ich siedliska bytowania, a także ochrona kultury materialnej regionu, popularyzację i promocję walorów przyrodniczych, historycznych Kujaw i Mazowsza. [Wymaga wg proj. planu ochr.: Zachowanie różnorodności biotopowej (siedliskowej), przede wszystkim struktury hydrologicznej. Powstrzymanie obniżania się poziomu wód powierzchniowych i podziemnych, przyspieszonego odpływu wód systemem rowów melioracyjnych, zmian stosunków wodnych poprzez budowę ujęć wód głębinowych (lej depresyjny), degeneracji i zanik siedlisk mających wpływ na retencję zasobów wodnych obszaru (torfowiska), przesuszenia terenu i niekontrolowanego ubytku wody z najcenniejszego przyrodniczo obszaru Niecki Kłócieńskiej, procesów degeneracji (murszenia) torfów, zanikania podwodnych łąk ramienicowych. Powstrzymanie zanieczyszczeń wód powierzchniowych spowodowane punktowymi zrzutami ścieków bytowo – gospodarczych oraz spływem zanieczyszczeń z obszarów użytkowanych rolniczo i obszarów zabudowanych. Powstrzymanie przeżyźnienia zbiorników wodnych w wyniku silnego obciążenia pierwiastkami troficznymi: azotem i fosforem ze źródeł punktowych i rozproszonych. Utrzymanie w miarę stały stan zwierciadła wód podziemnych w zlewni jeziora Rakutowskiego i w całym Obniżeniu Rakutowskim przez spowalnianie przepływu rowami melioracyjnymi, spowolnienie odpływu z jeziora, zwłaszcza niedopuszczanie do nadmiernego odprowadzania wód z tego jeziora w okresie wczesnowiosennym. Spowolnienie odpływu między jeziorami położonymi we wschodniej części zlewni Rakutówki tj. Przytomnym, Zuzinowskim i Trzebowskim; nieoczyszczanie cieku		

	łąącego te jeziora. Spowolnienie odpływu rzeki Skrwy Lewej, odwadniającej jeziora Lucieńskie, Sumino, Białe. Spowolnienie odpływu z jezior odwadnianych przez Rakutówkę (Jezioro Rakutowskie, Przytomne, Zuzinowskie i Trzebowskie), Zuzankę (jeziora Łąkie i Telążna) i Radyszynkę (jeziora Radyszyńskie i Wikaryjskie). Zachowanie lub odtwarzanie zbiorników i cieków wodnych oraz ekosystemów wodno – błotnych, w szczególności oczek wodnych i torfowisk. Gospodarowanie zasobami wodnymi w sposób uwzględniający potrzeby ekosystemów wodnych i wodno – błotnych. Zachowanie naturalnego charakteru cieków wodnych. Ograniczenie rolniczych zanieczyszczeń obszarowych (zalesianie zlewni jezior, obudowa biologiczna cieków i linii brzegowej jezior). Tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków i brzegów zbiorników wodnych, ograniczających bezpośredni spływ powierzchniowy a wraz z nim zanieczyszczeń i biogenów. Prowadzenie gospodarki rybackiej ze szczególnym uwzględnieniem ochrony przyrody, naturalnej ichtiofauny i charakteru zbiornika wodnego. W ramach prowadzenia gospodarki rybackiej zachowanie nienaruszalnego przepływu na ciekach. Ograniczenie dostępu do linii brzegowej polegające na utrzymaniu lub wprowadzeniu zakrzewień i szuwarów (szuwar pałkowy, szuwar trzcinowy) wokół zbiorników].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Rozporz. 37/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z 3.12.2004 w sprawie GWPK Dz.Urz. 120 poz. 2017.		
Nazwa obszaru chronionego	Gostynińsko-Włocławski Park Krajobrazowy (Mazowiecki)	Kod obszaru chronionego	PK9302
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	Rozporz. Nr 56 Wojewody Mazowieckiego z dnia 17 maja 2005 r. w sprawie Gostynińsko-Włocławskiego Parku Krajobrazowego w części położonej w województwie mazowieckim Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 120, poz. 3562.	Wielkość obszaru chronionego [ha]	16594,05
% udział obszaru chronionego w długości JCW	89,30%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	82,21%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków.		
Cel dla obszaru chronionego	Zachowanie bogactwa ekosystemów leśnych i nieleśnych, w tym głównie jeziornych i bagiennych. Zachowanie różnorodności biologicznej terenu, funkcji ostożowych, wewnętrznych i zewnętrznych powiązań ekologicznych. Zachowanie krajobrazu polodowcowego z urozmaiconą rzeźbą terenu, z licznymi jeziorami i terenami bagiennymi [Wymaga wg proj. planu ochr.: Zachowanie różnorodności biotopowej (siedliskowej), przede wszystkim struktury hydrologicznej. Powstrzymanie obniżania się poziomu wód powierzchniowych i podziemnych, przyspieszonego odpływu wód systemem rowów melioracyjnych, zmian stosunków wodnych poprzez budowę ujęć wód głębinowych (lej depresyjny), degeneracji i zanik siedlisk mających wpływ na retencję zasobów wodnych obszaru (torfowiska), przesuszenia terenu i niekontrolowanego ubytku wody z najcenniejszego przyrodniczo obszaru Niecki Kłócieńskiej, procesów degeneracji (murszenia) torfów, zanikania podwodnych łąk ramienicowych. Powstrzymanie zanieczyszczeń wód powierzchniowych spowodowane punktowymi zrzutami ścieków bytowo – gospodarczych oraz spływem zanieczyszczeń z obszarów użytkowanych rolniczo i obszarów zabudowanych. Powstrzymanie przeżyźnienia zbiorników wodnych w wyniku silnego obciążenia pierwiastkami troficznymi: azotem i fosforem ze źródeł punktowych i rozproszonych. Utrzymanie w miarę stały stan zwierciadła wód podziemnych w zlewni jeziora Rakutowskiego i w całym Obniżeniu Rakutowskim przez spowalnianie przepływu rowami melioracyjnymi, spowolnienie odpływu z jeziora, zwłaszcza niedopuszczanie do nadmiernego		

	odprowadzania wód z tego jeziora w okresie wczesnowiosennym. Spowolnienie odpływu między jeziorami położonymi we wschodniej części zlewni Rakutówki tj. Przytomnym, Zuzinowskim i Trzebowskim; nieoczyszczanie cieków łączących te jeziora. Spowolnienie odpływu rzeki Skrwy Lewej, odwadniającej jeziora Lucieńskie, Sumino, Białe. Spowolnienie odpływu z jezior odwadnianych przez Rakutówkę (Jezioro Rakutowskie, Przytomne, Zuzinowskie i Trzebowskie), Zuzankę (jeziora Łąkie i Telążna) i Radyszynkę (jeziora Radyszyńskie i Wikaryjskie). Zachowanie lub odtwarzanie zbiorników i cieków wodnych oraz ekosystemów wodno – błotnych, w szczególności oczek wodnych i torfowisk. Gospodarowanie zasobami wodnymi w sposób uwzględniający potrzeby ekosystemów wodnych i wodno – błotnych. Zachowanie naturalnego charakteru cieków wodnych. Ograniczenie rolniczych zanieczyszczeń obszarowych (zalesianie zlewni jezior, obudowa biologiczna cieków i linii brzegowej jezior). Tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków i brzegów zbiorników wodnych, ograniczających bezpośredni spływ powierzchniowy a wraz z nim zanieczyszczeń i biogenów. Prowadzenie gospodarki rybackiej ze szczególnym uwzględnieniem ochrony przyrody, naturalnej ichtiofauny i charakteru zbiornika wodnego. W ramach prowadzenia gospodarki rybackiej zachowanie nienaruszalnego przepływu na ciekach. Ograniczenie dostępu do linii brzegowej polegające na utrzymaniu lub wprowadzeniu zakrzewień i szuwarów (szuwar pałkowy, szuwar trzcinowy) wokół zbiorników.].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Rozporz. Nr 56 Wojewody Mazowieckiego z dnia 17 maja 2005 r. w sprawie Gostynińsko-Włocławskiego Parku Krajobrazowego w części położonej w województwie mazowieckim (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 120, poz. 3562.		
Nazwa obszaru chronionego	Komory	Kod obszaru chronionego	REZ167
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	M. P. z 1988 r. Nr 5, poz. 47	Wielkość obszaru chronionego [ha]	17,92
% udział obszaru chronionego w długości JCW		% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	0,47%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Grąd niski, łęg olszowy, ols, strefa brzegowa jeziora.		
Cel dla obszaru chronionego	Zachowanie w stanie naturalnym olsu oraz nadbrzeżnych szuwarów [wymaga: zachow. naturalnej strefy brzegowej jeziora i poziomu jego wód].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Uzn. rez.		
Nazwa obszaru chronionego	Lubaty	Kod obszaru chronionego	REZ844
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	M. P. z 1988 r. Nr 5, poz. 47	Wielkość obszaru chronionego [ha]	33,38
% udział obszaru chronionego w długości JCW	8,55%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	0,87%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Zarastające jezioro, szuwały, łożowiska, olsy.		
Cel dla obszaru chronionego	Zachowanie naturalnego krajobrazu jeziora Lubaty wraz z otaczającymi je bagnami i lasami [wymaga zachow. naturalnych bagiennych war. wodnych i wyklucz. presji na jez.].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Uzn. rez.		

Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego				
Działania podstawowe				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata	przeprowadzenie kontroli	0,00	gmina	działanie ciągłe
2. budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących	budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 13 szt	51,79	właściciel	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. monitoring badawczy wód	prorowadzenie monitoringu w zakresie badania substancji biogennych w przekrojach zlokalizowanych na wejściu i na zamknięciu JCWP w okresie 2016 - 2017, z częstotliwością 4 razy w roku	7,10	Wojewoda	IV kw. 2017