

Załącznik nr 7. Wyniki oceny skumulowanej

Natura 2000 - Obszary specjalnej ochrony	Lp. inwestycji	Nazwa działania	Natura 2000 - Obszary specjalnej ochrony - kod	Presje istniejące- w obrębie ajcwp występujących w obszarze	Czy wystąpi efekt skumulowany	Komentarz
Dolina Dolnej Wisły	306	Ochrona przed wodami powodziowymi dolnego odcinka Wisły od Włocławka do jej ujścia do Zatoki – stopień wodny poniżej Włocławka	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB040003.B	Budowle piętrzące	Może wystąpić potencjalny wpływ skumulowany. Dodatkowo wpływ może również obejmować obszary Natura 2000: PLH040039 Włocławska Dolina Wisły, PLH040012 Nieszawska Dolina Wisły, PLH040011 Dybowska Dolina Wisły, PLH040003 Solecka Dolina Wisły, PLH220033 Dolna Wisła, a pośrednio, uniemożliwiając migrację gatunku w górę rzeki może wpływać na obszary SOO Dolina Drwęcy PLH280001, SOO Kampinoska Dolina Wisły PLH140029.	Z uwagi na zakres planowanych prac (budowa stopni wodnych na rzece Wiśle) oraz identyfikowane już presje związane z występującymi budowlami piętrzącymi, może potencjalnie wystąpić wpływ skumulowany. Przy czym wielkość wpływu uzależniona będzie od sposobu prowadzenia prac i zastosowanych rozwiązań chroniących środowisko. Niezbędne będzie zastosowanie się do wskazań zawartych w celach środowiskowych tj.: <i>Zapobieganie: incydenalnym awaryjnym zanieczyszczeniom subst. ropopochodnymi; usuwaniu pojed. drzew w międzywalu; wycince wiklin i trzciny wokół oczek i starorzeczy w międzywalu; melioracjom, osuszaniu; poborom kruszywa z rzeki; przepływom zalewającym gniazda ptaków na łachach w okresie 1.05-31.08 w tym spustom wody dla żeglugi; zwiększeniu wykorzystania drogi wodnej E70; inwestycjom modyfikującym funkcjonowanie rzeki.</i> Zgodnie z DUŚ inwestycji: Ochrona przed wodami powodziowymi dolnego odcinka Wisły od Włocławka do jej ujścia do Zatoki – stopień wodny poniżej Włocławka: <i>Wyniki analiz dokonanych w raporcie wskazują i uzasadniają znaczące oddziaływania na trzy obszary Natura 2000, dla których opracowano projekt kompensacji przyrodniczej.</i>
	325	Rewitalizacja Brdy skanalizowanej wraz z przebudową obiektów Bydgoskiego Węzła Wodnego - II etap: Stopień Czersko Polskie	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB040003.B	Budowle piętrzące		
	320	Budowa stopnia wodnego Chełmno na rz. Wiśle	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB040003.B	Budowle piętrzące		
	321	Budowa stopnia wodnego Gniew na rz. Wiśle	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB040003.B	Budowle piętrzące		
	322	Budowa stopnia wodnego Grudziądz na rz. Wiśle	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB040003.B	Budowle piętrzące		
	323	Budowa stopnia wodnego Solec Kujawski na rz. Wiśle	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB040003.B	Budowle piętrzące		
Łęgi Odrzańskie	381	Budowa stopnia wodnego Lubiąż na rz. Odrze w rejonie wsi Gliniany.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB020008.B	Budowle piętrzące	Może wystąpić potencjalny wpływ skumulowany.	Z uwagi na zakres planowanych prac (budowa stopni wodnych) oraz identyfikowane już presje związane z występującymi budowlami piętrzącymi, może potencjalnie wystąpić wpływ skumulowany. Przy czym wielkość wpływu uzależniona będzie od sposobu prowadzenia prac i zastosowanych rozwiązań chroniących środowisko. Przy budowie stopni wodnych planuje się zastosowanie przepławek seminaturalnych umożliwiających migrację szerokiego spektrum organizmów wodnych oraz system nawadniania lasów łęgowych poniżej stopni wodnych.
	382	Budowa stopnia wodnego Ścinawa na rz. Odrze.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB020008.B	Budowle piętrzące		
	367	Zwiększenie zdolności retencyjnej zlewni cieklu Śląski Rów poprzez remont jazu Klimontów w km 1+870	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB020008.B	Budowle piętrzące		
Puszcza Sandomierska	105	Zwiększenie zdolności retencyjnej zlewni rzeki Barcówka poprzez odbudowę budowli piętrzących	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180005.B	Budowle piętrzące	Może wystąpić potencjalny wpływ skumulowany.	Z uwagi na zakres planowanych prac (budowa zbiorników wodnych, odbudowa budowli) oraz identyfikowane już presje związane z występującymi budowlami piętrzącymi, może potencjalnie wystąpić wpływ skumulowany. Przy czym wielkość wpływu uzależniona będzie od sposobu prowadzenia prac i zastosowanych rozwiązań chroniących środowisko. Niezbędne będzie zastosowanie się do wskazań zawartych w celach środowiskowych tj.: <i>Zachowanie szuwarów wdułuż brzegów zbiorników. Zachowanie otwartych wysp i naturalnego reżimu rzek wraz z zadrzewieniami nadrzecznymi i skarpami.</i> Zapobieganie: osuszaniu terenu (meliorcje, zasypywanie); obniżaniu się poziomowi wód gruntowych i zanikaniu naturalnych zalewów; płoszeniu ptaków przez sporty wodne, rekreację, wędkarstwo.
	60	Zwiększenie zdolności retencyjnej zlewni rzeki Żupawka - Dąbrówka poprzez odbudowę budowli	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180005.B	Budowle piętrzące		
	120	Budowa zbiornika na rzece Łęg w km ok. 35+500	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180005.B	Budowle piętrzące		
	118	Budowa zbiornika na rzece Przyrwa w km ok. 5+500	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180005.B	Budowle piętrzące		
	122	Budowa 3 zbiorników retencyjnych tj.: nr 1 w miejscowości Kopcie-Tęcze, nr 2 w miejscowościach Piertopole i Rusinów oraz nr 3 w miejscowości Kolbuszowa w dolinie rzeki Łęg, pow. Kolbuszowski	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180005.B	Budowle piętrzące		
	121	Budowa Zbiornika retencyjnego na rzece Jeżówka (Głęboka)	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180005.B	Budowle piętrzące		