

Tabela 4 Zestawienie niezbędnych inwestycji wpływających na poprawę gospodarki wodnej na terenie powiatu żyrardowskiego, woj. mazowieckie.

ID	Gmina	Powiat	RZGW	Zarząd Zlewni	Nazwa Inwestycji	Całkowity zakres rzeczowy zadania/krótki opis parametry techniczne	Współrzędne Inwestycji		Uwagi dot. lokalizacji planowanej inwestycji	Nazwa ciekłu	Kilometr czeki	Stopień przygotowania inwestycji (etap planowanej/etap przygotowania dokumentacji/eta p realizacji)	Zakres wymaganej dokumentacji	Okres realizacji inwestycji (max. 2027 r.)		Szacowany koszt zadania [zł]	Podmiot odpowiedzialny za realizację inwestycji	Podmiot odpowiedzialny za dalsze utrzymanie inwestycji	Przewidywany obszar oddziaływania na grunty rolne [ha]	Wielkość uzyskanej retencji [tys. m3]	Dokument planistyczny w którym została uwzględniona inwestycja	Proponowany monitoring skuteczności - wskaźnik	Występowanie obszarów Natura 2000 w zasięgu planowanej inwestycji	Czy inwestycja planowana jest na pozostałych formach ochrony przyrody? (jeśli tak, wymień!)	Potencjalne oddziaływanie na środowisko (wstępna analiza na podstawie rodzaju i zakresu planowanej inwestycji)		Czy proponowana inwestycja przyczyni się do poprawy stanu gospodarki wodnej na obszarze powiatu [tak/nie]	Priorytet realizacji [1 - wysoki; 2 - średni; 3 - niski]	
							X	Y						od	do										potencjalny wpływ na elementy biologiczne, w tym ichtiofaunę	wpływ na różnorodność biologiczną			
5	Wisitki	powiat żyrardowski	Warszawa	Lowicz	Budowa zbiornika retencyjnego na działkach o nr ew. 340, 343/2 w miejscowości Lubno	budowa zbiornika retencyjno-zalewowego, w części pod usługę związane ze sportem, gastronomią, turystyką, handlem i innymi zgodnie z zapotrzebowaniem oraz w części pod istniejące lasy. Fcał.zb- 22084 m2, Fdna.zb- 17650,0 m2, Ffw.zb- 15570 m2, Fmax.k.w.zb- 21620 m2, Vm.p.p- 20240m3, Vmax.p.p.- 55060 m3	463363.7	593405.1		Sucha	brak danych	etap przygotowywania dokumentacji	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie na budowę lub pozwolenie na realizację inwestycji	październik 2020 r.	do grudnia 2027 r.	2 264 430,0	Gmina Wisitki	Gmina Wisitki	brak danych	Vm.p.p- 20,24, Vmax= 55	-	wielkość uzyskanej retencji [tys. m3]	nie dotyczy	Bolimowski Park Krajobrazowy	Nie przewiduje się trwałego wpływu planowanej inwestycji na ichtiofaunę; Możliwy czasowy wpływ w trakcie prowadzenia robót, w bezpośrednim sąsiedztwie budowli w wyniku możliwych zmian struktury dna i brzożów, zmiany warunków siedliskowych oraz warunków fizykochemicznych wody; Może wystąpić ograniczenie migracji organizmów (wpływ zależny od zastosowania urządzeń umożliwiających migrację).	Flora - możliwe negatywne oddziaływanie na siedliska i gatunki flory zlokalizowane w zasięgu planowanego zbiornika, ze względu na ich zniszczenie na etapie prowadzenia prac budowlanych. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na siedliska wodne i zależne od wód występujące powyżej i poniżej zapory, a także na charakterystyczne dla tych siedlisk gatunki flory. Fauna - możliwe negatywne oddziaływanie na gatunki ichtiofauny rzecznej oraz fauny brylującej na terenie planowanego zbiornika, ze względu na zniszczenie ich siedlisk. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na ichtiofaunę i gatunki fauny zależne od wód. Wielkość oddziaływania będzie uzależniona od docelowej wielkości zbiornika oraz od przyjętych rozwiązań technicznych umożliwiających migrację ryb. Oddziaływanie pozytywne - powstawanie nowych siedlisk dla licznych gatunków fauny (ptaków wodno-blotnych, płazów, ryb).	tak	2	
19	Radziejowice	powiat żyrardowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	Puszcz Marińska	powiat żyrardowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50		powiat żyrardowski	Warszawa	Piotrków Trybunalski	Realizacja założeń w zlewni Pilicy zgodnie z "Analizą możliwości zwiększenia retencji na terenach leśnych, rolniczych, i zurbanizowanych na obszarze ZP Pilicy w ramach utrzymania oraz zwiększenia istniejącej zdolności retencyjnej W Regionie Wodnym Środkowej Wisły"					nie dotyczy	nie dotyczy	brak danych	nie dotyczy	01.01.2022	31.12.2027	1 500 000,0	Lasy Państwowe	brak danych	brak danych		aPZRP	Powierzchnia obszaru zaleszonego [km2]	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	tak	1	
57		powiat żyrardowski	Warszawa	Lowicz	Budowa i modernizacja zbiorników retencyjnych w województwie Łódzkiem - koncepcja		569098	467034		nie dotyczy	nie dotyczy	brak danych	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie na budowę lub pozwolenie na realizację inwestycji	01.01.2022	31.12.2027	5 000 000,0	Jednostki Samorządu Terytorialnego: Wąchock, Sarachowice, Przyłęk, Chotcza, Janowice, Nałęczów, Wąwolnica, Kazimierz Dolny, Płońsk, Jonec, Nowe Miasto, Naselsk, Pomiechówek, Sochocin, Zakroczym, Czornów, Warszawa (otoczenie Portu Praskiego, Nadw*	brak danych	brak danych		aPZRP	wielkość uzyskanej retencji [tys. m3]	nie dotyczy	OCHK Bolimowsko-Radziejowski z dolną Środkowej Rawki (woj. mazowieckie) OCHK Warszawa OCHK Bolimowsko-Radziejowski z dolną Środkowej Rawki (woj. łódzkie) Bolimowski Park Krajobrazowy Rezerwat: Puszcza Marińska, Rawka, Stawy Gnojna im. Rodziny Bełskich	Flora - możliwe negatywne oddziaływanie na siedliska i gatunki flory zlokalizowane w zasięgu planowanego zbiornika, ze względu na ich zniszczenie na etapie prowadzenia prac budowlanych. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na siedliska wodne i zależne od wód występujące powyżej i poniżej zapory, a także na charakterystyczne dla tych siedlisk gatunki flory. Fauna - możliwe negatywne oddziaływanie na gatunki ichtiofauny rzecznej oraz fauny brylującej na terenie planowanego zbiornika, ze względu na zniszczenie ich siedlisk. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na ichtiofaunę i gatunki fauny zależne od wód. Wielkość oddziaływania będzie uzależniona od docelowej wielkości zbiornika oraz od przyjętych rozwiązań technicznych umożliwiających migrację ryb. Oddziaływanie pozytywne - powstawanie nowych siedlisk dla licznych gatunków fauny (ptaków wodno-blotnych, płazów, ryb).	tak	2		
58		powiat żyrardowski	Warszawa	Warszawie	Remont jaz i odmulenie zbiornika we wsi Wilczoruda - koncepcja		619601	450906		nie dotyczy	nie dotyczy	brak danych	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie na budowę lub pozwolenie na realizację inwestycji	01.01.2022	31.12.2027	10 000 000,0	Urząd Gminy Pniewy	brak danych	brak danych		aPZRP	wielkość uzyskanej retencji [tys. m3]	nie dotyczy	OCHK Bolimowsko-Radziejowski z dolną Środkowej Rawki (woj. mazowieckie)	Wpływ negatywny może wystąpić - możliwa zmiana warunków siedliskowych, reżimu hydrologicznego, warunków fizykochemicznych wód, utrudnienia w migracji organizmów. Wpływ zależny od sposobu realizacji przedsięwzięcia i użytych materiałów.	Flora - przewiduje się lokalny czasowy wpływ na florę na etapie realizacji przedsięwzięcia. Wielkość oddziaływania zależna będzie od przyjętego sposobu prowadzenia prac i ich zakresu. Na etapie prowadzenia prac może dojść do lokalnego zniszczenia roślinności wodnej oraz nadbrzeżnej. Fauna - brak trwałego wpływu; możliwy jest lokalny czasowy wpływ na faunę w czasie prowadzenia robót. Wynika to z prowadzenia prac w korycie cieku, a wielkość oddziaływania zależna będzie od przyjętego sposobu prowadzenia prac i ich zakresu.	tak	2	
62		powiat żyrardowski	Warszawa	Lowicz	Budowa i modernizacja zbiorników retencyjnych w województwie Łódzkiem - koncepcja		569098	467034		nie dotyczy	nie dotyczy	brak danych	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie na budowę lub pozwolenie na realizację inwestycji	01.01.2022	31.12.2027	2 000 000,0	Lasy Państwowe	brak danych	brak danych		aPZRP	wielkość uzyskanej retencji [tys. m3]	nie dotyczy	OSO Dolny Włkry i Mławki SOO Olszyny Rumockie; Góra Dębowa koło Mławy; Dłotza Łódzka; Aleja Pachniczowa; Baranie Góry; Dolina Włkry; Forty Modlińskie	OCHK Bolimowsko-Radziejowski z dolną Środkowej Rawki (woj. mazowieckie) Bolimowski Park Krajobrazowy	Wpływ negatywny może wystąpić - możliwa zmiana warunków siedliskowych, reżimu hydrologicznego, warunków fizykochemicznych wód, utrudnienia w migracji organizmów. Wpływ zależny od sposobu realizacji przedsięwzięcia i użytych materiałów.	Flora - możliwe negatywne oddziaływanie na siedliska i gatunki flory zlokalizowane w zasięgu planowanego zbiornika, ze względu na ich zniszczenie na etapie prowadzenia prac budowlanych. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na siedliska wodne i zależne od wód występujące powyżej i poniżej zapory, a także na charakterystyczne dla tych siedlisk gatunki flory. Fauna - możliwe negatywne oddziaływanie na gatunki ichtiofauny rzecznej oraz fauny brylującej na terenie planowanego zbiornika, ze względu na zniszczenie ich siedlisk. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na ichtiofaunę i gatunki fauny zależne od wód. Wielkość oddziaływania będzie uzależniona od docelowej wielkości zbiornika oraz od przyjętych rozwiązań technicznych umożliwiających migrację ryb. Oddziaływanie pozytywne - powstawanie nowych siedlisk dla licznych gatunków fauny (ptaków wodno-blotnych, płazów, ryb).	tak	2
63	Wisitki	powiat żyrardowski	Warszawa	Lowicz	Budowa zbiorników retencyjnych w Gminie Wisitki - koncepcja		592332	469401		nie dotyczy	nie dotyczy	brak danych	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie na budowę lub pozwolenie na realizację inwestycji	01.01.2022	31.12.2027	500 000,0	POW WóZŻ w Lowiczu	brak danych	brak danych		aPZRP	wielkość uzyskanej retencji [tys. m3]	nie dotyczy	OCHK Bolimowsko-Radziejowski z dolną Środkowej Rawki (woj. mazowieckie) Bolimowski Park Krajobrazowy	Wpływ negatywny może wystąpić - możliwa zmiana warunków siedliskowych, reżimu hydrologicznego, warunków fizykochemicznych wód, utrudnienia w migracji organizmów. Wpływ zależny od sposobu realizacji przedsięwzięcia i użytych materiałów.	Flora - możliwe negatywne oddziaływanie na siedliska i gatunki flory zlokalizowane w zasięgu planowanego zbiornika, ze względu na ich zniszczenie na etapie prowadzenia prac budowlanych. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na siedliska wodne i zależne od wód występujące powyżej i poniżej zapory, a także na charakterystyczne dla tych siedlisk gatunki flory. Fauna - możliwe negatywne oddziaływanie na gatunki ichtiofauny rzecznej oraz fauny brylującej na terenie planowanego zbiornika, ze względu na zniszczenie ich siedlisk. Na etapie eksploatacji zbiornika, przewiduje się wystąpienie oddziaływania głównie na ichtiofaunę i gatunki fauny zależne od wód. Wielkość oddziaływania będzie uzależniona od docelowej wielkości zbiornika oraz od przyjętych rozwiązań technicznych umożliwiających migrację ryb. Oddziaływanie pozytywne - powstawanie nowych siedlisk dla licznych gatunków fauny (ptaków wodno-blotnych, płazów, ryb).	tak	2	