









## Legenda

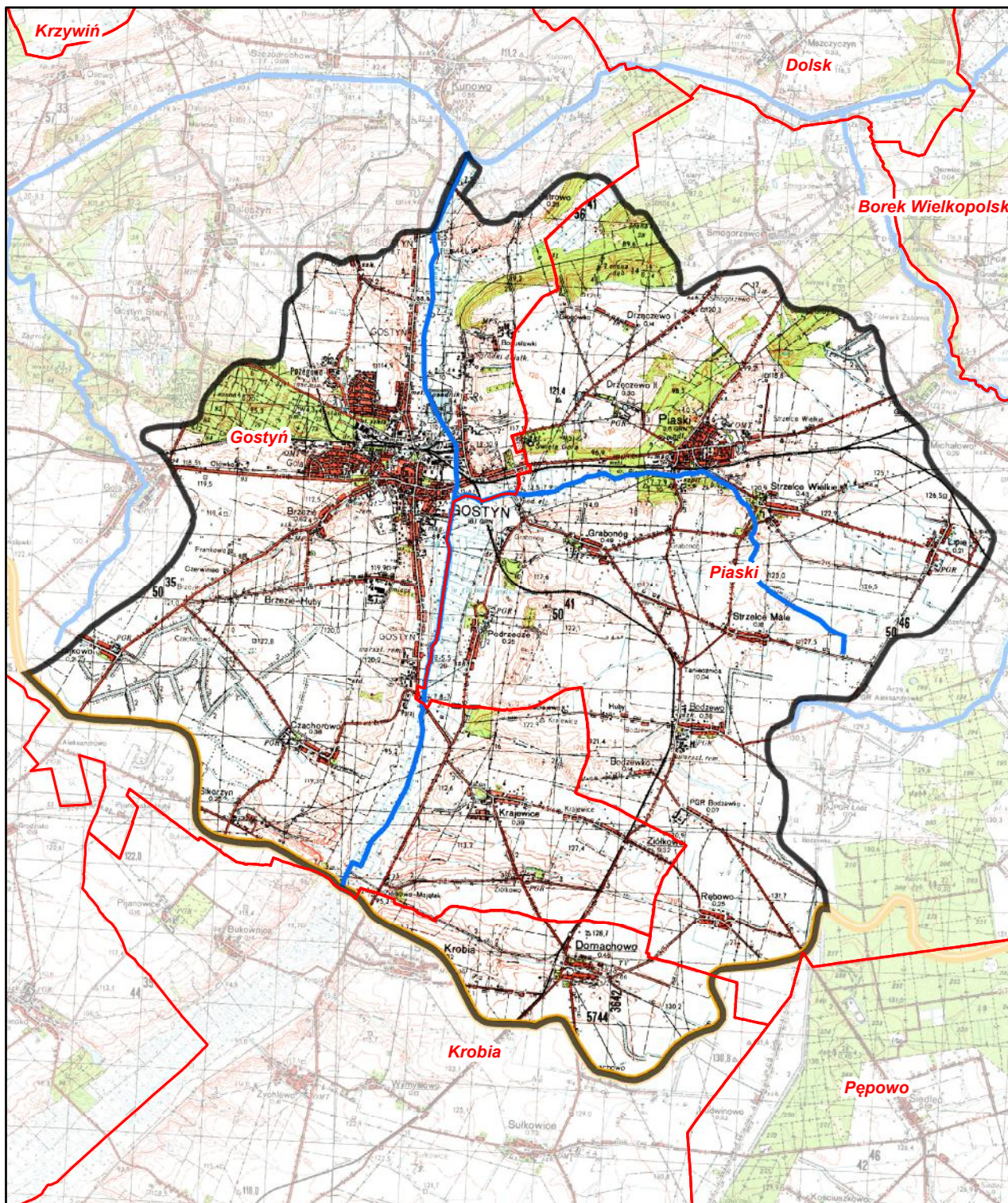
-  granica gminy
-  granica zlewni jednolitej części wód powierzchniowych
-  rzeki - jednolite części wód powierzchniowych
-  jeziora - jednolite części wód powierzchniowych
-  wody podziemne - jednolita część wód
-  zbiorniki wodne

Jednolita część wód powierzchniowych (jcw):

## Kania (PLRW600023185649)

pozostałe jednolite części wód  
położone w zlewni jcw:

wody podziemne  
PLGW600070



Ustalenia aktualizacji Planu gospodarowania wodami  
na obszarze dorzecza Odry w latach 2016 - 2021



## Kania (RW600023185649)

Charakterystyka	nazwa	Kania
	kod	RW600023185649
	typ	potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów tortfotwórczych (23)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	naturalna część wód (NAT) nd
	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 stan ekologiczny
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 występuje presja rolnicza. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, 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	tak
	nazwa inwestycji	Zbiornik wodny Gostyń - Piaski

kod icp	PLRW600023185649
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	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	tak
Ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń	-
Optimalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	tak
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami zawartych w planach gospodarowania odpadami	-
Sprawozdawczość z zakresu korzystania z wód	-
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródoludowych	-

kod jwp	PLRW600023185649
DZIAŁANIA UZUPELNIJĄCE	
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	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optimalizacja zużycia wody	-
Przegląd polewoń wodoprąwnych	-
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	GW600070
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	dobry
	stan ilościowy	dobry
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWPd	ryzyko nieosiągnięcia celu środowisk	zagrożona
	odstępstwo	nie
	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	nie dotyczy
	termin osiągnięcia dobrego stanu	nie dotyczy
	uzasadnienie odstępstwa	nie dotyczy
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	odstępstwo	nie
	nazwa inwestycji	-

kod jwpd	PLGW600070
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
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 rozprzestrzeniania zanieczyszczeń	-
Optimalizacja 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 śródoludowych	-

kod jwpd	PLGW600070
DZIAŁANIA UZUPELNIJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
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	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optimalizacja zużycia wody	-
Przegląd polewoń wodoprąwnych	-
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	-

# Kania (RW600023185649)

## Inwestycje zgodnie z wymaganiami art. 38j ustawy – Prawo wodne

<b>NAZWA INWESTYCJI: Zbiornik wodny Gostyń - Piaski</b>		
Investor	Wielkopolski ZMiUW w Poznaniu	
ID inwestycji do aPGW	3_711_O	
ID inwestycji z PZRP	nie dotyczy	
Region wodny	region wodny Warty	
Województwo	wielkopolskie	
Powiat	gostyński	
Gmina	Piaski	
Ciek	Kania	
Kwalifikacja inwestycji wg art. 3 Prawa Budowlanego	budowa	
Rodzaj inwestycji	zbiornik wodny	
Cel inwestycji	ochrona przed powodzią	
Inny cel inwestycji (jeśli dotyczy)	retencja/ochrona przed suszą, rolnictwo/melioracje	
Data zakończenia inwestycji/ planowana data zakończenia inwestycji	2021	
Koszty realizacji inwestycji [PLN]	30000000	
Źródło finansowania inwestycji	budżet państwa, środki UE	
<b>IDENTYFIKACJA JCWP W ZASIĘGU ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI</b>		
JCWP na której/których zlokalizowana jest inwestycja oraz może spowodować nieosiągnięcie dobrego stanu/potencjału wód	Kod/y JCWP	<b>RW600023185649</b>
	Nazwa/y JCWP	<b>Kania</b>
	Typ/y JCWP	23
JCWP na którą/które inwestycja może mieć wpływ, ale nie spowoduje nieosiągnięcia dobrego stanu/potencjału wód	Kod/y JCWP	nie dotyczy
	Nazwa/y JCWP	nie dotyczy
	Typ/y JCWP	nie dotyczy
<b>IDENTYFIKACJA JCWPd W ZASIĘGU ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI</b>		
JCWPd na której/których zlokalizowana jest inwestycja	Kod/y JCWPd	PLGW600070
JCWPd dla której/których inwestycja może spowodować nieosiągnięcie dobrego stanu wód	Kod/y JCWPd	nie dotyczy
<b>NAZWA INWESTYCJI: Zbiornik wodny Gostyń - Piaski</b>		
<b>OCENA SPEŁNIENIA PRZESŁANEK ART. 4.7 RDW</b>		

NAZWA INWESTYCJI: Zbiornik wodny Gostyń - Piaski	
Inwestor	Wielkopolski ZMIUW w Poznaniu
Czy zostały podjęte wszystkie możliwe kroki zmierzające do ograniczenia niekorzystnego wpływu na stan części wód, jeżeli tak, to jakie?	zachowanie fragmentu roślinności torfotwórczej na północnej rubieży zbiornika, wyznaczenie brzegu w oparciu o naturalne ukształtowanie terenu, wybudowanie wyspy na zbiorniku o powierzchni co najmniej 100m <sup>2</sup> o odpowiednio łagodnym profilu brzegu, zapewnienie płytkiej wody od 50 do 100 cm głębokości, porośniętej roślinnością wodną, na co najmniej 20% powierzchni zbiornika, aby zapewnić łatwy dostęp do zbiornika dla płazów należy na co najmniej 50% długości linii brzegowej wykonać łagodny spadek terenu, który umożliwi migrację zwierząt z łądu do zbiornika i ze zbiornika w kierunku stałego łądu, korzystne będzie obsadzenie brzegów zbiornika szuwarem wielogatunkowym z wykorzystaniem rodzimych gatunków roślin, wskazany czas na wykonanie prac przypada na okres od pierwszego października do końca lutego, w związku z tym doloży się wszelkich starań, aby prace hydrotechniczne były ograniczone do samego obszaru zbiornika, by w minimalny sposób ingerować w krajobraz i szatę roślinną wokół planowanego zbiornika, place technologiczne i manewrowe będą lokalizowane poza zasięgiem występowania łąk,
Czy przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny i/lub korzyści dla środowiska naturalnego i dla społeczeństwa płynące z osiągnięcia celów wymienionych w ust. 1, są mniejsze niż korzyści dla zdrowia ludzi, utrzymania bezpieczeństwa ludzi lub zrównoważonego rozwoju, wynikające ze zmian lub modyfikacji, jeżeli tak to jakie?	realizacja prac pozwoli na ochronę przed zalaniem zabudowania miasta Gostynia i ludności 21 200 oraz terenów położonych w dolinie Kani. Zniszczeniu może ulec infrastruktura nadziemna i podziemna (sieć wodociągowa, kanalizacyjna, gazowa, energetyczna, teleinformatyczna), zabudowa mieszkaniowa i użyteczności publicznej zabytkowe, a także obiekty zabytkowe sakralne kościoł pw. św. Małgorzaty - Najstarszy zabytek Gostynia z XIII w., Prywatne Muzeum Automobilizmu Jana Pedy. Obiekty te stanowią narodowe dziedzictwo kultury i są bezcenne.
Czy korzystne cele, którym służą te zmiany lub modyfikacje części wód, nie mogą, ze względu na możliwości techniczne czy nieproporcjonalnych kosztów, być osiągnięte za pomocą innych działań, znacznie korzystniejszych z punktu widzenia środowiska naturalnego? jeżeli tak, to dlaczego?	Rozpatrzono trzy warianty przedsięwzięcia. Wariant I Polega na wybudowaniu zbiornika o powierzchni całkowitej 49,52 ha, maksymalnej długości 1100 m i szerokości 510 m. W zakres inwestycji wchodzi: 1. odbudowa rzeki Kani od km 5+100 do km 8+200 wraz z budowlami; 2. odbudowa rzeki Stara Kania od km 0+000 do km 0+700 wraz z budowlami; 3. wykopanie czaszy zbiornika; 4. wykonanie budowli wpustowych i zrzutowej zbiornika: - jaz z wpustem wody do zbiornika z rzeki Kani w km 8+200 z rurociągiem o średnicy 2x800 mm i dł. 1742 m. - przepust z piętrzeniem i wpustem wody do zbiornika z rzeki Starej Kani w km 0+350 z rurociągiem o dł. 80 m i średnicy 2x600 mm; - budowla przelewowo-spustowa zbiornika do rzeki Kani w km 5+430 z rurociągiem o dł. 110 m i średnicy 2x800 mm; 5. przełożenie energetycznych linii napowietrznych średniego napięcia, poza obrys zbiornika; 6. wykonanie drogi technologicznej wokół zbiornika; 7. nadsypanie i wyrównanie terenu wokół zbiornika. Wariant II Po przeprowadzeniu analizy bilansu wodnego stwierdzono, że zbiornik może być zasilany jedynie wodami rzeki Kani, bez konieczności piętrzenia wody w Starej Kani. W związku z tym zachowane zostaną tereny naturalnych podtopień, co jest najkorzystniejszym wariantem z przyrodniczego punktu widzenia. Ponadto zachowany zostanie fragment roślinności torfotwórczej na północnej rubieży zbiornika, a także w czaszy zbiornika wybudowane zostaną dwie wyspy o powierzchni ok. 3,5 ha. Powstanie stałego łądu otoczonego wodą zapewni bezpieczne miejsce rozrodu dla wielu gatunków ptaków, stanie się ciekawym miejscem pod względem ornitologicznym. Wariant jest najkorzystniejszy pod względem ochrony środowiska przyrodniczego i jednocześnie zabezpieczy przed powodzią miasto Gostyń i ludność w ilości 21 200 mieszkańców oraz tereny położone w dolinie Kani. Wariant III Budowa zbiornika suchego. W wariantcie tym analizowano tereny, które mogłyby zostać przeznaczone pod budowę suchego zbiornika. Stwierdzono, że brak jest terenów o odpowiednim ukształtowaniu, a przy tym niezamieszkałych i niezagospodarowanych przez ludzi. Ponadto analiza techniczna wykazała, że zalew tego terenu jako suchego polderu dostatecznie nie złagodzi fali powodziowej. W związku z tym Wariant III nie zabezpieczy przed powodzią miasta Gostynia i ludności 21 200 oraz terenów położonych w dolinie Kani.
OCENA SPEŁNIENIA PRZESŁANEK ART. 4.8 RDW	

<b>NAZWA INWESTYCJI: Zbiornik wodny Gostyń - Piaski</b>	
Investor	Wielkopolski ZMiUW w Poznaniu
Czy stosowanie odstępstwa nie wyklucza lub nie przeszkadza w osiągnięciu celów RDW w innych częściach wód w tym samym obszarze dorzecza?	stosowanie odstępstwa nie wyklucza lub nie przeszkadza w osiągnięciu celów RDW w innych częściach wód w tym samym obszarze dorzecza
<b>OCENA SPEŁNIENIA PRZESŁANEK ART. 4.9 RDW</b>	
Czy stosowanie odstępstwa gwarantuje przynajmniej taki sam poziom bezpieczeństwa jak istniejące prawodawstwo wspólnotowe/ czy inwestycja jest zgodna z wdrażaniem innego prawodawstwa wspólnotowego dotyczącego ochrony środowiska?	stosowanie odstępstwa gwarantuje przynajmniej taki sam poziom bezpieczeństwa jak istniejące prawodawstwo wspólnotowe
<b>INNE INFORMACJE</b>	
Kod obszaru Natura 2000 (jeśli dotyczy)	nie dotyczy
Wynik oceny wpływu na obszar Natura 2000 (jeśli dotyczy)	nie dotyczy
Czy inwestycja jest realizowana w ramach PZRP?	nie
Czy inwestycja zlokalizowana jest na zlewniach cieków WORP?	nie