



OPERAT WODNOPRAWNY

**ZADANIE
INWESTYCYJNE** : Wycinka trzciny w celu odnowienia plaży

OBIEKT : Wycinka trzciny

**ADRES
INWESTYCJI** : 88-410 Gąsawa, obręb Chomiąża
Szlachecka , działki nr 131/2 i 35

INWESTOR : Gmina Gąsawa

ADRES SIEDZIBY : ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa

**JEDNOSTKA
PROJEKTOWANIA** : Biuro Usług Projektowych i Obsługi
Inwestycji „DWG” Marcin Zwierzykowski

ADRES : 88-400 Żnin, Plac Wolności 21

SPORZĄDZIŁ	UPRAWNIENIA	DATA	PODPIS
mgr inż. Marcin Zwierzykowski	KUP/0081/POOK/07 w specjalności konstrukcyjno – budowlanej bez ograniczeń	29.06.2017 r.	mgr inż. Marcin Zwierzykowski UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr KUP/0081/POOK/07 DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Potockiego 1
88-400 Ż N I N
tel. 303-11-00

08.03.2017
2017 r.

EG2. NR 1



ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

I. Opis techniczny:

1. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia, jego siedziby i adresu.
2. Wyszczególnienie:
 - a) celu i zakresu zamierzonego korzystania z wód,
 - b) rodzaju urządzeń pomiarowych,
 - c) stanu prawnego nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód,
 - d) obowiązków ubiegającego się o wydanie pozwolenia w stosunku do osób trzecich.
3. Opis urządzenia wodnego, w tym położenie za pomocą współrzędnych geograficznych oraz podstawowe parametry charakteryzujące to urządzenie i warunki jego wykonania.
4. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym.
5. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza i warunki korzystania z wód regionu wodnego.
6. Określenie wpływu gospodarki wodnej zakładu na wody powierzchniowe oraz podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.
7. Planowany okres rozruchu i sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii lub uszkodzenia urządzeń pomiarowych oraz rozmiar, warunki korzystania z wód i urządzeń wodnych w tych sytuacjach.
8. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.
9. Uwagi i wnioski końcowe.
10. Streszczenie wniosku w języku niespecjalistycznym

II. Rysunki.

1. Orientacja
2. Plan zagospodarowania terenu P1 z wycinką trzciny, bagrowaniem i drogą transportową

III. Załączniki

1. Wypisy z rejestru gruntów
2. Charakterystyka JCWPd 43
3. Charakterystyka JCWP 581
4. Mapa zagrożenia powodziowego
5. Zgoda na wycinkę trzciny z KPZMiUW we Włocławku.



1. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia, jego siedziby i adresu:

Ubiegającym się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie robót które mogą być przyczyną zmiany naturalnych przepływów wód jest:

**Gmina Gąsawa
ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa**

2. Wyszczególnienie:

a) celu i zakresu zamierzonego korzystania z wód:

Niniejszy operat wodnoprawny wykonano w celem uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wycinkę trzciny w ramach inwestycji polegającej na stworzeniu bazy rekreacyjnej nad jeziorem Chomińskim w miejscowości Chomiąża Szlachecka, gm. Gąsawa.

W ramach inwestycji przewidziano odnowienie istniejącej plaży i w tym celu należy dokonać usunięcia trzciny wzdłuż brzegu jeziora przy granicy z działką nr 35 o długości około 16,7 mb w pasie o szerokości 12,0 m. Łączna powierzchnia trzciny do usunięcia wynosi około 200,4 m².

Usunięcie trzciny i innej roślinności wodnej na obszarze działki nr 131/2 oraz na terenie działki nr 35 (teren jeziora Chomińskiego) do głębokości około 1,00 do 1,10 m należy wykonać ręcznie poprzez wrywanie i hakowanie. Na większej głębokości do poziomu około 2,00 m poniżej poziomu wód jeziora usunięcie trzciny należy wykonać z łodzi wyposażonej w kosiarkę mechaniczną. Wycinkę trzciny należy wykonać bezpośrednio przy dnie jeziora (około 10 cm od dna jeziora).

Na działkach Nr 35 i 131/2 w miejscach w których wykonano usunięcie trzciny przewiduje się wysypanie 10 cm warstwy piasku kopanego o wielkości ziaren od 0-2 mm. Z uwagi na charakter dna jeziora i występowanie niewielkiej ilości namulów.

W związku z tym, na podstawie przepisów art. 122 ust. 1 pkt 3 cyt. wyżej ustawy wycinka trzciny wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

b) rodzaju urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych:

Projektowane obiekty nie będą posiadały żadnych urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych, brak obowiązku ich montażu na obiekcie.

c) stanu prawnego nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód:



Adresy właścicieli nieruchomości według dzisiejszego stanu prawnego podano w poniższym zestawieniu:

L.p.	Właściciel	Adres właściciela lub zarządcy	Nr dz. ew.	Obręb/Gmina
1.	Skarb Państwa	Marszałek Województwa Kujawsko – Pomorskiego, Plac Teatralny 2, 87-100 Toruń (Dzierżawca wód jeziora: Gospodarstwo Rybackie Łysinin Spółka z o.o. w Łysininie, 88- 410 Łysinin)	35	Chomiąża Szlachecka/Gąsawa
2.	Gmina Gąsawa	ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa	131/2	Chomiąża Szlachecka/Gąsawa

Wypisy z rejestru gruntów dla działek nr 35 i 131/2 położonych w Gąsawie na terenie których projektowane jest wycięcie trzciny stanowią załączniki do niniejszego opracowania.

d) obowiązków ubiegającego się o wydanie pozwolenia w stosunku do osób trzecich:

Z uwagi na oddziaływanie inwestycji oraz stan prawny określony w podpunkcie c) stroną w postępowaniu o wydanie pozwolenia wodno – prawnego będą:

- 1) Gospodarstwo rybackie Sp. z o.o., Łysinin 53, 88-410 Gąsawa,
- 2) Kujawsko – Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku Oddział w Bydgoszczy z siedzibą przy ul. Paderewskiego 26, 85-197 Bydgoszcz,
- 3) Wójt Gminy Gąsawa, ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa.

3. Opis urządzenia wodnego, w tym położenie za pomocą współrzędnych geograficznych oraz podstawowe parametry charakteryzujące to urządzenie i warunki jego wykonania.

Podstawowe dane dotyczące wycinki trzciny

W ramach tej inwestycji przewidziano odnowienie istniejącej plaży na działce nr 131/2 wzdłuż brzegów jeziora Chomińskiego . W tym celu należy dokonać usunięcia zarośli i trzin wzdłuż brzegu jeziora przy granicy z działką nr 35 o długości około 16,7 mb w pasie o szerokości 12,0 m. Łączna powierzchnia



trzciny do usunięcia wynosi około 200,4 m². Teren przeznaczony do wycinki trzciny zostanie uzupełniony warstwą pisaku do pierwotnej wysokości.

Prace związane z wycinką należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do 31 sierpnia. Wycinka będzie prowadzona z wykorzystaniem ręcznych kos spalinowych oraz kosiarek pływających. Po przeprowadzeniu działań ścięta biomasa będzie wywieziona i zutylizowana w instalacji przetwarzania odpadów biodegradowalnych. Do wywozu zostaną użyte „lekke” pojazdy w celu zminimalizowania zniszczeń w podłożu. Sprzęt użyty przy pracach zostanie zabezpieczony przed zanieczyszczeniem gleby paliwem, olejem, itp. Bagrowanie dna jeziora na terenie przybrzeżnym wraz z usunięciem kłaczy trzciny zostanie wykonana poprzez wrywanie i hakowanie. Uzyskaną biomasę należy usunąć z terenu bez składowania na miejscu i zutylizować w instalacji przetwarzania odpadów biodegradowalnych. Na załączniku mapowym naniesiono drogę transportową.

Wycinka trzciny odbędzie się poza okresem lęgowym ptaków: od 1 marca do 31 sierpnia.

Termin usuwania osadów dennych będzie poza okresem rozrodczym zwierząt występujących na obszarze objętym inwestycją:

- bóbr europejski- od stycznia do czerwca;
- wydra europejska- od marca do czerwca;
- kumak nizinny- od kwietnia do lipca, zimowanie od grudnia do marca;
- płoc- od kwietnia do czerwca;
- leszcz- od kwietnia do czerwca;
- okoń pospolity- od marca do czerwca;
- jaź- od kwietnia do czerwca;
- szczupak pospolity- od marca do kwietnia;
- sandacz pospolity- od kwietnia do maja;
- wzdręga- od kwietnia do maja;
- lin- od maja do lipca;
- ukleja pospolita- od maja do czerwca.

W związku z powyższym założone prace będą wykonane w terminie od września do listopada.

Termin realizacji zadania jest dostosowany do uwarunkowań przyrodniczych związanych z aktywnością organizmów wodnych i lądowo – wodnych w związku z czym nie zachodzi potrzeba przedstawienia działań zapobiegających zagrożeniu gatunków chronionych.

4. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym:

Projektowany wycinka trzciny realizowana będzie na terenie działek nr 35 i 131/2 w miejscowości Chomiąża Szlachecka, gm. Gąsawa, powiat Żniński na terenie jeziora Chomińskiego.

Geomorfologicznie [zgodnie z „Geografią regionalną Polski” wg Kondrackiego (1998r.)] przedmiotowy teren położony jest w obrębie Pojezierza Gnieźnieńskiego, stanowiącego fragment większej jednostki



fizycznogeograficznej, tj. Pojezierza Wielkopolskiego. Rzędna poziomu wody jeziora wynosi 80,2 m n.p.m.

Z jeziora wypływa ciek wodny (Struga Foluska) łączący jezioro Chomiąskie z jeziorem Foluskim. Hydrograficznie cały teren znajduje się w zlewni rz. Warty.

Jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o małym wpływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim. Wody powierzchniowe nie są przeznaczonego poboru wód na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia oraz nie są przeznaczone na cele kąpieliskowe. Wody jeziora są w dobrym stanie ekologicznym i chemicznym. Pokrycie pleustofitów <25%, w starorzeczach <50% powierzchni wody. Brak gatunków obcych i inwazyjnych z ewentualnym wyjątkiem dopuszczalnej moczarki kanadyjskiej. Woda o pH 6,5-7,9 i przewodnictwie <600mikroS/cm. Brak zakwitów sinicowych. Wyklucza się presję dopływu zanieczyszczeń ze zlewni i złych form gospodarki rybackiej, naturalna strefa brzegowa litoral. Naturalny lub zneutralizowany charakter i reżim hydrologiczny cieków.

5. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza i warunki korzystania z wód regionu wodnego, planu zarządzania ryzykiem powodziowym, planu przeciwdziałania skutkom suszy, krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych:

Plan gospodarowania wodami dla dorzecza Odry opublikowany został w Monitorze Polskim w 2011 r. Nr 40, poz. 451. Przedmiotowa instalacja znajduje się w Regionie Wodnym Warty, poza obszarami GZWP, na obszarze JCWPd nr 42 [charakterystyka w załączniku nr 2). Warunki korzystania z wód regionu wodnego określone zostały rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 2 kwietnia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 4 kwietnia 2014 r., poz. 1131). Warunki korzystania z wód określone w niniejszym opracowaniu pozostają w zgodności z warunkami określonymi w powołanym wyżej rozporządzeniu.

Ustalenia planu zarządzania ryzykiem powodziowym, planu przeciwdziałania skutkom suszy oraz krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych nie dotyczą przedmiotowego zagadnienia.

6. Określenie wpływu gospodarki wodnej zakładu na wody powierzchniowe oraz podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych:

Z uwagi na położenie inwestycja nie oddziałuje na JCWP. Dla JCWPd 43, na obszarze której znajduje się przedmiotowa inwestycja, podano następującą charakterystykę: załącznik nr 3.



Planowane zamierzenie scharakteryzowane w niniejszym opracowaniu nie będzie wpływało negatywnie na stan wód podziemnych (JCWPd 43) i realizację celów środowiskowych dla nich określonych. Dla JCWPd 43 stan ilościowy oceniono na słaby, chemiczny również słaby.

Przedmiotowa inwestycja nie wiąże się z wprowadzaniem ścieków do ziemi, ani też nie zmienia kierunku przepływu wód powierzchniowych, a co za tym idzie nie zmienia zasilania wód podziemnych. Nie będzie zatem oddziaływała negatywnie na stan chemiczny ani ilościowy wód podziemnych.

Nie wpłynie na zdolność retencyjną gruntów oraz ciągłość morfologiczną jeziora. Nie będzie powodował redukcji przepływu cieku wodnego – Struga Foluska stanowiącego część regionu wodnego Warty. Obiekt nie wpływa na wielkość poborów oraz utrzymanie rezerw poborów z wód podziemnych.

7. Planowany okres rozruchu i sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii lub uszkodzenia urządzeń pomiarowych oraz rozmiar, warunki korzystania z wód i urządzeń wodnych w tych sytuacjach:

Planowany rozruch II kwartał 2018 r.

Planowane roboty należy wykonywać starannie zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

8. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.

Wycinka trzciny znajduje się na terenie Obszaru Chronionego Jezior Żnińskich (uchwała nr X/248/15 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015r.) oraz na terenie Natura 2000. Zgodnie z zapisami uchwały dopuszcza się prowadzenie prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu. Dla obszaru Natura 2000 nie stworzono planu zarządzania. W związku z powyższym nie ma przeciwwskazań dla realizacji projektowanej inwestycji.

Na obszarze objętym inwestycją jest ustanowiony Obwód rybacki Jeziora Wolickiego – Nr 7, który obejmuje wody Jeziora Chomińskiego wraz z wodami Kanału Folusz. Jezioro Chomińskie leży na obszarze Ostoi Barcińsko – Gąsawskiej (kod obszaru chronionego: PLH040028).

9. Uwagi i wnioski końcowe:

Wraz z niniejszym opracowaniem należy złożyć w Starostwie Powiatowym w Żninie wniosek o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na:



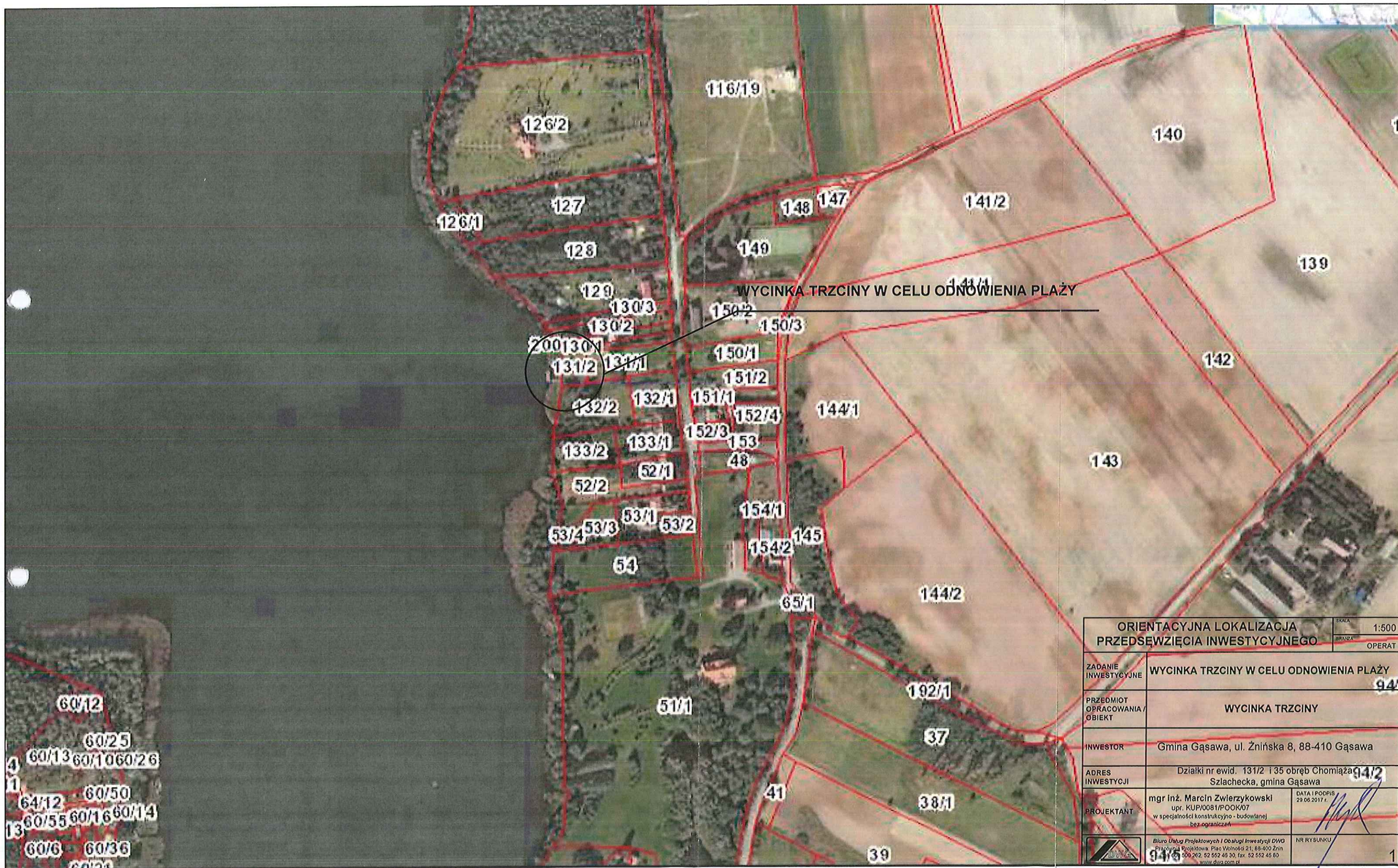
Biuro Usług Projektowych i Obsługi Inwestycji **DWG**
– Marcin Zwierzykowski
Plac Wolności 21; 88-400 Żnin
tel. / fax 052 552-46-30, 0-600-500-262 e-mail: biuro@dwg.com.pl

- 1) usunięcie trzciny i roślinności wodnej na terenie o powierzchni 200,4 m² na terenie działek nr 35 i 131/2

10. Streszczenie wniosku w języku niespecjalistycznym:

Gmina Gąsawa przewiduje odnowienie na terenie działki nr 131/1 i 131/2 plaży rekreacyjnej. W związku z powyższym zachodzi konieczność oczyszczenia brzegu jeziora Chomińskiego z porastających trzin. Przedmiotowy operat obejmuje swoim zakresem wyliczenia powierzchni trzin przeznaczonych do usunięcia.


mgr inż. Marcin Zwierzykowski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr KUP/0081/P00K/07
DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI KONSERWACJI I OODWLANIA



ORIENTACYJNA LOKALIZACJA PRZEDSEWZIĘCIA INWESTYCYJNEGO		SKALA 1:500
ZADANIE INWESTYCYJNE		OPERAT
WYCINKA TRZCINY W CELU ODNOWIENIA PLAŻY		94/
PRZEDMIOT OPRACOWANIA / OBIEKT		WYCINKA TRZCINY
INWESTOR		Gmina Gąsawa, ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa
ADRES INWESTYCJI		Działki nr ewid. 131/2 i 35 obręb Chomiąża Szlachecka, gmina Gąsawa
PROJEKTANT		mgr inż. Marcin Zwierzykowski upr. KUP/0081/P00K/07 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń
DATA I PODPIS 29.06.2017 r.		94/2
Biurowo Usług Projektowych i Obsługi Inwestycji DWG Pracownia Projektowa: Plac Wolności 21, 88-400 Żnin tel. 52 552 45 30, fax 52 552 45 80 www.dwg.com.pl		NR RYSUNKU 1

MAPA SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWA do celów projektowych

skala 1 : 500

arkusz 364.231.143

woj. kujawsko-pomorskie

powiat : Żnin

gmina : Gąsawa

obręb : Chomiąża Szlach.

dz. nr 131/2 k. m. 3

KW BY1Z/00005226/3

wł. Gmina Gąsawa

ID. 6640.895.2017

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
I KARTOGRAFICZNYCH
„GEOMAP” s.c.

88-420 Rogowo, ul. Bydgoska 24
REGON 091190805, NIP 562-10-17-927

DARIUSZ GOSIAŁAK
Geodeta uprawniony
Upraw. 19/19
ul. Bydgoska 24
88-420 Rogowo

ABCD - GRANICE LOKALIZACJI
I OPRACOWANIA

77,50 78,30 35

Jez. Chomiązkie

-  obszar wycinki trzciny, bagrowania, uzupełnienia piaskiem
-  Istniejące trzciny - do pozostawienia
-  droga transportu
-  pasmo terenu przeznaczone do realizacji działania

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		SKALA 1:500
OBIEKT	Wycinka trzciny w celu odnowienia plaży	
INWESTOR	Gmina Gąsawa ul. Żnińska 8; 88-410 Gąsawa	
ADRES INWESTYCJI	dz. nr 131/2 i 35 obr. Chomiąża Szlachecka gm. Gąsawa	
ARCHITEKTURA	mgr inż. Marcin Zwierzykowski upr. KUP/0081/POOK/07 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	
		NR RYSUNKU P1

Podkreślam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA ŻNIŃSKI
Identyfikator ewidencji materiałów zasobu - operat techniczny	P.0419.2017.840
Data wpisania operatu i oznaczenie do ewidencji materiału zasobu	22.06.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	
Z up. STAROSTY	

Anna Chmielewska
INSPEKTOR
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Nieruchomości

Starosta Żniński
ul. Połockiego 1
88-400 ŻninWojewództwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: żniński
Jednostka ewidencyjna: Gąsawa
Obręb ewidencyjny: 041902_2.0003, Chomiąża Szlachecka

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 10.07.2017 12:39:41

Nr jednostki rejestrowej: G388

Osoby: 3

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	SKARB PAŃSTWA siedziba: ???
1/1 trwały zarząd	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO REGON: 871121290 siedziba: pl. Plac Teatralny 2, 87-100 Toruń
1/1 dzierżawa	GOSPODARSTWO RYBACKIE ŁYSININ SPÓŁKA Z O.O. W ŁYSININIE REGON: 090484982 siedziba: Łysinin, 88-410 Łysinin
↑ Uwagi:	Umowa dzierżawy z 1994 roku na okres 30 lat do dnia 15 marca 2024 roku.

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
2	35	JEZIORO CHOMIĄSKIE	108.20	Lz-ŁVI Wp	4.70 103.50	BY1Z/00026230/7
Identyfikator: 041902_2.0003.AR_2.35 Działka objęta formą ochrony przyrody: brak danych Rejestr zabytków: brak danych Wartość: brak danych Rejon statystyczny: brak danych UWAGA: Działka zabudowana budynkami: 99						
		Razem powierzchnia działek:	108.20	ha		
		Słownie:	sto osiem hektarów dwadzieścia arów			

Oznaczenia klas i użytków

Lz-ŁVI - Grunty zadrzewione i zakrzewione
Wp - Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi

Żnin, dnia 10.07.2017 r.

Mariola Myszkowska
dnia: 10.07.2017

(sporządził: data i podpis)

z up. STAROSTY
Jadwiga Szymczak
INSPEKTOR
Wydział Geodezji Kartografii
Katastru i Nieruchomości(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Starosta Żniński
ul. Połockiego 1
88-400 Żnin

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: żniński
Jednostka ewidencyjna: Gąsawa
Obręb ewidencyjny: 041902_2.0003, ChomiąŜa Szlachecka

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 10.07.2017 12:39:41

Nr jednostki rejestrowej: G486

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA GĄSAWA REGON: 092351185 NIP: 5621713325 siedziba: ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa

Działki ewidencyjne: 2

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
3	131/1	-	0.30	RIVb	0.30	BY1Z/00005226/3
Identyfikator: 041902_2.0003.AR_3.131/1 Działka objęta formą ochrony przyrody: brak danych Rejestr zabytków: brak danych Wartość: brak danych Rejon statystyczny: brak danych						
3	131/2	-	0.13	RIVb ŁV	0.05 0.08	BY1Z/00005226/3
Identyfikator: 041902_2.0003.AR_3.131/2 Działka objęta formą ochrony przyrody: brak danych Rejestr zabytków: brak danych Wartość: brak danych Rejon statystyczny: brak danych						
		Razem powierzchnia działek:	0.43	ha		
		Słownie:	czterdzieści trzy ary			

Oznaczenia klas i użytków

ŁV - Łąki trwałe
RIVb - Grunty orne

Żnin, dnia 10.07.2017 r.

Mariola Myszkowska
dnia: 10.07.2017

(sporządził, data i podpis)



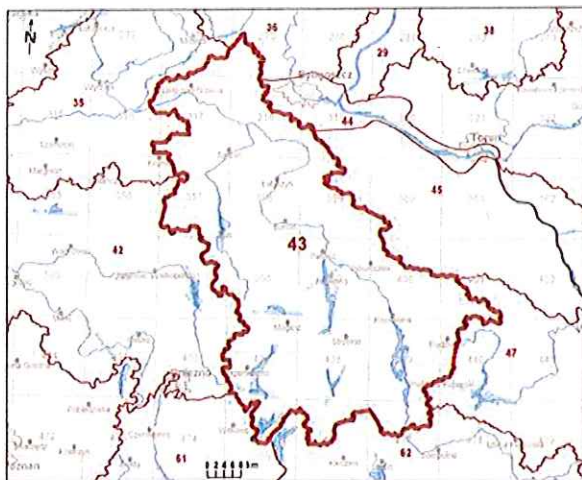
(pieczęć urzędowa)

z up. STAROSTY
Jadwiga Szymczak
INSPEKTOR
Wydział Geodezji Kartografii
Katastru i Nieruchomości

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Numer JCWPd: 43		Powierzchnia JCWPd [km ²]: 3659.3
Identyfikator UE:		PLGW600043
Położenie administracyjne		
Województwo	Powiat	Gminy
wielkopolskie	gnieźnieński	Trzemeszno (obszar wiejski), Trzemeszno (miasto), Witkowo (obszar wiejski), Gniezno (gm. wiejska)
	śłupecki	Orchowo, Powidz, Ostrowite
	koniński	Kleczew (obszar wiejski), Wilczyn, Skulsk, Wierzbinek, Ślesin (gm. miejsko-wiejska)
	wągrowiecki	Damasławek (gm. wiejska), Wapno (gm. wiejska)
kujawsko-pomorskie	żniński	Gąsawa, Rogowo, Żnin (obszar wiejski), Żnin (miasto), Barcin (obszar wiejski), Barcin (miasto), Łabiszyn (obszar wiejski), Łabiszyn (miasto), Janowiec Wielkopolski (gm. miejsko-wiejska).
	mogileński	Jeziora Wielkie, Strzelno (obszar wiejski), Strzelno (miasto), Mogilno (obszar wiejski), Mogilno (miasto), Dąbrowa
	inowrocławski	Kruszwica (obszar wiejski), Kruszwica (miasto), Dąbrowa Biskupia, Inowrocław, Inowrocław (gm. miejska), Janikowo (obszar wiejski), Janikowo (miasto), Pakość (obszar wiejski), Pakość (miasto), Rojewo, Złotniki Kujawskie, Gniewkowo (gm. miejsko-wiejska)
	radziejowski	Piotrków Kujawski (obszar wiejski), Piotrków Kujawski (miasto), Radziejów, Radziejów (gm. miejska), Dobrze, Osięciny, Bytoń (gm. wiejska)
	aleksandrowski	Zakrzewo
	nakielski	Szubin (obszar wiejski), Szubin (miasto), Kcynia (obszar wiejski), Sadki, Nakło nad Notecią (obszar wiejski), Nakło nad Notecią (miasto), Mrocza (gm. miejsko-wiejska)
	bydgoski	Sicienko, Białe Błota, Nowa Wieś Wielka
	m. Bydgoszcz	M. Bydgoszcz
Współrzędne geograficzne	17°28'48.7255" - 18°42'29.0607"	
	52°23'57.5129" - 53°15'40.8006"	

Mapa z lokalizacją JCWPd



Położenie geograficzne

Region fizyczno-geograficzny (Kondracki, 2009)	Prowincja: Niż Środkowoeuropejski (31)	
	Podprowincja: Pojezierza Południowobałtyckie (314-316)	
	Makroregion: Pojezierze Południowopomorskie (314.6-7)	Mezoregiony: Pojezierze Krajeńskie (314.69) Dolina Brdy (314.72)
	Makroregion: Pradolina Toruńsko-Eberswaldzka (315.3)	Mezoregiony: Dolina Środkowej Noteci (315.33) Kotlina Toruńska (315.34)
	Makroregion: Pojezierze Wielkopolskie (315.5)	Mezoregiony: Pojezierze Chodzieskie (315.53) Pojezierze Gnieźnieńskie (315.54) Równina Inowrocławska (315.55) Równina Wrzesińska (315.56) Pojezierze Kujawskie (315.57)

Położenie hydrologiczne i hydrogeologiczne

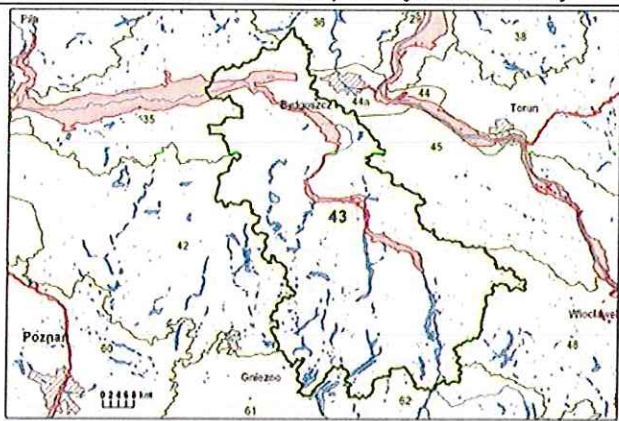
Dorzecze	Odry
Region wodny RZGW	Warty RZGW Poznań
Główna zlewnia w obrębie JCWPd (rząd zlewni)	Noteć (II)
Obszar bilansowy	P-XIV Górna Noteć
Region hydrogeologiczny (Paczyński, 1995)	V – pomorski, VI - wielkopolski

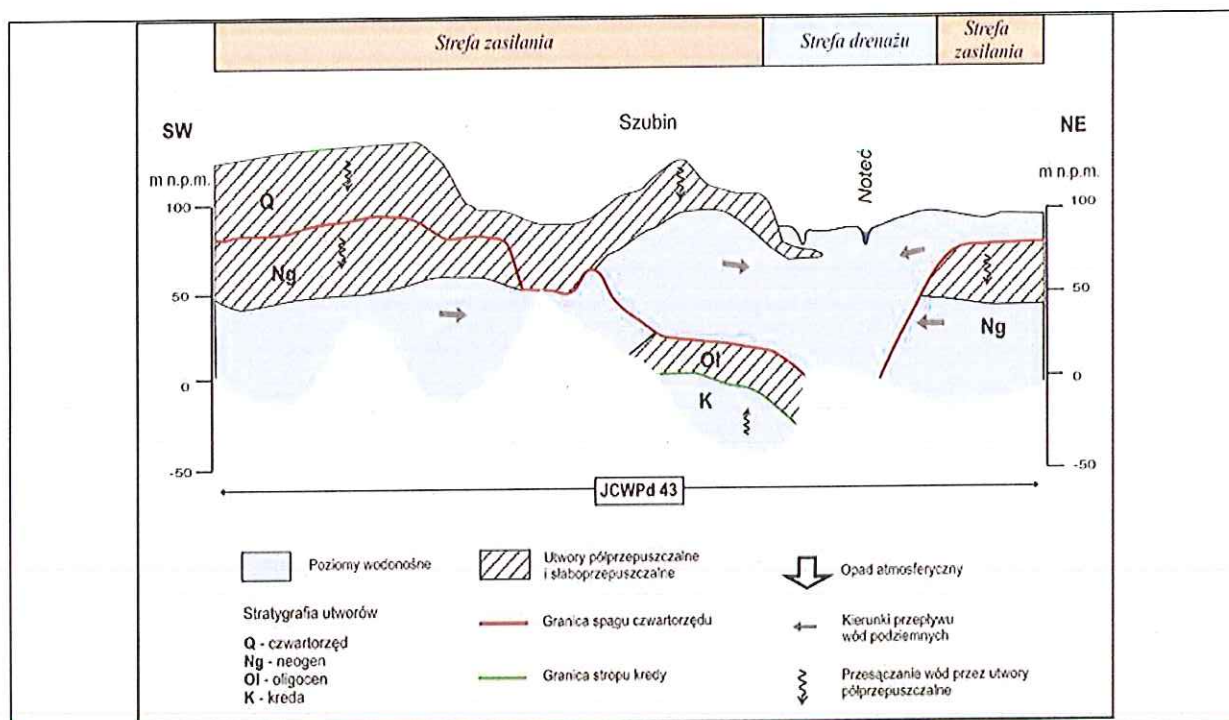
Zagospodarowanie terenu

(źródło: warstwa Corin Land Cover)

% obszarów antropogenicznych	2,43
% obszarów rolnych	77,61
% obszarów leśnych i zielonych	16,79
% obszarów podmokłych	0,50
% obszarów wodnych	2,68

HYDROGEOLOGIA				
Liczba pięter wodonośnych		3		
Charakterystyka pięter wodonośnych (od powierzchni terenu)				
Piętro czwartorzędowe	Stratygrafia	Litologia	Charakterystyka wodonośca	
	czwartorzęd	piaski+ żwiry, żwiry, piaski różnoziarniste	porowy	
	Charakter zwierciadła wody	Głębokość występowania warstw wodonośnych poziomu; od – do [m]		
	częściowo napięte	0,1-40		
	Parametry hydrogeologiczne warstwy wodonośnej			
	miąższość od –do	wsp. filtracji od -do	przewodność	odsączalność/ zasobność sprężysta średnia
	[m]	[m/h]	[m ² /h]	
	8.7-85	0.13-1.74	2.3-110	bd
	Typy chemiczne wód podziemnych (naturalne/ odbiegające od typów naturalnych)			
	<u>Typy naturalne:</u> HCO ₃ -Ca (wody wodorowęglanowo-wapniowe) HCO ₃ -Ca-Mg (wody wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowe) HCO ₃ - SO ₄ -Ca (wody wodorowęglanowo-siarczanowo-wapniowe)			
Piętro neogeńsko-paleogeńskie		<u>Typy odbiegające od naturalnych:</u> HCO ₃ - SO ₄ -Cl-Ca (wody wodorowęglanowo-siarczanowo-chlorkowo-wapniowe) Cl-HCO ₃ -Na (wody chlorkowo-wodorowęglanowo-sodowe) Cl-HCO ₃ -Ca-Na (wody chlorkowo-wodorowęglanowo-wapniowo-sodowe) HCO ₃ - NO ₃ -Ca (wody wodorowęglanowo-azotanowo-wapniowe) HCO ₃ - SO ₄ -NO ₃ -Ca (wody wodorowęglanowo-siarczanowo-azotanowo-wapniowe) SO ₄ -HCO ₃ -Ca (wody siarczanowo-wodorowęglanowo-wapniowe)		
	Stratygrafia	Litologia	Charakterystyka wodonośca	
	Ng (miocen), Pg (oligocen)	piaski+żwiry, piaski pylaste, piaski różnoziarniste	porowy	
	Charakter zwierciadła wody	Głębokość występowania warstw wodonośnych poziomu; od – do [m]		
	napięte	60-80		
	Parametry hydrogeologiczne warstwy wodonośnej			
	miąższość od –do	wsp. filtracji od -do	przewodność	odsączalność/ zasobność sprężysta średnia
	[m]	[m/h]	[m ² /h]	
	7.5-45	0.1-1.31	0.8-35	bd
	Typy chemiczne wód podziemnych (naturalne/ odbiegające od typów naturalnych)			
<u>Typy naturalne:</u> HCO ₃ -Ca (wody wodorowęglanowo-wapniowe), HCO ₃ -Ca-Mg (wody wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowe)				
Piętro kredowe	Stratygrafia	Litologia	Charakterystyka wodonośca	
	kreda	margle, opoki, wapienie	szczelinowy	
	Charakter zwierciadła wody	Głębokość występowania warstw wodonośnych poziomu; od – do [m]		
	napięte	75-115		

Parametry hydrogeologiczne warstwy wodonośnej				
miąższość od – do		wsp. filtracji od – do	przewodność	odsączalność/ zasobność sprężysta średnia
[m]		[m/h]	[m ² /h]	
14-80		0.04-1.1	2.2-23.9	bd
Typy chemiczne wód podziemnych (naturalne/ odbiegające od typów naturalnych)				
Typy naturalne:				
HCO ₃ -Ca-Mg (wody wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowe)				
Zagrożenie suszą (źródło: IMGW)		Liczba niżówek (susze hydrologicznych) w latach 1951-2000: <7 – niewielki obszar w części północno-wschodniej 8-15 – w części północnej i niewielkie obszary w części wschodniej 16-23 – w części centralnej i południowej >24 – niewielkie obszary w części zachodniej		
Zagrożenie podtopieniami (źródło: Mapa obszarów zagrożonych podtopieniami, 2007)				
Schemat krążenia wód				
Zasilanie poziomów wód gruntowych piętra czwartorzędowego zachodzi głównie przez bezpośrednią infiltrację opadów atmosferycznych. Poziomy wgłębne natomiast zasilane są na drodze przesączania się wód poprzez gliny morenowe z nadległych poziomów wodonośnych, bezpośredniej infiltracji opadów przez nadkład glin lub przez okna hydrogeologiczne. Ich drenaż zachodzi w obrębie dużych dolin rzecznych, tj. Warty, Prosny i Obry oraz mniejszych ich dopływów, również Noteć. Piętro neogeńsko-paleogeńskie powiązane jest często hydrostrukturalnie i hydrodynamicznie z poziomami piętra czwartorzędowego. Zasilanie zbiornika zachodzi głównie na drodze przesiąkania wód z nadległych poziomów czwartorzędowych, a także lokalnie poprzez okna hydrogeologiczne. Strefy drenażu znajdują się w obniżeniach pradolin i głównych dolin rzecznych. Dodatkowo poziom mioceni jest silnie drenowany wskutek odwodnień kopalnianych niecki mogileńskiej (B. Paczyński, A. Sadurski, 2007). Zasilanie piętra kredowego odbywa się z reguły poprzez przesączanie się wód z utworów kenozoicznych lub przepływu w obrębie okien hydrogeologicznych. Drenaż zachodzi w dolinach Noteci, częściowo Warty i Prosny. Ze strukturami zbiornika kredowego, powiązane są struktury wodonośne utworów neogenu. Razem tworzą one wspólny regionalny układ krążenia (B. Paczyński, A. Sadurski, 2007).				



Ekosystemy wód powierzchniowych i ekosystemy lądowe zależne od wód podziemnych	
Udział zasilania podziemnego w odpływie całkowitym rzek w obrębie JCWPd	56%
Ekosystemy lądowe zależne od wód podziemnych (źródło: warstwa GIS)	Mokradła (15% powierzchni obszarów chronionych)
Ocena stanu JCWPd, w zależności od oddziaływań wód podziemnych na ekosystemy lądowe zależne od wód podziemnych, 2012 r.	słaby DW (o dostatecznym stopniu wiarygodności)
Obszary chronione w granicach JCWPd	
<u>Rezerwaty:</u> Dziki Ostrów Łąki Ślesińskie Skarpy Ślesińskie Las Minikowski Kruszyn Hedera Ostrów k. Pszczółczyna Mierucinek Źródła Gąsawki Czapliniec Ostrowo Balczewo Nadgoplański Park Tysiąclecia	
<u>Sieć Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk:</u> PLH300004 PLH040007 PLH040030 PLH040027 Dolina Noteci Jezioro Gopło Solniska Szubińskie Łąki Trzęslicowe w Foluszu	

PLH040028	Ostoja Barcińsko-Gąsawska
PLH300026	Pojezierze Gnieźnieńskie
PLH040029	Równina Szubińsko-Łabiszyńska
<u>Sieć Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk:</u>	
PLH300004	Dolina Noteci
PLH040007	Jezioro Gopło
PLH040030	Solniska Szubińskie
PLH040027	Łąki Trzęslicowe w Foluszu
PLH040028	Ostoja Barcińsko-Gąsawska
PLH300026	Pojezierze Gnieźnieńskie
PLH040029	Równina Szubińsko-Łabiszyńska
Antropopresja	
Leje depresji (lej regionalny-lokalny) związane z poborem wód podziemnych, odwodnieniami kopalnianymi, wpływem aglomeracji itp. (źródło: Mapa hydrogeologiczna Polski 1:50 000, Aktualizacja warstw informacyjnych bazy danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski "hydrodynamika głównego użytkowego poziomu wodonośnego (GUPW) i pierwszego poziomu wodonośnego (PPW)", 2012.)	Leje depresji związane z poborem wód podziemnych oraz prowadzonym odwodnieniem górniczym – mają one charakter lokalny
Ingresja lub ascenzja wód słonych do wód podziemnych	Ingresja zasolonych wód z poziomu neogeńsko-paleogeńskiego w wyniku wysokiego poboru wód w ujęciach
Sztuczne odnawianie zasobów	Brak
Pobór wód [tys m³ rok] – pobór rejestrowany-2011 r.	
dla zaopatrzenia ludności w wodę, przemysłu i inne	20 688,87
z odwodnienia kopalnianego	5200
Zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania [m³/d]	
zasoby	195303
% wykorzystania zasobów	36,3
Obszarowe źródła zanieczyszczeń	
Obszary szczególnie narażone na zanieczyszczenia azotanami pochodzenia rolniczego (źródło: warstwa GIS – OSN (Obszary Szczególnie Narażone))	OSN w zlewni jezior Biskupińskiego i Gąsawskiego (rozp. dyr. RZGW z 30.07.12) OSN w zlewni rzeki Kanał Smyrnia (rozp. dyr. RZGW z 30.07.12) OSN w zlewni rzeki Struga Bawół (rozp. dyr. RZGW z 12.07.12) OSN w zlewniach rzek Tążyna, Kanał Parchański i Dopływ z Marszałkowa (rozp.nr 2/2012 dyr. RZGW z 27.07.12) OSN w zlewni rzeki Zgłowiączka i jej dopływów (rozp.nr 5/2012 dyr. RZGW z 12.10.12 rozp.nr 3/2012 dyr. RZGW z 8.10.12)
Obszary zurbanizowane	Miasta o liczbie mieszkańców od 10 tys. do 50 tys. Mogilno, Żnin, Nakło nad Notecią

	Miasta o liczbie mieszkańców od 50 tys. do 200 tys.	Inowrocław
	Miasta o liczbie mieszkańców powyżej 200 tys.	-
Ocena stanu JCWPd, 2012r.		
Stan ilościowy	słaby	
Stan chemiczny	słaby	
Ogólna ocena stanu JCWPd	słaby	
Ocena ryzyka niespełnienia celów środowiskowych	zagrożona	
Przyczyna zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych	<u>Przyczyny antropogeniczne:</u> Występowanie obniżen zwierciadła poziomów wodonośnych związanych z odwodnieniami odkrywek górniczych (węgiel brunatny, surowce skalne), działalnością kopalni soli oraz dużych. Intensywna eksploatacja wód powoduje ingresję zasolonych wód z poziomu neogeńsko-paleogeńskiego oraz zagrożenie dla ekosystemów zależnych od wód podziemnych. Oddziaływanie na jakość wód zakładów przemysłowych, obszarów zurbanizowanych i rolnictwa. Zniekształcenie stosunków wodnych siedlisk typu 6410 i 7210 na obszarach: Natura 2000 Pojezierze Gnieźnieńskie oraz Powidzki Park Krajobrazowy pod wpływem obniżenia poziomu wód podziemnych w PPW wywołanego odwodnieniem górniczym.	

pozostałe jednolite części wód
położone w zlewni jcwp:

wody podziemne

PLGW600043

jeziora

jez. Wolickie (PLLW10443)

jez. Tuczo (PLLW10438)

jez. Mielno (PLLW10437)

jez. Kierzkowskie (PLLW10448)

jez. Ostrowieckie (PLLW10447)

jez. Foluskie (PLLW10445)

jez. Chomińskie (PLLW10444)

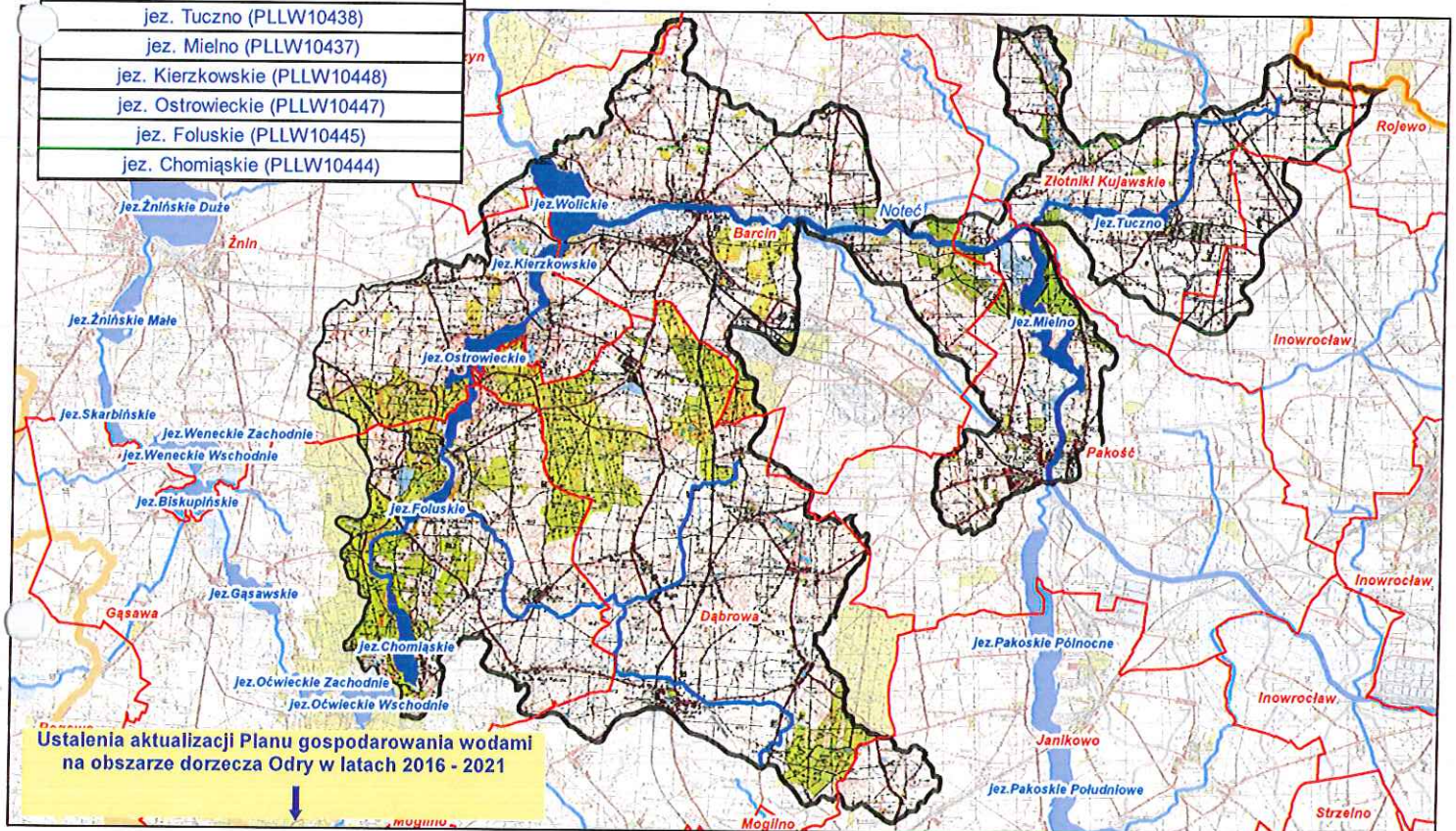
Jednolita część wód powierzchniowych (jcwp):

Noteć od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (PLRW600025188339)

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

NR 581



Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (RW600025188339)

Charakterystyka	nazwa	Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego
	kod	RW600025188339
	typ	ciek łączący jeziora (ZS)
	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	silnie zmieniona część wód (SZCW)
		przekroczenie wskaźników: I1, I3, M4
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nle
	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nle
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry potencjał ekologiczny; możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku ciek łączącego - Notec w obrębie JCWP
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	nle/monitorowana
	aktualny stan JCWP	zły
	ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego	zagrożona
	odstępstwo	tak
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	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, - dysproporcjonalne koszty
	termin osiągnięcia dobrego stanu	2021
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	uzasadnienie odstępstwa	Brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Z uwagi na niską wrażliwość Noteci 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 działania 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.
	odstępstwo	nle
	nazwa inwestycji	-

kod jwp	PLRW600025188339
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Oczyszczanie i konserwacja zanieczyszczeń	-
Kontrola i nadzór nad stanem i bezpieczeństwem	-
Kształowanie warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami z zawartych w planach gospodarczych odpadami	-
Sprawdzanie zgodności z zakresem rozporządzenia z wód	-
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych	-

kod jwp	PLRW600025188339
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Oczyszczanie i konserwacja zanieczyszczeń	-
Kontrola i nadzór nad stanem i bezpieczeństwem	-
Kształowanie warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami z zawartych w planach gospodarczych odpadami	-
Sprawdzanie zgodności z zakresem rozporządzenia z wód	-
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych	-

Charakterystyka	kod	GW600043
Wykaz wód podziemnych przeznaczonych	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	tak
Cel środowiskowy	stan chemiczny	dobry stan chemiczny; mniej rygorystyczny cel dla parametru Cl (ochrona stanu przed dalszym pogorszeniem)
	stan ilościowy	mniej rygorystyczny cel: ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	monitorowana
	stan chemiczny	slaby
	stan ilościowy	slaby
	ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego	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	ustalenie celów mniej rygorystycznych: - brak możliwości technicznych
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWPd	termin osiągnięcia dobrego stanu	2021
	uzasadnienie odstępstwa	Ze względu na występowanie obniżenia poziomu wódonośnych związków z odwodnieniami odkrywek górniczych (węgiel brunatny, surowce skalne), działalnością kopalni soli; Ingresja zasolonych wód, ascenzi wód słonych. Slaby stan jakościowy na terenie JCWPd w zasięgu regionalnych leńów depresji wywołanych odwodnieniem górniczym związany jest z ascenzią wód o słabym stanie jakościowym z podłoża, na terenach rolniczych - z podwyższonymi stężeniami związków azotu. Ascenzi wód słonych i słonych w zasięgu leńów depresji będzie trwał tak długo, dopóki będą prowadzone odwodnienia - do czasu wyeksploatowania złóża. Specyfika odwodnień górniczych nie pozwala na spływanie leńa depresji, nie ma więc możliwości ograniczenia presji do czasu zakończenia eksploatacji.
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	odstępstwo	tak
	nazwa inwestycji	Eksploatacja węgla brunatnego ze złóża „Odcisłowo”

kod jwp	PLGW600043
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Oczyszczanie i konserwacja zanieczyszczeń	-
Kontrola i nadzór nad stanem i bezpieczeństwem	-
Kształowanie warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami z zawartych w planach gospodarczych odpadami	-
Sprawdzanie zgodności z zakresem rozporządzenia z wód	-
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych	-

kod jwp	PLGW600043
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Oczyszczanie i konserwacja zanieczyszczeń	-
Kontrola i nadzór nad stanem i bezpieczeństwem	-
Kształowanie warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	-
Realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami z zawartych w planach gospodarczych odpadami	-
Sprawdzanie zgodności z zakresem rozporządzenia z wód	-
Ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych	-

Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (RW600025188339)

Charakterystyka	nazwa	Wolickie
	kod	LW10443
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (3a)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	silnie zmieniona część wód (SZCW)
	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nle
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry potencjał ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	nle
	aktualny stan JCWP	zagrożona
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 6 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
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	uzasadnienie odstępstwa	konieczna rekultywacja; zanieczyszczenia skumulowane w osadach dennych powodują intensywne zasilanie wewnętrzne jeziora w biogeny nawet po całkowitym wyeliminowaniu presji; proces rekultywacji jest wieloletowy, a osiągnięcie efektów możliwe w okresie wieloletnim
	odstępstwo	nle
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	nazwa inwestycji	-

kod jwp	PLLW10443
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników przywleczów i przedsięwzięć	-
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	-
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 śródlądowych	-

kod jwp	PLLW10443
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Badanie i monitorowanie środowiska morskiego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	tak
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	tak
Monitoring wód	tak
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przebieg 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	-

Charakterystyka	nazwa	Tuczo
	kod	LW10438
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (3a)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	silnie zmieniona część wód (SZCW)
	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nle
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry potencjał ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	nle
	aktualny stan JCWP	zagrożona
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 6 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
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	uzasadnienie odstępstwa	konieczna rekultywacja; zanieczyszczenia skumulowane w osadach dennych powodują intensywne zasilanie wewnętrzne jeziora w biogeny nawet po całkowitym wyeliminowaniu presji; proces rekultywacji jest wieloletowy, a osiągnięcie efektów możliwe w okresie wieloletnim
	odstępstwo	nle
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	nazwa inwestycji	-

kod jwp	PLLW10438
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników przywleczów i przedsięwzięć	-
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	-
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 śródlądowych	-

kod jwp	PLLW10438
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Badanie i monitorowanie środowiska morskiego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	tak
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	tak
Monitoring wód	tak
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przebieg 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	-

Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (RW600025188339)

Charakterystyka	nazwa	Mielno
	kod	LW10437
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, niestratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (3b)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	silnie zmieniona część wód (SZCW)
	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nie
	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nie
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry potencjał ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	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	konieczna rekultywacja; zanieczyszczenia skumulowane w osadach dennych powodują intensywne zasilanie wewnętrzne jeziora w biogeny nawet po całkowitym wyeliminowaniu presji; proces rekultywacji jest wieloletowy, a osiągnięcie efektów możliwe w okresie wieloletnim
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	odstępstwo	nie
	nazwa inwestycji	-

kod jwp	PLLW10437
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników przywlecznych i przedsięwzięć	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozprzestrzeniania 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 śródlądowych	-

kod jwp	PLLW10437
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badania i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	tak
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	tak
Monitoring wód	-
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przegląd 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	-

Charakterystyka	nazwa	Kierzkowskie
	kod	LW10448
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (3a)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	naturalna część wód (NAT)
	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nie
	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nie
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry stan ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	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	konieczna rekultywacja; zanieczyszczenia skumulowane w osadach dennych powodują intensywne zasilanie wewnętrzne jeziora w biogeny nawet po całkowitym wyeliminowaniu presji; proces rekultywacji jest wieloletowy, a osiągnięcie efektów możliwe w okresie wieloletnim
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	odstępstwo	nie
	nazwa inwestycji	-

kod jwp	PLLW10448
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników przywlecznych i przedsięwzięć	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Kształtowanie naturalnych warunków hydrodynamicznych oraz ochrona ekosystemów i zachowanie różnorodności biologicznej	-
Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	-
Ograniczenie rozprzestrzeniania 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 śródlądowych	-

kod jwp	PLLW10448
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badania i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	tak
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	tak
Monitoring wód	-
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przegląd 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	-

Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (RW600025188339)

Charakterystyka	nazwa	Ostrowieckie
	kod	LW10447
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (3a)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	naturalna część wód (NAT)
	nie dotyczy	nie dotyczy
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nie
	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nie
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry stan ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	monitorowana
	aktualny stan JCWP	zły
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	ryzyko nieosiągnięcia celu środowisk.	zagrożona
	odstępstwo	tak
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	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
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	uzasadnienie odstępstwa	konieczna rekultywacja; zanieczyszczenia skumulowane w osadach dennych powodują intensywne zasilanie wewnętrzne jezior w białego nawet po całkowitym wyeliminowaniu presji; proces rekultywacji jest wieloletowy, a osiągnięcie efektów możliwe w okresie wieloletnim
	odstępstwo	nie
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	nazwa inwestycji	-

kod jcw	PLLW10447
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników prywatnych 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	-
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 śródlądowych	-

kod jcw	PLLW10447
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badania i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	tak
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	tak
Monitoring wód	-
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przegląd 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 połoków poprzez udrożnienie obiektów stanowiących przeszkodę dla migracji ryb	-

Charakterystyka	nazwa	Foluskie
	kod	LW10445
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (3a)
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	naturalna część wód (NAT)
	nie dotyczy	nie dotyczy
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nie
	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nie
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry stan ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	monitoring	monitorowana
	aktualny stan JCWP	zły
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	ryzyko nieosiągnięcia celu środowisk.	zagrożona
	odstępstwo	tak
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	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	2021
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	uzasadnienie odstępstwa	wdrożenie zaplanowanych działań umożliwi osiągnięcie celu środowiskowego do roku 2021
	odstępstwo	nie
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	nazwa inwestycji	-

kod jcw	PLLW10445
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkowników prywatnych 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	-
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 śródlądowych	-

kod jcw	PLLW10445
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badania i monitorowanie środowiska morskiego	-
Badania i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	-
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkowników	tak
Monitoring wód	-
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przegląd 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 połoków poprzez udrożnienie obiektów stanowiących przeszkodę dla migracji ryb	-

Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (RW600025188339)

Charakterystyka	nazwa	Chomiąskie
	kod	LW10444
	typ	jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o małym wypływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim (2a)
	ostateczny status hydromorfologiczny z uzasadnieniem	naturalna część wód (NAT) nie dotyczy
Wykaz wód powierzchniowych przeznaczonych:	do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	nie
	do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	nie
Cel środowiskowy	stan/potencjał ekologiczny	dobry stan ekologiczny
	stan chemiczny	dobry stan chemiczny
	monitoring	niemonitorowana
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	aktualny stan JCWP	-
	ryzyko nieosiągnięcia celu środowisk.	zagrożona
	odstępstwo	tak
Przedłużenie terminu osiągnięcia celu/ustalenie celów mniej rygorystycznych dla JCWP	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	2021
	uzasadnienie odstępstwa	zagrożenie ocenione jedynie na podstawie analizy presji; planowany jest monitoring, co pozwoli na precyzyjne określenie niezbędnych działań w przyszłości
	odstępstwo	nie
Realizacja inwestycji wymagającej odstępstwa z art. 38j ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne	nazwa inwestycji	-

kod JCWP	PLLW10444
DZIAŁANIA PODSTAWOWE	
Administracyjne	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	-
Kontrola użytkownków przywilejów 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 rozprzestrzeniania 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 śródlądowych	-

kod JCWP	PLLW10444
DZIAŁANIA UZUPEŁNIAJĄCE	
Administracyjne	-
Analiza stanu	-
Analiza stanu zlewni	-
Badanie i monitorowanie środowiska wodnego	-
Dostęp do informacji	-
Działania rekultywacyjne	-
Indywidualne ustalenie celu środowiskowego	-
Kontrola użytkownków	-
Monitoring wód	tak
Ograniczenie wpływu presji morfologicznej	-
Opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	-
Optymalizacja zużycia wody	-
Przegląd 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 pól podlegających udrożnieniu obiektów stanowiących przeszkodę dla migracji ryb	-

Noteć od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego (PLRW600025188339)

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

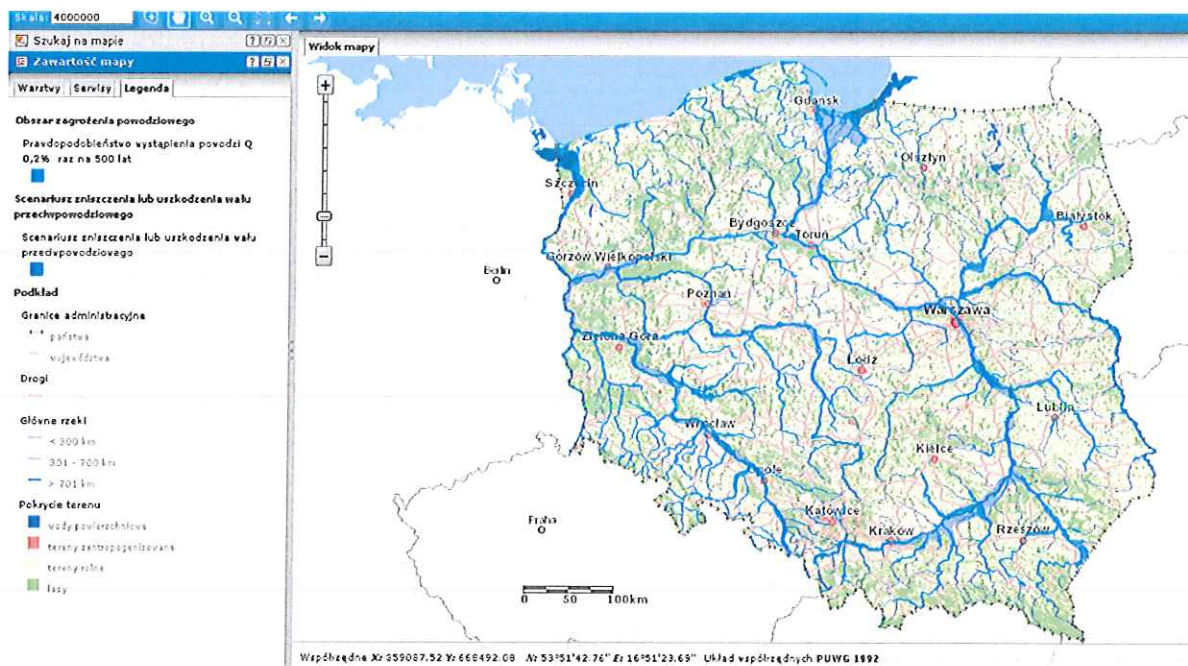
UWAGA: tabela podaje całkowitą powierzchnię obszaru chronionego, a nie powierzchnię jego wystąpienia w jednolitej części wód.

[illegible]



Załącznik Nr 4

Mapy zagrożenia powodziowego Źródło: Hydroportal <http://mapy.isok.gov.pl>



Kujawsko - Pomorski Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych we Włocławku
**ODDZIAŁ REJONOWY
W BYDGOSZCZY**
ul. Paderewskiego 26, 85-197 BYDGOSZCZ
☎ +48 52 322-70-99, 322-32-21, 345-59-92
fax +48 52 322-48-75

ZNAK: ORB-6212/3950/889/17

Załącznik nr 5

URZĄD GMINY	
p. Gótebiński	
2017-10-09	
liczba załączników	4594/14 AL
podpis	
BYDGOSZCZ	29.09.2017r.

**Urząd Gminy
ul. Żnińska 8
88-410 Gąsawa**

Dotyczy: projektowanego wykonania wycinki trzciny z wód jeziora Chomińskiego

W odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanego wykonania wycinki trzciny z wód jeziora Chomińskiego, Kujawsko - Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku Oddział Rejonowy Bydgoszcz informuje, że po poprawieniu i uzupełnieniu dokumentacji w myśl naszych uwag podanych w piśmie znak: ORB-6212/3914/739/17 z dnia 9.08.2017r., wyraża zgodę na przedmiotowe zamierzenie na warunkach określonych w przedłożonym operacie wodnoprawnym.

Uzgodnieniem niniejszym zobowiązuje się Wasz Urząd do:

- powiadomienia o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót KPZMiUW Oddziału Rejonowego w Bydgoszczy i Biura Terenowego w Inowrocławiu
- dokonania po zakończeniu robót odbioru technicznego z udziałem naszego przedstawiciela
- zapewnienia, w myśl art. 28 ustawy Prawo wodne, dostępu do wody na potrzeby wykonywania robót związanych z utrzymaniem wód oraz ustawienia znaków i tablic informacyjnych zabezpieczających inwestycję,
- nie grodzenia, zgodnie z art. 27 ustawy Prawo wodne, nieruchomości przyległych do wód w odległości mniejszej niż 1,5 m od linii brzegowej, nie zakazywania lub uniemożliwiania przechodzenia przez ten teren,
- utrzymywania czystości i porządku w obrębie wykonanej inwestycji oraz dobrego stanu ekosystemów wodnych, a także ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniami,
- zachowania w stanie niezmienionym linii brzegowej jeziora

Do wiadomości:

1. KPZMiUW Włocławek
2. KPZMiUW BT Inowrocław
3. a/a
Piotr Cieślifski

URZĄD GMINY
Gąsawa
[Podpis]