

Tabela rozbieżności z przeprowadzonych konsultacji społecznych w ramach procedury udziału społeczeństwa w opracowywaniu projektów Warunków korzystania z wód regionu wodnego

Lp.	Nazwa organizacji/instytucji	Branża	Zgłoszone uwagi/wnioski		Stanowisko RZGW	
			treść	uzasadnienie	sposób wykorzystania uwagi	uzasadnienie
1	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Bolesławcu Sp. z o.o.	gospodarka komunalna	Strategiczne ujęcie wody dla miasta i gminy Bolesławiec znajduje się na prawym brzegu rzeki Bóbr w pobliżu km 146+500 w miejscowości Rakowice k. Bolesławca. Wnioskujemy o zapis w warunkach korzystania z wód w rejonie Bolesławca o zakazie piętrzenia rzeki w strefie ochronnej ujęcia i SUW Rakowice z uwagi na bezpieczeństwo dostaw wody o odpowiedniej jakości dla miasta i gminy Bolesławiec.	Ujęcie Rakowiec pobiera wody napływowe z terenów wodonośnych położonych na południowy wschód od rzeki Bóbr. Wykonanie piętrzenia rzeki spowoduje zmianę kierunku napływu wód i w efekcie ujęcie zacznie pompować wody infiltracyjne z rzeki, których parametry jakościowe są mało stabilne. Ponadto złoża infiltracyjne stacji uzdatniania zostały zaprojektowane dla parametrów aktualnie pobieranych wód. Pogorszenie jakości ujmowanej wody zwiększy koszty jej uzdatniania.	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów oraz ograniczeń
			W m. Bolesławiec znajduje się szereg wylotów kanalizacji deszczowej do rzeki Bóbr (km 146+850, 146+158, 144+484, 143+340). Wnioskujemy o zapis w warunkach korzystania z wód w m. Bolesławiec o zakazie piętrzenia wód do poziomu powyżej rzędnej wylotów lub zapis o konieczności przebudowy wylotów na koszt inwestora wykonującego budowlę piętrzące na rzece Bóbr.	Piętrzenie rzeki Bóbr w m. Bolesławiec spowodowałoby zatopienie wylotów kanalizacji deszczowej, dlatego w przypadku wykonania budowli piętrzących inwestor powinien ponieść w całości koszty przebudowy istniejących wylotów kanalizacji deszczowej.		
			Wnioskujemy o zapis w warunkach korzystania z wód dot. zakazu piętrzenia rzeki w okolicy oczyszczalni ścieków w Bolesławcu (km 142).	Podniesienie rzędnej zwierciadła wody w rzece Bóbr w okolicy oczyszczalni ścieków w Bolesławcu uniemożliwi normalną eksploatację.		
2	Starosta Rawicki	administracja samorządowa	Dopuszczenie zgodnie z art. 114a ustawy <i>Prawo wodne</i> mniej rygorystycznych celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych cieków wodnych: Masłówka, Dąbrocznia i Stara Orla, jakim jest osiągnięcie co najmniej dobrego stanu wód.	<p>Odprowadzanie ścieków z eksploatowanych oczyszczalni ścieków następuje do cieków wodnych o małych przepływach. Z tego powodu pomimo spełniania standardu emisyjnego w ściekach odprowadzanych nie jest możliwe osiągnięcie pożądanej jakości wody płynącej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rzeka Dąbrocznia w rejonie m. Miejska Górka jest odbiornikiem ścieków odprowadzanych z komunalnej oczyszczalni ścieków, Zakładów Drobiarskich Langner i z Cukrowni Miejska Górka o łącznym odpływie średnim dobowym (zgodnie z wydanymi pozwoleniami wodnoprawnymi) <math>Q=1980 \text{ m}^3/\text{d}</math> (<math>0,023 \text{ m}^3/\text{s}</math>). Rzeka Dąbrocznia jest ciekami, którego powierzchnia zlewni przy ujściu wynosi <math>236,4 \text{ km}^2</math>, a w przekroju m. Miejska Górka ok. <math>150 \text{ km}^2</math>. Przepływy SNQ dla ww. przekrojów Dąbroczni wynoszą odpowiednio ok. <math>0,039 \text{ m}^3/\text{s}</math> i <math>0,025 \text{ m}^3/\text{s}</math>,</li> <li>- rzeka Masłówka jest odbiornikiem ścieków odprowadzanych z komunalnej oczyszczalni ścieków o odpływie średnim dobowym (zgodnie z wydanym pozwoleniem wodnoprawnym) <math>Q=7000 \text{ m}^3/\text{d}</math> (<math>0,081 \text{ m}^3/\text{s}</math>). Rzeka Masłówka jest ciekami, którego powierzchnia zlewni przy ujściu wynosi <math>287,8 \text{ km}^2</math>, a w przekroju dopływu ścieków do rzeki ok. <math>200 \text{ km}^2</math>. Przepływy SNQ dla ww. przekrojów Masłówki wynoszą odpowiednio ok. <math>0,048 \text{ m}^3/\text{s}</math> i <math>0,033 \text{ m}^3/\text{s}</math>,</li> <li>- ten sam problem dotyczy cieku Stara Orla (dopływ rzeki Orli); powierzchnia zlewni wynosi <math>57 \text{ km}^2</math>; SNQ ok. <math>0,010 \text{ m}^3/\text{s}</math>, do którego odprowadzane są ścieki z oczyszczalni w miejscowości Chojno o odpływie średnim dobowym <math>Q=430 \text{ m}^3/\text{d}</math> oraz niewielkiego cieku Rów Trzeboszewski (dopływ rzeki Masłówki), do którego odprowadzane są ścieki z oczyszczalni w m. Bojanowo o odpływie średnim dobowym <math>Q=600 \text{ m}^3/\text{d}</math>.</li> </ul>	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw (możliwe do wykorzystania w aktualizacji planu gospodarowania wodami 2015-2021)
3	Urząd Żeglugi Śródlądowej we Wrocławiu	administracja rządowa	Wnioskujemy o uwzględnienie potrzeb żeglugi śródlądowej.	Uzasadnieniem przedstawionych wniosków jest konieczność wspierania żeglugi śródlądowej jako najbardziej ekologicznego środka transportu. Istotna jest też implementacja Ramowej Dyrektywy Wodnej, która mówi o tych i innych działaniach.	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów
			Istotne jest zaplanowanie zaopatrywania szlaków żeglownych w wodę w sytuacjach niskiego stanu wody i odbieranie nadmiarów wody w sytuacjach wody wysokiej. W tym celu należy właściwie zaplanować limity rezerw sztucznych zbiorników wodnych, które były budowane właśnie w tych celach.			

			Uwzględnić należy potrzeby żeglugi śródlądowej związane z kontynuacją kaskadyzacji rzeki (budowa kolejnych stopni wodnych) w celu niwelacji erozji dna poniżej istniejących już stopni.		możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów
4	Osoba prywatna (gm. Wijewo)	osoba prywatna	Uważam, że gmina Wijewo we wszystkich swoich planach miejscowych uwzględniała nakazy odprowadzania ścieków i poborów wód z nowo planowanych działek. Gmina nie posiada rejestru szamb i studni i brak jest kontroli w tym zakresie. Gdy powstanie w nowo planowanym planie zgodnie z uchwałą X/73/2011 z 12 lipca grozi „bomba ekologiczna”.	Podkreślam fakt, że jeśli nie powstaną zakazy-nakazy dotyczące w/w wniosków będzie poważne zagrożenie dla środowiska.	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw
5	Urząd Miasta i Gminy Twardogóra	administracja samorządowa	Należy przedsięwziąć proces wydawania pozwoleń wodnoprawnych (ustawa, decyzja, nadzór).	Niedobory wody przy dużej ilości zbiorników wodnych.	niewykorzystana	- szczegółowe ustalenia będą mogły być określone w warunkach korzystania z wód zlewni
			Przeprowadzać regularne zabiegi melioracyjne, eliminując roślinność porastającą koryta cieków oraz lokalne zastoiska.	W okresach gwałtownego przyboru wody zdarzają się podtopienia na skutek małej drożności cieków.	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw
6	Gmina Niemodlin	administracja samorządowa	Ujęcie w programie możliwości budowy małej architektury w celu rozwoju turystyki kajakowej na rzekach Ścinawa Niemodlińska i Nysa Kłodzka.	Gmina Niemodlin położona jest nad Nysą Kłodzką, która stanowi jej zachodnią granicę. Z południa na północ przez m. Niemodlin płynie również Ścinawa Niemodlińska. Ciągły rozwój turystyki w gminie sprawia, iż rośnie zapotrzebowanie u turystów i mieszkańców naszej gminy na dostęp do infrastruktury umożliwiającej uprawianie turystyki kajakowej. W gminie Niemodlin działają 3 organizacje kajakowe, posiadające sprzęt niezbędny do uprawiania tego typu turystyki, jednak ze względu na brak infrastruktury zmuszeni są korzystać z innych szlaków kajakowych.	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów
7	Urząd Miasta Opola	administracja samorządowa	Ochrona zasobów wód: - wprowadzanie wodooszczędnych technologii produkcyjnych, - stosowanie zamkniętych obiegów wody, - minimalizowanie strat własnych wody w systemach zaopatrzenia w wodę poprzez modernizacje SUW-ów i sieci wodociągowych, - ustalenie priorytetowych celów dotyczących poboru wód podziemnych i powierzchniowych, - zobligowanie podmiotów gospodarczych, tj. cementownie, kopalnie itp., powodujących obniżanie się poziomu wód podziemnych lub powierzchniowych do wykonania inwestycji	W ostatnich 20 latach nastąpił bardzo intensywny rozwój budownictwa przemysłowego i mieszkaniowego. Budowa i rozbudowa osiedli, centrów handlowych, dróg, parkingów i innych elementów infrastruktury wiąże się z pokrywaniem dużych fragmentów terenu betonem, asfaltem i budynkami o wielkopowierzchniowych dachach. Skutkiem tych działań jest zwiększenie obszaru powierzchni szczelnych, co powoduje ograniczenie możliwości wchłaniania wody opadowej przez glebę oraz przyspieszenie jej spływu powierzchniowego. W efekcie, podczas intensywnych opadów, duża ilość wody trafia w szybkim tempie do rowów i dalej do cieków, powodując ich nagłe wezbranie i zalewanie powierzchni niżej położonych. Ponadto zmiana klimatu powoduje, że powodzie zdarzają się częściej i następuje zwiększenie kulminacji przepływów przy skróconym czasie trwania fali powodziowej.	możliwa do wykorzystania	- w części ochrony zasobów wód w zapisach dotyczących priorytetów
			Wprowadzanie ścieków do wód lub ziemi: - zabrania się odprowadzania wód opadowych i roztopowych do rowów melioracyjnych z nowo zabudowywanych działek oraz z uszczelnianych powierzchni na działkach z istniejącą zabudową, na których planuje się wykonać roboty budowlane, o których mowa w art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. <i>Prawo budowlane</i> , - należy przewidzieć zatrzymanie i zagospodarowanie całości wód opadowych i roztopowych na własnym terenie, za pomocą urządzeń retencyjnych, z deszczu miarodajnego o natężeniu np. do 130 l/s/ha.	Na nic już zdaje się partycypacja w kosztach utrzymania rowów przez inwestorów (co wynika z pozwoleń wodnoprawnych), skoro podczas intensywnych spływów wód deszczowych rowy są corocznie przepelniane a istniejąca kanalizacja deszczowa jest przeciążana i tym samym cały istniejący system hydrauliczny od wylotu do rzeki nie spełnia swojego zadania. Należy wprowadzić zapisy obligujące inwestorów do zastosowania tzw. małej retencji i zatrzymania oraz zagospodarowania całości wód na swojej działce w ilości określonej w rozporządzeniu. Nie może być tak, jak dzieje się obecnie, że inwestorzy oburzają się na gminę, iż bezprawnie zmusza ich do budowy zbiorników retencyjnych i nie chce przyjąć ani kropli wody więcej do swoich rowów melioracyjnych. Każdy inwestor, na terenie całego kraju, powinien mieć świadomość, że wody opadowe i roztopowe powinien przede wszystkim zagospodarować na własnym terenie, a tylko nadwyżki z deszczu nawalnego i to z opóźnionym czasem spływu może odebrać Gmina do swoich rowów i przekazać je dalej do cieków Skarbu Państwa. Zaproponowany zapis dotyczący odprowadzania ścieków do wód lub ziemi, ma pomóc inwestorom tę świadomość zdobyć, a mieszkańcom gminy dać poczucie bezpieczeństwa, podczas wystąpienia intensywnych długotrwałych opadów. Ponadto taki zapis ograniczy koszty budowy tradycyjnej kanalizacji deszczowej i ograniczy także obciążenie istniejących kanałów deszczowych, zwiększy retencję wody na terenach zurbanizowanych, więc tym samym przyczyni się do ograniczenia ujemnych skutków oddziaływania na środowisko. Im większa inwestycja, tym więcej wód opadowych i większe koszty dla inwestora, związane z zatrzymaniem tych wód na własnym terenie. Ale z drugiej strony „wypychanie” wody przez inwestorów od siebie i wprowadzanie ich do cieków i rowów kończy się dla gmin tym, że coraz częściej płacą one odszkodowania właścicielom gruntów zalewanych,	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw (dotyczą kwestii regulowanych przez inne ustawy)
			Ochrona jakości wód: - przeciwdziałanie odprowadzaniu nieoczyszczonych ścieków komunalnych do środowiska, poprzez rozbudowę sieci kanalizacyjnych oraz nakładanie obowiązku podłączania się indywidualnych gospodarstw domowych do istniejącej sieci kanalizacyjnej, - budowa podczyszczalni ścieków w zakładach – obniżanie ładunków zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach, - ograniczanie wpływu rolnictwa na stan jakości wód powierzchniowych i podziemnych, - budowa zbiorników na gnojowice i gnojówkę, płyt obornikowych.			

			<p>Ochrona przed wodami opadowymi i roztopowymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- budowa małych zbiorników retencyjnych na wody opadowe i roztopowe, w celu zapewnienia lokalnej małej retencji terenowej oraz opóźnienia spływu dużych ilości wód opadowych i roztopowych do rowów lub cieków,</li> <li>- przebudowa istniejących systemów melioracyjnych oraz cieków, w celu zwiększenia możliwości retencji wód opadowych i roztopowych,</li> <li>- zwiększanie retencji kanałowej poprzez zastosowanie większych średnic przy budowie nowych lub modernizacji istniejących systemów kanalizacji deszczowej,</li> <li>- wprowadzenie nowych zasad przeliczania pojemności systemów kanalizacji deszczowej.</li> </ul> <p>Odmowa wydania pozwolenia wodnoprawnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasadne byłoby wprowadzić do art. 126 ustawy <i>Prawo wodne</i> dodatkowy pkt 3 o treści: „jeżeli chociaż jeden właściciel władający ciekami lub urządzeniami melioracji wodnych zlokalizowanymi na trasie od projektowanego wlotu do odbiornika głównego, odmówi zgody na wprowadzanie do nich wnioskowanej ilości wód opadowych i roztopowych, z powodu udowodnionego braku wystarczającej przepustowości i gwarancji odebrania tych wód przez ww. cieki i urządzenia lub z powodu powtarzających się podtopień na terenach poniżej projektowanego wlotu, które powodują wymierne straty materialne”.</li> </ul>	<p>położonych wzdłuż rowów i cieków, innymi słowy gminy ponoszą koszty, które powinien przejąć na siebie inwestor już w fazie projektowania inwestycji. Wprowadzenie takich zapisów do rozporządzenia jest konieczne również po to, aby zmienić sposób myślenia i nareszcie zacząć traktować wodę jako wielkie dobro, które trzeba oszczędzać i szanować, a nie jako zło, którego trzeba się za wszelką cenę pozbyć.</p>		
8	UG Turawa	administracja samorządowa	<p>Podjęcie skutecznych działań zmierzających do poprawy stanu i jakości wody w Zbiorniku Wodnym Turawa, gmina Turawa.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zbiornik Turawa jest zbiornikiem wielofunkcyjnym, objętym obszarem ochrony przyrody NATURA 2000. Podstawowym zadaniem zbiornika jest ochrona przeciwpowodziowa oraz zaspokojenie potrzeb wodnych innych użytkowników jeziora. Ponadto zbiornik turawski powinien zapewniać funkcję rekreacyjno-wypoczynkową, uprawianie sportów wodnych oraz funkcjonowanie prawidłowej gospodarki rybackiej.</li> <li>2. Aktualnie Zbiornik Wodny Turawa jest w bardzo złym stanie równowagi ekologicznej, który uwidacznia się od kilku lat w formie zakwitów sinic w miesiącach letnich. Zjawisko to potęguje dodatkowo wysoka temperatura oraz niski poziom wody w jeziorze, spowodowany znikomym piętrzeniem wody w zbiorniku tj. poniżej 60 mln m<sup>3</sup>. Zakwitowi towarzyszy występowanie grubego kożucha sinic i glonów, przekraczającego swoją grubością kilkanaście centymetrów. O nasileniu problemu świadczy dodatkowo intensywny odór zagniwających i rozkładających się sinic. Przy bardzo niskim poziomie piętrzenia wody w okresie letnim istnieje zagrożenie wystąpienia klęski ekologicznej. W strefie przybrzeżnej zbiornika pływają śnięte ryby. Natomiast ptaki toną i giną w zielonym kożuchu sinic, ponieważ nie mogą wydostać się z obumarłej masy glonowo - sinicowej. Nadto toksyczne sinice negatywnie wpływają na żerowanie ptaków.</li> <li>3. Zjawisko zakwitów sinic jest bardzo niebezpieczne również dla ludzi, powodując problemy natury zdrowotnej. Dotychczasowe badania wody wykonywane przez służby sanitarne były podstawą do wydawania decyzji przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opolu o zakazie kąpieli.</li> <li>4. Działalność rekreacyjna nad jeziorem staje się praktycznie niemożliwa. Właściciele ośrodków wypoczynkowych corocznie notują spadek przyjeżdżających nad Jezioro Turawskie turystów. Turyści, którzy od lat związani są z Turawą i decydują się na przyjazd notorycznie zgłaszają swoje uwagi co do czystości wody.</li> <li>5. Skażona sinicami woda wpływa rzeką Mała Panew do rzeki Odry, skąd czerpana jest do celów technologicznych przez Elektrownię Opole.</li> <li>6. Polski Związek Wędkarski, który gospodaruje zbiornikiem pod względem rybackim ponosi straty w postaci ogromnej ilości narybku, który ginie w trakcie zakwitu.</li> <li>7. Społeczność lokalna oraz mieszkańcy województw ościennych tj.</li> </ol>	niewykorzystana	<ul style="list-style-type: none"> <li>- szczegółowe ustalenia będą mogły być określone w warunkach korzystania z wód zlewni,</li> <li>- działania wynikają z programu wodno-środowiskowego kraju</li> </ul>

				dolnośląskiego i śląskiego są poważnie zainteresowani dalszym rozwojem turystycznego wykorzystania zbiornika.		
9	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opolu	administracja rządowa	Przy ustalaniu warunków wprowadzania ścieków do wód powinno się uwzględniać chłonność odbiornika.	Brak odniesienia do chłonności odbiornika powoduje że do wód mogą być wprowadzane zanieczyszczenia skutkujące wzrostem zanieczyszczeń w odbiorniku i np. zakwitami.	niewykorzystana	- szczegółowe ustalenia będą mogły być określone w warunkach korzystania z wód zlewni
			Należy wprowadzić przepisy umożliwiające ścisły nadzór nad lokalizacją przydomowych oczyszczalni ścieków – aktualnie wymagane jest tylko zgłoszenie.	Lokalizacja przydomowych oczyszczalni w dużym skupieniu może być źródłem zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych (studni wody pitnej) – oczyszczalnie te pozostają właściwie bez nadzoru.		
			Dla oczyszczalni o RLM poniżej 15 000 powinny być określone warunki w zakresie odprowadzanych związków biogenych.	Brak warunków dla oczyszczalni o RLM mniejszej niż 15 000 w zakresie odprowadzania substancji biogenych może skutkować nadmiernym rozwojem organizmów powodujących zakwity, które uniemożliwiają korzystanie z wód.		
			Szczególną ochroną powinny być objęte zbiorniki wód podziemnych będących źródłem wody pitnej, szczególnie podczas eksploatacji złóż zasobów naturalnych zlokalizowanych w rejonie tych zbiorników.	Brak stref ochronnych zbiorników wód podziemnych będących źródłem zaopatrzenia ludności w wodę pitną stwarza zagrożenie skażenia tych wód szczególnie przy ewentualnym zastosowaniu frackingu (tj. procesu technologicznego mającego na celu zwiększenie wydajności odwiertu poprzez wpompowywanie płuczki (tzw. płynu szczelinującego) - mieszaniny wody z dodatkami chemicznymi i piaskiem pod wysokim ciśnieniem w celu wytworzenia, utrzymania lub powiększenia szczelin w skałach).	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów
10	Gmina Miejska Świeradów-Zdrój	administracja samorządowa	Planowana budowa w latach 2015-2018 ujęcia wody pitnej o wydajności 15 l/s na rzece Kwisa.	Konieczność zaopatrzenia mieszkańców i turystów w wodę pitną. Istniejące obecnie ujęcie wody pitnej okazuje się niewystarczające.	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów
11	Zakład przemysłowy	przemysł	Prosimy o uwzględnienie w projektowanym dokumencie planów/wniosków dotyczących:		możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń
			1. Budowy nowego ujęcia wód podziemnych o oczekiwanej wydajności eksploatacyjnej gwarantujące pozyskanie wody o podanej powyżej wydajności i jakości zapewniającej produkcję wody przeznaczonej na cele przemysłowe i socjalne.	Budowa nowego ujęcia wynika m.in. z konieczności: - zapewnienia ciągłości produkcji w przypadku powodzi (czasowego wyłączenia z eksploatacji wykorzystywanych obecnie ujęć wód podziemnych usytuowanych na terenie zalewowym Odry), - poprawy jakości pozyskiwanej wody (eksploatowane obecnie ujęcia ujmujące czwartorzędowy poziom wodonośny wytworzony z osadów aluwialnych Odry, nie gwarantują pozyskania wody odpowiedniej jakości. Problemy wynikają m.in. z dużych zawartości związków azotu (jon amonowy, azotany, Mn, Fe). Włączenie do eksploatacji nowego ujęcia będzie wymagało uzyskania pozwolenia wodnoprawnego a na określone w nim warunki będzie miał wpływ projektowany akt prawa miejscowego.		
			2. Możliwości zwiększenia ilości ścieków oczyszczonych zrzucanych do Odry w perspektywie zmian wielkości produkcji	Potencjalne zwiększenie ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do Odry wynika z perspektywy zmian wielkości produkcji		

			3. Działań mających na celu poprawę jakości wody w Kanale Południowym.	Jakość wody powierzchniowej z Kanału Południowego ma istotny wpływ na jakość wód podziemnych ujmowanych z ujęcia położonego w jego bezpośrednim sąsiedztwie	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw, działania wynikają z programu wodno-środowiskowego kraju
12	Zakład przemysłowy	przemysł	Przy opracowywaniu warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Odry należy uwzględnić odprowadzanie nadmiaru wód nadosadowych do rzeki Odry zgodnie z warunkami pozwolenia zintegrowanego.		możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń
13	Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim	administracja samorządowa	Należy rozważyć ograniczanie wydawania pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód powierzchniowych np. dla potrzeb stawów hodowlanych w przypadku udokumentowanego ujemnego bilansu wodnego.	Praktyka odwoławcza RZGW we Wrocławiu nie uwzględnia wpływu deficytu wody powierzchniowej. Wieloletnie obserwacje i doświadczenie administratora cieków i zbiorników wodnych wskazuje na możliwość rzeczywistego wpływu deficytu wody na racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi i uwzględnianie w wydawanych decyzjach administracyjnych.	niewykorzystana	- szczegółowe ustalenia będą mogły być określone w warunkach korzystania z wód zlewni
14	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu	administracja rządowa	<p>Najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń lub minimalne procenty redukcji zanieczyszczeń dla oczyszczonych ścieków bytowych i komunalnych, wprowadzanych do wód lub do ziemi, określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 37, poz. 984 ze zm.), uzależnione są od liczby RLM. Zapisy rozporządzenia nie wskazują na istnienie zależności najwyższych dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń, zawartych w ściekach oczyszczonych, od wielkości przepływu wody w cieku, będącego ich odbiornikiem.</p> <p>W rzeczywistości jednak wpływ odprowadzanych z oczyszczalni ścieków na jakość wody w odbiorniku uzależniony jest nie tylko od ilości oraz stężenia zanieczyszczeń w nich zawartych, lecz także od wielkości przepływu w tymże cieku. Zdarzają się przypadki, kiedy odprowadzanie ścieków zawierających zanieczyszczenia w dopuszczalnych stężeniach mimo wszystko może negatywnie oddziaływać na wody odbiornika, z uwagi na jego szczególną wrażliwość. Dlatego też przedstawienie charakterystyki hydrologicznej odbiornika ścieków, zawierającej dane na temat przepływów charakterystycznych, w szczególności przepływu SNQ, będącego przepływem miarodajnym do obliczania stopnia rozcieńczenia ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, a także jakości wód, które dany ciek prowadzi, stanowi niezwykle istotny element oceny oddziaływania takiego obiektu na środowisko, pozwalający już na etapie wstępnym określić czy planowana inwestycja nie będzie stanowić poważnego zagrożenia dla jakości wód odbiornika ścieków.</p> <p>Autorzy raportów opracowywanych w celu przedstawienia oceny oddziaływania na środowisko wodne i gruntowo-wodne oczyszczalni ścieków niejednokrotnie ograniczają się jedynie do wskazania przepływu SNQ rzeki stanowiącej odbiornik oczyszczonych ścieków, nie dokonując jednocześnie analizy wpływu dobowych zrzutów ścieków, pod kątem ich procentowego udziału w przepływie SNQ odbiornika. Za priorytet uznaje się dotrzymanie określonych w obowiązujących przepisach prawa dopuszczalnych wartości normowanych wskaźników zanieczyszczeń, tj.: BZT<sub>5</sub>, ChZT<sub>Cr</sub>, zawiesin ogólnych azotu ogólnego oraz fosforu ogólnego na wylotach odprowadzających oczyszczone ścieki do środowiska, pomijając aspekt związany z chłonnością odbiornika. Wynika to z braku w obowiązujących z zakresu gospodarki wodno-ściekowej i ochrony wód przepisach prawa polskiego zapisów, które wskazywałyby jednoznacznie na wymóg przeprowadzenia analizy wpływu odprowadzanych z oczyszczalni ścieków na ich odbiornik także w aspekcie ilościowym.</p> <p>W konsekwencji oczyszczone ścieki odprowadzane są niejednokrotnie do rzek i jezior, których chłonność jest zbyt mała w stosunku do dobowych zrzutów tych ścieków. W przypadku udziału zrzucanych z oczyszczalni ścieków w wodach odbiornika, przy przepływie charakterystycznym SNQ, na poziomie kilku procent można mówić o sytuacji korzystnej, nie stwarzającej zagrożenia dla odbiornika. Wzrost przepływu SNQ o kilka procent po zasileniu odbiornika ściekami odprowadzanymi z oczyszczalni uznać można za pomijalny. W sytuacji jednak, gdy odprowadzane do wód rzeki ścieki stanowią znaczny udział procentowy przepływu SNQ, pojawia się możliwość wystąpienia ich negatywnego oddziaływania na jakość wód odbiornika. Wprowadzenie do wód rzeki przy niskim przepływie znacznego ładunku zanieczyszczeń może w konsekwencji wpłynąć negatywnie na jej naturalną zdolność samooczyszczania i stopniowe pogarszanie się jakości prowadzonych przez nią wód. Powtarzające się regularne zrzuty ścieków zawierających substancje zanieczyszczające w ilościach podprogowych przyczyniają się do przekroczenia chłonności rzek, które niejednokrotnie stanowią lokalne ciek wodne o niewielkich przepływach. Brak w przepisach prawa polskiego zapisów dotyczących konieczności analizy wpływu oczyszczonych ścieków odprowadzanych z oczyszczalni na ich odbiornik w aspekcie ilościowym pozostawia jednak ten problem bez rozwiązania. Ustalenie w drodze aktu prawa miejscowego konkretnych warunków, określających ograniczenia w korzystaniu z wód regionu wodnego lub jego części albo dla wskazanych jednolitych części wód, niezbędne dla osiągnięcia ustalonych celów środowiskowych w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, pozwoliłoby uregulować przedstawione wyżej kwestie. Zagadnienie to jest szczególnie istotne biorąc pod uwagę zobowiązania Polski, jako członka Unii Europejskiej, do osiągnięcia przez wody powierzchniowe dobrego stanu chemicznego i ekologicznego, natomiast przez wody podziemne dobrego stanu chemicznego i ilościowego w terminie do końca 2015 r.</p>		niewykorzystana	- szczegółowe ustalenia będą mogły być określone w warunkach korzystania z wód zlewni
			Część województwa wielkopolskiego znajduje się w regionie wodnym Środkowej Odry. Na tej części województwa wielkopolskiego znajdują się następujące obszary chronione:		możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów oraz ograniczeń
			<p>1. Obszary Natura 2000:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- część obszaru Natura 2000 PLB020001 <i>Dolina Baryczy</i>,</li> <li>- część obszaru Natura 2000 PLB300007 <i>Dąbrowy Krotoszyńskie</i>,</li> <li>- część obszaru Natura 2000 PLB300004 <i>Wielki Łęg Obrzański</i>,</li> <li>- część obszaru Natura 2000 PLB300011 <i>Pojezierze Sławskie</i>,</li> <li>- część obszaru Natura 2000 PLH020041 <i>Ostoja nad Baryczą</i>,</li> <li>- część obszaru Natura 2000 PLH300002 <i>Dąbrowy Krotoszyńskie</i>,</li> <li>- obszar Natura 2000 PLH300041 <i>Ostoja Przemęcka</i>,</li> <li>- obszar Natura 2000 PLH300018 <i>Jezioro Brenno</i>.</li> </ul>			

			<p>2. Obszary parków krajobrazowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Park Krajobrazowy „Dolina Baryczy”,</li> <li>- część Przemęckiego Parku Krajobrazowego.</li> </ul> <p>3. Obszary chronionego krajobrazu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- część obszaru chronionego krajobrazu „Wzgórza Ostrzeszowskie i Kotlina Odolanowska”,</li> <li>- część obszaru chronionego krajobrazu „Dąbrowy Krotoszyńskie”,</li> <li>- część obszaru chronionego krajobrazu „Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami gen. Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra”,</li> <li>- obszar chronionego krajobrazu „Kompleks leśny Śmigiel-Święciechowa”,</li> <li>- część obszaru chronionego krajobrazu „Przemęcko-Wschowski kompleks leśny Włoszakowice”,</li> <li>- część obszaru chronionego krajobrazu „Pojezierze Sławskie, Pradolina Obry i Rynna Zbąszyńska”.</li> </ul> <p>4. Rezerваты przyrody: Studnica, Wydymacz, Dąbrowa koło Biadek Krotoszyńskich, Dąbrowa Smoszew, Buczyzna Helenopol, Miejski Bór, Mszar Bogdaniec, Baszków, Dębno, Czerwona Róża, Pępowo, Jezioro Trzebidzkie, Wyspa Konwaliowa, Torfowisko nad Jeziorem Świętym.</p> <p>Poza ww. obszarami chronionymi, formą ochrony przyrody jest ochrona gatunkowa zwierząt, roślin i grzybów.</p> <p>W kwestii ograniczenia w korzystaniu z wód należy mieć na uwadze ww. formy ochrony przyrody, gdyż działania w zakresie korzystania z wód m.in. wykonywanie nowych urządzeń wodnych mogą mieć negatywny wpływ (np. w wyniku obniżenia zwierciadła wody i zmiany naturalnego reżimu hydrologicznego) na cele ochrony tych obszarów oraz na chronione gatunki zwierząt, roślin i grzybów oraz ich siedliska. Ponadto należy również uwzględnić konieczność zastosowania działań minimalizujących ewentualne negatywne oddziaływania wywołane korzystaniem z wód. Przykładowo budowa urządzeń piętrzących wodę może negatywnie wpływać na migrację organizmów (głównie ryb) wzdłuż rzeki. Zatem w tej sytuacji istnieje możliwość zastosowania przepławek dla ryb.</p>			
15	Starostwo Powiatowe w Gliwicach	administracja samorządowa	Zapobieganie dopływowi azotu ze źródeł rolniczych do wód podziemnych.	Wyniki analiz wód podziemnych z terenu gminy Wielowieś wykazują ponadnormatywne stężenia azotanów.	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw
16	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu Sp. z o.o.	gospodarka komunalna	Doprowadzenie stanu wód rzek, z których ujmowane są wody do celów bytowych do kategorii A1.	Jakość ujmowanych wód wpływa na jakość wody uzdatnionej i na obniżenie kosztów jej uzdatniania.	niewykorzystana	- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw , działania wynikają z programu wodno-środowiskowego kraju
			Likwidacja odprowadzania do wód ścieków nieoczyszczonych i ścieków o parametrach niezgodnych z prawem. Zwiększenie obowiązków i uprawnień gmin w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na podległym terenie.	Prawidłowa gospodarka ściekowa ma decydujący wpływ na jakość wód powierzchniowych oraz podziemnych.		- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw
			Bieżąca konserwacja (pogłębianie) koryt rzek.	Poprawa spływu wód jest szczególnie ważna w okresie zagrożeń powodziowych. Poprawi to także funkcjonowanie wylotów do rzek, a przede wszystkim kłap zwrotnych.		- nie dotyczy warunków korzystania z wód wg art. 115 Pw
17	Zakład przemysłowy	przemysł	Wnioskujemy o zachowanie ustalonych dla warunków pozwolenia zintegrowanego, w szczególności w zakresie stężenia chlorków i siarczanów zawartych w ściekach odprowadzanych do rzeki Odry.	Obowiązujący Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry dla odcinka nie zawiera ustaleń odnoszących się bezpośrednio do odprowadzanych w tym miejscu ścieków. Zawiera natomiast cele środowiskowe dla wskaźników fizykochemicznych dla wód płynących na obszarze dorzecza dla chlorków na poziomie 300 mg/l i dla siarczanów 250 mg/l. W zakresie chlorków, bez uprzedniego wyeliminowania ścieków zasolonych z kopalń i z przemysłów zlokalizowanych w Górnej Odrze, jak również z pól upraw rolnych, osiągnięcie zamierzonego celu jest nierealne. Z przeprowadzonej analizy jakości wody w Odrze w rejonie zrzutu ścieków i wpływu ścieków na jakość wody wynika, że stężenie chlorków przed zrzutem w punkcie Wróblin wynosi ok. 400 mg/l, a za zrzutem ścieków – 348 mg/l. Spadek stężenia wynika z dopływu wody z Małej Panwi (za punktem Wróblin, a przed miejscem zrzutu ścieków) i zmieszaniu wód z obu rzek do wartości ok. 347 mg/l. Z przeprowadzonych wyliczeń wynika, że wpływ ścieków na stężenie chlorków w Odrze jest niewielki. Wobec tego, jeżeli zakładany cel środowiskowy zostanie osiągnięty na odcinku Odry powyżej Wróblina, to funkcjonowanie zakładu tego stanu w sposób istotny nie zmieni.	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń
			W związku z planowaną budową bloków wnioskujemy o uwzględnienie:	planuje budowę dwóch nowych bloków, które będą oddane do eksploatacji Podstawowym źródłem zasilania wody będzie obecnie eksploatowane ujęcie z rzeki Mała Panew. Dla zwiększenia bezpieczeństwa pracy po jej rozbudowie, przewidujemy budowę ujęcia rezerwowego z rzeki Odry. Obecnie trwa proces projektowania tego ujęcia i dokonywane są uzgodnienia, w tym z RZGW Wrocław.	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń

18	Klub Przyrodników w Świebodzinie	organizacje pozarządowe	<p>1. Zwracam uwagę, że ocena aktualnego stanu jednolitych części wód, zawarta w aktualnych planach gospodarowania w dorzeczach, nie jest oparta na wszystkich wymaganych elementach jakości, a bazuje przede wszystkim na elementach fizykochemicznych. Ocena aktualnego stanu wód nie uwzględnia, z braku danych w chwili opracowywania programów, większości elementów biologicznych, ani kryteriów hydromorfologicznych - a to właśnie hydromorfologiczne i biologiczne elementy jakości będą krytyczne dla osiągnięcia dobrego stanu/potencjału wód.</p> <p>W konsekwencji powyższego, należy zdawać sobie sprawę, że ocena aktualnego stanu jednolitych części wód w planach gospodarowania wodami jest systematycznie zawyżana, a ocena zagrożenia nieosiągnięciem celów środowiskowych - zaniżana, natomiast w PWŚK występują luki w identyfikacji działań wymaganych do osiągnięcia celu środowiskowego dla wód.</p> <p>W związku z tym, obecnie opracowywane warunki korzystania z wód nie mogą bazować tylko na diagnozach planów gospodarowania wodami w dorzeczach, ale muszą uwzględniać wszystkie inne źródła.</p> <p>W szczególności, pozytywnie przyjmuję tu opracowanie "Ocena potrzeb i priorytetów udrażniania ciągłości morfologicznej rzek ...", wnioskując by jego ustalenia (mimo że nie uwzględnione jeszcze w aktualnych PGW ani w PWŚK) zostały w pełni ujęte w opracowywanych warunkach korzystania z wód.</p> <p>Wymaga to, by dla wszystkich wód, dla których ciągłość morfologiczną uznano za istotną dla dobrego stanu/potencjału wód (a nie tylko dla wód określonych jako "szczególnie istotne"):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>zakazać jakiegokolwiek korzystania z wód w sposób, który pogarszałby ciągłość cieków;</li> <li>bezwzględnie uzależnić kontynuację korzystania z wód, korzystającego z ich piętrzenia, od zaopatrzenia tych piętrzeń we właściwie funkcjonujące przepławki, w terminie nie pomniejszonym niż termin osiągnięcia celu środowiskowego - pod rygorem art. 136 ust. 1 pkt 7 ustawy <i>Prawo wodne</i>.</li> </ol>	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń
			<p>2. Z RDW wynika obowiązek zapobiegania wszelkiemu trwałemu pogarszaniu stanu wód. Wymóg ten nie w pełni został przetransponowany do prawa polskiego, jednak warunki korzystania z wód muszą go uwzględniać. Wnoszę o ustalenie w warunkach korzystania z wód niedopuszczalności nowych przekształceń morfologicznych pogarszających stan elementów jakości stanu wód (np. nowe piętrzenia pogarszające ciągłość jakichkolwiek cieków) - z dopuszczalnością wyjątków w trybie art. 4(7) dyrektywy.</p>	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń
			<p>3. W warunkach korzystania z wód należy uwzględnić także konieczność osiągnięcia celu środowiskowego dla obszarów chronionych. Zwracam uwagę, że cel ten powinien być osiągnięty do 2015 r., bez możliwości derogacji tego terminu. Tymczasem, cel ten nie został uwzględniony w aktualnych PGW w dorzeczach, ani w PWŚK.</p> <p>Wymagania co do korzystania z wód związane z koniecznością osiągnięcia celu środowiskowego dla obszarów chronionych mogą i powinny być w tej sytuacji wyinterpretowane z planów ochrony, planów zadań ochronnych, dokumentacji do w/w planów, a także z ogólnej wiedzy ekologicznej o wymaganiach gatunków i siedlisk przyrodniczych. Wnoszę tu o jak najszersze włączenie w proces opracowywania warunków korzystania z wód specjalistów przyrodników, którzy są w stanie dokonać takiej interpretacji.</p> <p>W szczególności, zwracam uwagę, że w przypadku obszarów Natura 2000 cel środowiskowy oznacza osiągnięcie warunków wodnych właściwych do osiągnięcia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków chronionych w obszarze.</p> <p>W przypadku obszarów Natura 2000 chroniących ryby, ze względu na kryteria właściwego stanu siedliska ryb przyjęte w monitoringu środowiska, oznacza to m.in. wymóg zachowania lub odtworzenia ciągłości cieków stanowiących siedliska ryb "naturowych" nawet tam, gdzie te cieki nie były zidentyfikowane jako "wymagające ciągłości morfologicznej do osiągnięcia dobrego stanu/potencjału ekologicznego". W stosunku do takich cieków, wnoszę więc o ujęcie w warunkach korzystania z wód wymogów jak w pkt 1 - niezależnie od sposobu ujęcia tych cieków w opracowaniu "ciągłościowym".</p>	możliwa do wykorzystania	- w zapisach dotyczących priorytetów i ograniczeń
			<p>4. W przypadku innych obszarów chronionych, może być konieczne ograniczenie w warunkach korzystania z wód:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poborów wód,</li> <li>- możliwości odprowadzania ścieków do wód; w tym także ścieków oczyszczonych i spełniających normy prawne, ale jednak powodujących negatywne zmiany przedmiotów ochrony.</li> </ul> <p>Równocześnie, deklaruję naszą wolę współpracy w zakresie identyfikowania konkretnych ustaleń co do korzystania z wód, jakie będą potrzebne dla osiągnięcia celów środowiskowych dla wód.</p>	możliwa do wykorzystania	- RZGW we Wrocławiu zapewni w II turze konsultacji, planowanej do przeprowadzenia wg przyjętego harmonogramu prac, czynny udział w konsultowaniu powstającego dokumentu