



SEKRETARIAT
Biura Prac Senackich
Wpłynęło dn. 18.07.14
nr. 4423
podpis: [signature]

GABINET MARSZAŁKA SENATU
wpłynęło dn. 18.07.14.
nr. 3068
podpis: [signature]

Warszawa, dnia 17 lipca 2014 r.

MINISTER ŚRODOWISKA

DZW-II-070-45/23114/14/MBS

Pan
Bogdan Borusewicz
Marszałek Senatu RP

Odpowiadając na oświadczenie pana senatora Andrzeja Kobiaka podczas 56. Posiedzenia Senatu RP w dniu 12 czerwca 2014 r., przekazane przez panią Marię Pańczyk-Pozdziej, Wicemarszałek Senatu Rzeczypospolitej Polskiej, pismem z dnia 16 czerwca 2014 r., znak: BPS-043-56-2430/14, przesyłam stosowne wyjaśnienia uzgodnione z Krajowym Zarządem Gospodarki Wodnej.

1. Czy hodowla ryb rzeczywiście musi powodować pogorszenie stanu wody w rzece Brdzie, a przede wszystkim niszczyć jej przyrodę?
2. Czy istnieje określony poziom wody w rzece, który musi zostać zagwarantowany przy rozdziale wód na rzekę i kanał?

Zasady gospodarowania wodą na stopniu wodnym Mylof

RZGW Gdańsk posiada aktualne pozwolenie wodnoprawne na piętrzenie wód rzeki Brdy w km 129+600 na stopniu Mylof nr ŚR/Ś-V-6811/w/2/02/03adb/2615 z dnia 08.01.2003 r. W powyższym pozwoleniu zatwierdzono instrukcję gospodarowania wodą.

Zgodnie z ww. instrukcją rozdział wody prowadzony jest w następujący sposób:

1. Zagwarantowanie przepływu nienaruszalnego poniżej stopnia w wysokości 6 m³/s, przy czym rzędna zwierciadła wody na dolnym stanowisku gwarantująca powyższy przepływ jest utrzymywana odpowiednio:
 - a. w okresie zimowym - 109,11 m npm Kr (poziom na łacie wodowskazowej - 54 cm);
 - b. w okresie letnim (zarastania) -109,68 m npm. Kr (poziom na łacie wodowskazowej -111 cm).
2. Zapewnienie zapotrzebowania na wodę użytkownikom pobierającym wodę ze zbiornika i Wielkiego Kanału Brdy, zgodnie z ważnymi pozwoleniami wodnoprawnymi:
 - a. Zakład Hodowli Pstrąga Mylof;
 - b. Gospodarstwo Rybackie Charzykowy;
3. Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym (pozwolenie nr ROŚ-X-6210/64/95 z dnia 22.11.1995r.) elektrownia wodna Mylof pracuje wykorzystując nadwyżkę wody pozostałą po zapewnieniu potrzeb innych użytkowników. Elektrownia wodna, powstała jako ostatni element stopnia, wcześniej istniały ww. zakłady, mające pozwolenia wodnoprawne. Praca elektrowni opiera się na obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym i instrukcji gospodarowania wodą. Przykładowo,

produkcja miesięczna Elektrowni wodnej Mylof w II kwartale bieżącego roku przedstawiała się następująco:

- a. kwiecień 2014r - 401 205 kWh;
- b. maj 2014r - 203 169 kWh;
- c. czerwiec 2014r - 152 784 kWh

(max. produkcja miesięczna przy pełnym wykorzystaniu mocy mogłaby wynieść $30 \text{ dni} \cdot 24 \text{ h} \cdot 710 \text{ kW} = 511\,000 \text{ kWh}$, ale to zależy od ilości dopływającej wody do zbiornika Mylof, na co nie ma wpływu administrator rzeki).

Jakość wód rzeki Brdy poniżej stopnia Mylof

Zakład Hodowli Pstrąga w Mylofie zlokalizowany przy stopniu Mylof, zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym odprowadza wody wykorzystane na potrzeby chowu i hodowli pstrąga do rzeki Brdy i Wielkiego Kanału Brdy. Powyższe pozwolenie określa parametry dopuszczalne odprowadzanych wód, co jest przedmiotem kontroli prowadzonych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku, Oddział Słupsk.

Natomiast monitoring państwowy prowadzony w m. Lutomski Młyn, tj. ok. 20 km poniżej zbiornika Mylof, w latach 2011-2012 przedstawia następującą ocenę poszczególnych parametrów stanu wód rzeki Brdy:

- bardzo dobry pod względem wskaźnika okrzemkowego, dobry pod względem makrolitów i umiarkowany pod względem makrobezkręgowców bentosowych (łączna ocena pod względem elementów biologicznych - umiarkowany);
- dobry pod względem elementów hydromorfologicznych;
- dobry pod względem stanu fizycznego;
- bardzo dobry pod względem warunków tlenowych;
- bardzo dobry pod względem zasolenia;
- bardzo dobry pod względem zakwaszenia;
- dobry pod względem substancji biogenych (ze względu na fosforany, pozostałe wskaźniki - azotu amonowego, azotu Kjeldahla, azotu azotanowego, azotu ogólnego i fosforu ogólnego mieszczą się w stanie bardzo dobrym).

Łącznie potencjał wód rzeki Brdy w tym punkcie monitoringowym oceniono jako umiarkowany, ze względu na elementy biologiczne.

Zaopatrzenie w wodę pitną miasta Bydgoszcz

Komunalne ujęcie wód powierzchniowych z rzeki Brdy posiada miasto Bydgoszcz - jest to ujęcie "Czyżkówko" zlokalizowane na odcinku Brdy od 17+463 km do 17+500 km, tj. ok. 115 km wg biegu rzeki poniżej stopnia Mylof. Ujęcie to, w celu zapewnienia odpowiedniej jakości wody ujmowanej do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, a także ze względu na ochronę zasobów wodnych, ma ustanowione dwie strefy ochronne. Zgodnie z dokumentacją "Projekt strefy ochronnej komunalnego ujęcia wody powierzchniowej Czyżkówko z rzeki Brdy dla m. Bydgoszczy - 2012 rok" o stanie wód Brdy w rejonie ujęcia Czyżkówko decyduje przede wszystkim jakość wód w Zbiorniku Koronowskim i w mniejszej mierze stan wód kształtowany jest w wyniku antropopresji obserwowanych poniżej zbiornika. Potwierdzają to wieloletnie badania monitoringowe prowadzone przez WIOŚ oraz wyniki analiz modelowych. Przy tym opisane w opracowaniu wyniki badania monitoringowego jakości wód Brdy, w celu określenia stanu czystości rzeki Brdy i oceny przydatności wód dla celów pitnych, wskazują iż pobrane próby wody powyżej ujęcia komunalnego "Czyżkówko"

(wodowskaz Smukała, 20,1 km biegu rzeki) odpowiadają kategorii jakości wód A2 (wody wymagające typowego uzdatniania fizycznego i chemicznego). Ponadto podkreśla się, że 36 badanych parametrów fizykochemicznych i chemicznych mieściło się w kategorii A1 (wody wymagające prostego uzdatniania fizycznego), co stanowi 88%.

Powyższe informacje wskazują na dobrą jakość wody surowej pobieranej z rzeki Brdy na ujęciu komunalnym "Czyżkówko".

Z up. Ministra
Sekretarz Stanu
Stanisław Gawłowski

Do wiadomości:

1. Sekretariat Prezesa Rady Ministrów w KPRM
2. Biuro Ministra w/m

