

☐ Uwaga Wędkarze !!! Kozłowa Góra nr 014 trwa akcja usuwania martwych ryb



☐ **Od 01 września br. na zbiorniku Kozłowa Góra nr 014 trwa akcja usuwania martwych ryb.** Do dnia **04.09.2025** r. oddano do utylizacji ok. **2 tony - głównie sandaczy.**

Otrzymaliśmy już wyniki analizy wody wykonane przez akredytowane laboratorium GPW SA oraz Centralne laboratorium Badawcze GIOŚ oddział w Katowicach. Wyniki jednoznacznie wskazują na deficyt tlenu jaki wystąpił przy dnie zbiornika, w szczególności na głębszej części zbiornika gdzie zawartość tlenu spadła do kilku procent (ok. 0,4 – 0,6 mg/l) przy dnie. Przy powierzchni stwierdzono normalną ilość tlenu na poziomie 80-100 % (8-9 mg/l).

Na bieżąco są prowadzone własne pomiary tlenu w różnych częściach zbiornika i na różnych głębokościach. Są one tożsame z wynikami wykonanymi przez laboratoria.

W analizie parametrów wody wykonanej przez laboratorium GPW S.A., stwierdzono także dużą ilość sinic i zielenic w wodzie, w

szczegółności przy dnie, gdzie zagęszczenie było 2-krotnie większe niż przy powierzchni, co sugeruje rozkład materii organicznej przy dnie i pobieranie dużych ilości tlenu z wody.

W sprawozdaniu badań ryb nr : 0293/DFVS/2025 z dnia 04.09.2025 r. wykonanym przez lekarza weterynarii specjalistę chorób ryb stwierdzono:, Kondycja ryb dobra. Do badania dostarczono ryby żywe, słabe odłowione z toni (okoń i sandacz narybek) i świeżośnięte (sandacz od 1000 – 11000 g.).

W przeprowadzonych badaniach klinicznych i anatomopatologicznych u badanych ryb stwierdzono obecność przeźroczystego śluzu na skórze i skrzelach, u ryb śniętych otwarte wieczka skrzelowe, silne przekrwienie górnej części głowy i skrzeli. Stwierdzono silny obrzęk listków skrzelowych z wybroczynami. W skrzelach stwierdzono zawiesiny – obumarłe glony, zooplankton i inne zawiesiny bezpostaciowe.

Narządy wewnętrzne lekko przekrwione. W świetle jelit u wszystkich ryb stwierdzono obecność pokarmu naturalnego. W badaniu parazytologicznym wszystkich ryb nie stwierdzono pasożytów zewnętrznych oraz wewnętrznych. W posiewach z narządów wewnętrznych ryb nie stwierdzono bakterii chorobotwórczych.

Badanie mikologiczne ujemne.

Wyklucza się choroby zakaźne i pasożytnicze ryb jako przyczynę śnięcia.

Na podstawie przeprowadzonych badań ichtiopatologicznych i wyników analiz fizyko-chemicznych wody w zbiorniku można stwierdzić, że prawdopodobną przyczyną śnięcia ryb w zbiorniku było uduszenie spowodowane dużą ilością substancji organicznych w wodzie.”

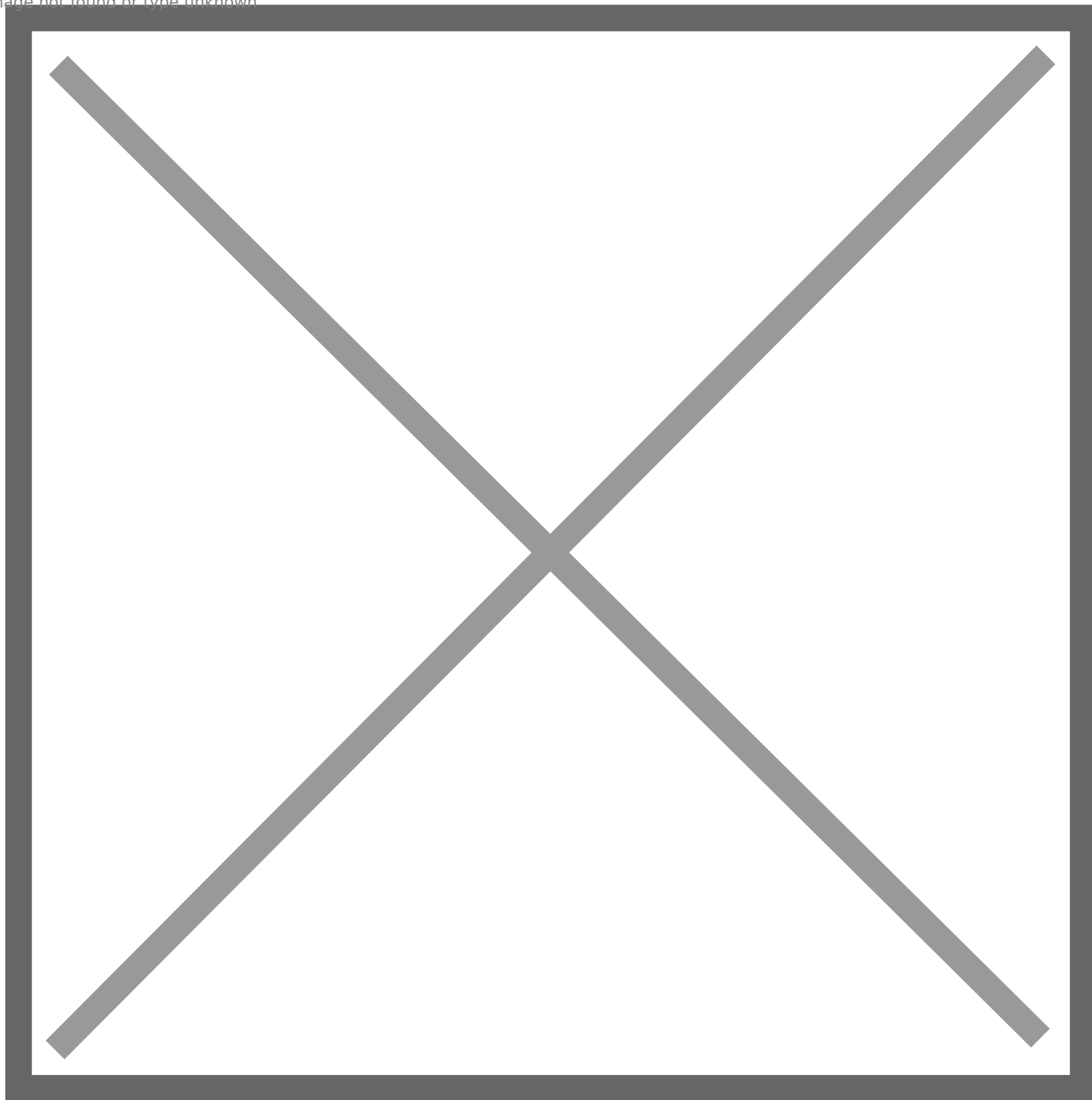
Biorąc pod uwagę wysokie temperatury wody, braki opadów, niski stan wody w zbiorniku i niskie przepływy wody w rzece Brynicy, dużą ilość sinic i zielenic co jest efektem eutrofizacji wód zbiornika oraz posiadane wyniki badań ryb, należy stwierdzić, że rozkład materii organicznej z organizmów planktonowych prawdopodobnie przyczynił się do deficytu

tleniu przy dnie i wystąpienia zjawiska tzw. przyduszy letniej.

Gatunki ryb, które są wrażliwe na deficyty tlenowe, a do nich zaliczamy sandacze, tej sytuacji nie przeżyły.

Okręg PZW w Katowicach dnia 05.09.2025 r.

Image not found or type unknown



5 września 2025, 22:17