

## LESZEK DANIEWSKI

ur. 1952; Lublin

Miejsce i czas wydarzeń	Lublin, Zemborzyce, PRL, współczesność
Słowa kluczowe	Lublin, PRL, współczesność, Zemborzyce, Zalew Zemborzycki, projekt Lublin. W kręgu żywności - woda

### Próby oczyszczania Zalewu Zembrzyckiego

W momencie kiedy napuszczano wodę do zbiornika, zaczęła dość szybko rosnąć trawa a że zbiornik jest niezbyt głęboki, więc pojawiły się kwitnięcia. Ktoś wpadł wtedy na pomysł, żeby zarybić zalew amurem. Okazało się po kilkunastu latach, że faktycznie amury wyżarły całą roślinność z dna. Wówczas pojawił się problem z sinicą, ze względu na brak naturalnej filtracji jaką zapewniają rośliny. Od kilku lat zmieniono politykę i wyłapuje się roślinożerne amury, a wpuszcza inne ryby, żeby doprowadzić do ponownego pojawienia się roślinności. Niektóre z prób oczyszczania wody, mających na celu zapobieganie rozwojowi sinic, były wręcz absurdalne, np. ustawianie w wodzie kęp traw przy kąpielisku ośrodka Marina. Był to, moim zdaniem, pomysł nietrafiony, a wręcz śmieszny.

Inną przyczyną „kwitającego” zalewu jest problem wód deszczowych i poroztopowych, dla których zalew jest wielką zlewnią. Wzdłuż ulicy Cienistej biegnie ciek wodny z pól, który wpada do Bystrzycy. Zlewnia sięga aż do Strzeszkowic, a powierzchnia jej może być mierzona w tysiącach hektarów. Z tego obszaru spłukiwane są do zbiornika związki azotowo-fosforowe z nawożonych pól. Wysoka temperatura w połączeniu z tymi związkami chemicznymi stanowi, moim zdaniem, główną przyczynę powstawania sinic i „kwitnięcia” zalewu.

Data i miejsce nagrania	2014-08-27, Lublin
Rozmawiał/a	Tomasz Czajkowski
Prawa	Copyright © Ośrodek "Brama Grodzka - Teatr NN"