



IW-158/2007

Zastępca Prezydenta Miasta Lublin

Pl. Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin, tel.: +48 81 466 2010,
fax: +48 81 466 2011, e-mail: kancelaria@lublin.eu

BIURO RADY MIASTA LUBLIN
WPEŁYNEŁO

OS. I. 0058/13/2007

data: 2007-11-05

Lublin, dn. 29. 10. 2007

Biuro Ochrony Środowiska UM Lublin
WPEŁYNEŁO
data: 2007-11-05
L.Dz. 8065 zal. 5

Pan Leszek Daniewski
Radny Rady Miasta Lublin
za pośrednictwem
Pana Piotra Drehera
Przewodniczącego Rady
Miasta Lublin

W odpowiedzi na Pana interpelację w sprawie powołania zespołu koordynującego działania oczyszczania Zbiornika Zemborzyckiego wyjaśniam co następuje:

Wydział Ochrony Środowiska UM Lublin prowadzi rekultywację Zbiornika Zemborzyckiego w celu poprawy jego struktury ekologicznej.

24. 02. 2004 r. odbyła się I Konferencja pn. „Jak poprawić stan ekologiczny Zbiornika Zemborzyckiego w Lublinie”? na której zaproszeni naukowcy, specjaliści od eutroficznych zbiorników zaporowych z Polski określili kierunki działań w długofalowym programie naprawczym.

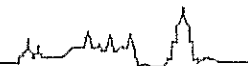
17. 04. 2007 r. odbyła się II konferencja poświęcona temu problemowi, a przedstawione przez uczestników referaty, wspólna dyskusja oraz wymiana doświadczeń pozwoliła lepiej zrozumieć problem postępującej eutrofizacji wody zbiornika.

Konferencja ta została przygotowana wspólnie ze śp. prof. dr hab. Stanisławem Radwanem z Katedry Hydrobiologii Akademii Rolniczej w Lublinie twórcą Monografii przyrodniczej – Zalew Zemborzycki struktura ekologiczna antropogeniczne zagrożenia i ochrona.

Konferencję prowadził prof. dr hab. Zdzisław Michalczyk Dyrektor Instytutu Nauk o Ziemi UMCS w Lublinie, który wygłosił referat pn. „Hydrologiczna rola Zalewu Zemborzyckiego”.

Wydział Ochrony Środowiska dzięki zawartym umowom na wykonanie określonych zadań współpracuje z naukowcami:

1. prof. dr hab. Tadeusz Skowroński, prof. dr hab. Barbara Pawlik – Skowrońska – Centrum Badań Ekologicznych Polskiej Akademii Nauk w Dziekanowie Leśnym Stacja Badawcza w Lublinie, którzy od 2000 r. zajmują się „Badaniami dynamiki toksycznych pojawów sinicowych i produkcji toksyn wraz z ustaleniem sposobów występowania zakwitów sinicowych w Zbiorniku Zemborzyckim”
2. prof. dr hab. Tadeusz Chmielewski – Zakład Ekologii Krajobrazu i Ochrony Przyrody Akademia Rolnicza w Lublinie. Pod jego merytorycznym przewodnictwem badane są fito i zocenozy w zbiorniku oraz sporządzony zostanie bilans biogenów.
3. prof. dr hab. Józef Horabik, prof. dr hab. Grzegorz Józefaciuk z Instytutu Agrofizyki Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, którzy zajmują się „Badaniami czynników fizykochemicznych wód i osadów dennych Zbiornika



Zemborzyckiego”.

4. prof. dr hab. Ryszard Kornijów z Katedry Hydrobiologii Akademii Rolniczej w Lublinie, który wraz ze swoim zespołem pracowników prowadził „Badania nad rolą ryb w kształtowaniu jakości wody w zbiorniku w oparciu o doświadczalne zagrody”.

Wszystkie działania przeprowadzane na obszarze zbiornika przez Wydział Ochrony Środowiska są wcześniej konsultowane z naukowcami, a oni sami mają nadzór nad ich realizacją.

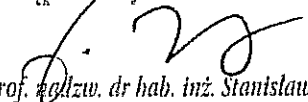
Monitoringowe badania fizyko – chemiczne i biocenotyczne przyczyniają się do poznania przyczyn i kierunków zmian zachodzących w strukturze ekologicznej zbiornika, a dzięki temu udokumentowane zostają zmiany w zbiorniku w wyniku podejmowanych działań.

Po otrzymaniu raportów i wyników wszystkich badań prowadzonych na obszarze Zbiornika Zemborzyckiego zaplanowane będzie w miesiącu grudniu br. spotkanie Prezydenta Miasta Lublin z naukowcami w celu wspólnego podsumowania i dokonania oceny dotychczas prowadzonych prac.

O terminie spotkania zostanie Pan poinformowany w oddzielnym piśmie.

Wszyscy jednak musimy zdawać sobie sprawę, że uzyskanie równowagi biocenotycznej poprawa cech fizycznych, chemicznych i biologicznych wody w zbiorniku uzależniona jest od charakteru i położenia zbiornika w zlewni rzeki Bystrzycy oraz od intensywności planowanych działań człowieka, wywołujących określone zmiany w przyrodzie.

Zastępca Prezydenta Miasta Lublin



prof. zwłzw. dr hab. inż. Stantysław Fic

Do wiadomości:

1. Biuro Rady Miasta
2. Sekretarz Miasta Lublin w związku z pismem znak WRM.0057/209/2007
3. WOŚ – a/a