

W oczyszczalni będą lilie!

ŁAGÓW - Nasza oczyszczalnia będzie przypominała zielonogórską Palmiarnię - cieszy się Mirosław Kabza z zakładu gospodarki komunalnej w Gronowie. Ścieki będą oczyszczane przez rośliny, w środku zazieleni się i pojawią się kwiaty!

Kwiaty w oczyszczalni? Jak to wytłumaczyć? - W oczyszczalniach normalnie stosowane są dwa procesy, mechaniczny i biologiczny - tłumaczy **Bolesław Bernaczek**, prezes firmy Biopax, która zaopatrzy oczyszczalnię w technologię. - A tutaj dochodzi laguna hydroponiczna, ścieki będą przepływały sztuczną rzeką, w której znajdą się rośliny i one właśnie będą wyciągały z nich szkodliwe substancje, takie jak fosfor czy azot. Najszym atutem jest również innowacyjna metoda napowietrzania ścieków.

Tym sposobem w oczyszczalni w Gronowie wyrosną trzciny i... lilie wodne. Obiekt będzie oszklony z oczywistych względów: przecież rośliny - jak te w Palmiarni - potrzebują słońca.

O konieczności budowy nowej oczyszczalni ścieków

dla gminy Łagów alarmowaliśmy na łamach „GL” w ubiegłym roku. Po serii artykułów sprawą zainteresował się **Janusz Tylzon** z Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska, bo zagrożone były rzeki: Łagowa i Pliszka. Wszystko przez groźny dla rzek azot i fosfor. Te pierwiastki praktycznie niszczą życie biologiczne w Łagowej. Normy, gdy chodzi o azot, były tutaj przekroczone o 100 procent, a o 10 proc. przy fosforze.

WIOŚ zgodził się na funkcjonowanie oczyszczalni, ale zażądał budowy nowej. Gmina konsultowała się w tej sprawie z naukowcami z Uniwersytetu Zielonogórskiego.

- Mnie cieszy fakt, że wójt nie podjął sam decyzji, ale w sprawie wyboru technologii rozmawiał z fachowcami - stwierdza prof. **Zofia Sadec-**



Obiekt będzie oszklony z oczywistych względów: przecież rośliny - jak te w Palmiarni - potrzebują słońca

ka z UZ. - Trzeba zwrócić uwagę na fakt, że ścieki trafiają do jednej z najczystszych w Polsce. Dlatego trzeba, by azot i fosfor były redukowane do minimum. Dzięki tej technologii ścieki będą bardzo dobrze oczyszczone. Na dodatek w pomieszczeniu zamkniętym i estetycznym, co ma znaczenie, bo to teren rekreacyjno-wypoczynkowy.

Wójt **Ryszard Oleszkiewicz** zdecydował się na ofertę firmy Ecoserwis z technologią Biopaxu, mimo że do przetargu została zgłoszona tańsza oferta - i to aż o dwa miliony. - Tańsza nie znaczy lepsza - stwierdza wójt. - Chodziło o zakład XXI wieku, obecna oczyszczalnia była budowana 15 lat temu niskim kosztem i mamy to, co mamy. Zdecydowałem się zainwestować aż 8,2 mln, ale w profesjonalny zakład. Pie-

niądze w dwóch trzecich będą pochodziły od marszałka, reszta - z budżetu gminy.

Nowa oczyszczalnia dla gminy Łagów będzie gotowa w czerwcu przyszłego roku. Będzie mogła oczyszczać 900 metrów sześciennych ścieków na dobę, chociaż przez tą starą przepływa 450 metrów. - Ale budownictwo rozwija się u nas prężnie, a poza tym trwa budowa kanalizacji w Sieniawie. Tę położymy jeszcze w Żelechowie - tłumaczy Kabza.

Krzysztof Fedorowicz

68 324 88 19

krfedorowicz@gazetalubuska.pl

SKOMENTUJ

www.gazetalubuska.pl/lagow

Co jeszcze gmina powinna pilnie zmienić?