



Zastępca Prezydenta Miasta Lublin



ISO 9001:2008
FS 583555

Departament Inwestycji i Rozwoju

Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin, tel.: 81 466 1550, fax: 81 466 1551
e-mail: zastepcy.prezydenta1@lublin.eu, ePUAP: /GminaLublin/skrytka, www.um.lublin.eu

OR-ZU-II.0003.1.107.2013

Lublin, dnia 12.08.2013r.

Pani Małgorzata Suchanowska

Radna Rady Miasta Lublin

Za pośrednictwem

Pana Piotra Kowalczyka

Przewodniczącego

Rady Miasta Lublin

Nawiązując do interpelacji Radnej Rady Miasta Lublin Pani Małgorzaty Suchanowskiej z dnia 30.07.2013r. w sprawie przeprowadzenia ekologicznego monitoringu i przeznaczenia dodatkowych środków finansowych na rekultywację i zagospodarowanie byłego wysypiska odpadów przy ul. Zawilcowej, informuję co następuje:

W Wydziale Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Lublin, MPWiK jak i w MPO przeprowadzono kwerendę materiałów i nie znaleziono dokumentów, które odpowiadały by na wszystkie pytania. Z posiadanej dokumentacji wynika, że:

W latach 1994- 2001 na terenie zlokalizowanym przy ulicy Zawilcowej w Lublinie były prowadzone prace rozbiórkowe dawnej bazy MPO oraz likwidacja budynków byłej oczyszczalni ścieków. Ponadto była prowadzona likwidacja dzikich wysypisk przyłączy energetycznych, telefonicznych i wodociągowych, wykonanie systemu zabezpieczenia terenu po zakończeniu robót na składowisku, wykonanie corocznych prac geodezyjnych określających aktualne ukształtowanie terenu, stały monitoring stanu czystości składowiska, odbieranie śmieci związanych z przywiezieniem mas ziemnych, ich załadunek i wywóz na wysypisko w Rokitnie (około 200m³ rocznie), wykonanie odwiertów geologicznych na terenie nieczynnego wysypiska odpadów oraz bazy MPO w celu określenia gazowania byłego wysypiska śmieci, rekultywacja terenu przyległego do ogródków działkowych, stały monitoring gazowości nieczynnego wysypiska.

Zostały również wykonane roboty na rzecz Zarządu Pracowniczych Ogrodów Działkowych zlokalizowanych między ulicą Zawilcową a rzeką Bystrzycą polegające na wykonaniu parkingu z trylinki, naprawie ogrodzenia, wykonania wału ziemnego oddzielającego skarpe rzeki i ogrody działkowe, naprawa tego wału po powodzi oraz odnowienie i utrzymanie rowu odwadniającego prowadzącego od oczyszczalni ścieków przez ogrody działkowe do rzeki. W latach dziewięćdziesiątych był zrobiony rów opaskowy wokół wysypiska.



W latach 2002-2005 zostały wykonane coroczne prace geodezyjne określające aktualne ukształtowanie terenu, stały monitoring stanu czystości składowiska, odbieranie śmieci związanych z przywiezieniem mas ziemnych, ich załadunek i wywóz na wysypisko w Rokitnie (około 400m³ rocznie).

W roku 2006 w dalszym ciągu był prowadzony monitoring stanu czystości składowiska odbieranie śmieci związanych z przywiezieniem mas ziemnych, ich załadunek i wywóz na wysypisko w Rokitnie (około 420 m³). Ponadto były prowadzone bieżące prace utrzymujące w stanie używalności drogi wewnętrzne oraz zabezpieczenie terenu. W czerwcu 2006r. przywieziono i rozścielono kompost, grub, warstwą 10 cm na powierzchni około 7000 m². Następnie przemieszano kompost z gruntem o powierzchni około 7000 m².

Obecnie są prowadzone przygotowania do dodatkowych odwiertów geologicznych.

ZESTAWIENIE ILOŚCI PRZYWIEZIONYCH ODPADÓW NA SKŁADOWISKO PRZY UL. ZAWILCOWEJ

Rok	Ziemia (Mg)	Gruz (Mg)	Liście, gałęzie (m ³)
1994	58589	9764	1450
1995	60274	17396	4636
1996	50420	25141	4830
1997	81210	67067	3448
1998	218027	32586	3957
1999	160982	28175	4121
2000	107847	18613	3871
2001	62892	2694	0
2002	98835	0	0
2003	89356	0	0
2004	33826	0	0
2005	43523	0	0
2006	40144	0	0

Wierzchowina skarp korpusu odpadów osiągnęła wysokość ok. 178 m n.p.m. w stosunku do poziomu terenu 166 m n.p.m. W ciągu kilku lat wskutek osiadania masy odpadów, wierzchowina obniżyła się do wysokości ok. 176 m n.p.m. Pomiary postępującego osiadania wierzchowiny skarp wykazały, że osiadanie korpusu zdeponowanych odpadów komunalnych wyniosło ok. 2 m.

W roku 2012 zostały przeprowadzone badania fizyko-chemiczne na zlecenie miasta przez MPWiK, wody w rzece Bystrzyca w okolicach byłego składowiska odpadów oraz ścieków w rowie odwadniającym biegnącym w pobliżu działek ogrodniczych przy ul. Zawilcowej.

Z badań wody w rzece Bystrzyca wynika, że pH jest na poziomie ok. 8.0, stężenie ogólnego węgla organicznego 9.0 mg/l, przewodność elektryczna >1400 uS/cm, stężenie kadmu <2 ug/l, stężenie ołowiu <10 ug/l, stężenie rtęci <1 ug/l co odpowiada I klasie czystości wód powierzchniowych. Po głębszej analizie wykonanych badań można stwierdzić, że wpływ byłego pobliskiego składowiska odpadów na rzekę Bystrzyca jest znikomy.

Z przeprowadzonych badań próbek pobranych z rowu odwadniającego wynika, że pH jest na poziomie 7.8, stężenie ogólnego węgla organicznego 30.0 mg/l, przewodność elektryczna



520 uS/cm, stężenie kadmu <0.02 ug/l, stężenie ołowiu <0.1 ug/l, stężenie rtęci <0.005 ug/l. Otrzymane wyniki badań fizyko-chemicznych spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

W wyniku przeprowadzonych w 2006r. przez WOŚ badań na zawartość chlorków, siarczanów, azotu, węgla organicznego i metali ciężkich na terenie ogródków stwierdzono, że stężenia wszystkich badanych substancji są typowe dla danego rodzaju gleby, co oznacza, że nie ma zagrożenia dla prowadzonych na tym terenie upraw.

Aktualnie na terenie byłego składowiska odpadów o powierzchni ok. 18 ha zaplanowano utworzenie parku. Przygotowano koncepcje i projekt budowlano - wykonawczy.

Odnosząc się do kwestii finansowej zadania „Park Zawilcowa” informuję, że ze względu na wysokie koszty ok. 20 mln złotych, związane z utworzeniem parku oraz możliwościami finansowymi gminy odstępiono od pełnej realizacji projektu i przygotowano I etap obejmujący uporządkowanie i niwelację terenu w południowo - zachodniej części parku, usunięcie drzew przeznaczonych do wycinki, likwidację dzikich wysypisk, budowę placu zabaw i alejek wokół niego oraz schodów na skarpie.

Otrzymują:

1. adresat
2. Biuro Rady Miasta Lublin
3. Sekretarz Miasta Lublin
4. aa

Zastępca Prezydenta

Stanisław Kalinowski