



**Prezydent
Miasta
Kołobrzeg**

78-100 Kołobrzeg
ul. Ratuszowa 13
tel.: 94 35 51 510
fax: 94 35 23 769
e-mail: prezydent@post.pl
www.kolobrzeg.pl

Kołobrzeg 6 czerwca 2022r.

BRM.0003.75.2022.II

**Pani Izabela Zielińska
Radna Rady Miasta Kołobrzeg**

Dotyczy: interpelacji z dnia 25.05.2022r. w sprawie nieprzyjemnych zapachów w Korzyścienku.

Odpowiadając na Pani interpelację z dnia 25.05.2022r. w sprawie przedłożenia wyników działań spółek Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu sp. z o.o. (MZZDiOŚ) oraz Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Kołobrzegu sp. z o.o. (MWiK) w zakresie zredukowania nieprzyjemnych zapachów w instalacjach RIPOK oraz oczyszczalni ścieków informuję:

Spółka MZZDiOŚ dokłada wszelkich starań aby zmniejszyć oddziaływanie Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Korzyścienku (RIPOK) na środowisko. W tym celu Spółka wybudowała w roku 2015 instalację biologicznego przetwarzania odpadów – modułów intensywnego kompostowania. Przyjęte rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne zapewniają wyeliminowanie szkodliwego oddziaływania na środowisko poza terenem przedsięwzięcia – działką spółki. Niestety w okresie zimowym proces kompostowania jest utrudniony ze względu na niskie temperatury i odpady muszą być magazynowane w Instalacji. Należy tu zwrócić uwagę, że ilość przyjmowanych odpadów BIO w tym okresie jest najmniejsza. Poza okresem zimowym Spółka dokłada wszelkich starań aby odpady BIO były wywożone na bieżąco.

Ponadto, Spółka jest w trakcie realizacji inwestycji pn. „Modernizacja instalacji mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów (MBP) w RIPOK (SPOK) Korzyścienko” oraz „Linia technologiczna zintegrowana z linią MBP – sortownia w RIPOK (SPOK) Korzyścienko”. W

ramach Inwestycji powstanie zadaszona hala i boksy na odpady przez co Spółce uda się zminimalizować poziom hałasu oraz w znacznym stopniu ograniczyć oddziaływanie warunków atmosferycznych, które są jednym z głównych czynników przyczyniających się do rozkładu materii organicznej zawartej w odpadach przed zdeponowaniem mas na składowisku odpadów i tym samym generujących uciążliwości zapachowe w okolicy. Dodatkowo hala zostanie wyposażona w instalację dezodoryzacji. Spółka podjęła również działania aby zmienić proces technologiczny przetwarzania odpadów biodegradowalnych. W tym celu zostanie wykorzystana stara instalacja (tzw. system DANO), który również będzie wyposażony w instalację dezodoryzacji (regeneracja biofiltra). Zastosowanie tej instalacji w ciągu technologicznym przetwarzania odpadów biodegradowalnych pozwoli na wstępne ich przetworzenie (higienizacja) oraz usunięcie worków z odpadów. Proces przetwarzania odpadów biodegradowalnych to kompostowanie tlenowe. Aby dobrze przetworzyć takie odpady trzeba dostarczyć dużo tlenu do procesu. Obecność worków w procesie powoduje, że zamiast procesu kompostowania dochodzi do procesów gnilnych, stąd prawdopodobieństwo generowania nieprzyjemnych zapachów. Niestety efekty tych działań będą widoczne dopiero po zakończeniu inwestycji i uzyskaniu nowego pozwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów, czyli w połowie 2023 roku.

Aktualnie na etapie budowy, spółka w znacznym stopniu ograniczyła ilość odpadów magazynowanych na instalacji komunalnej. Odpady na bieżąco są wywożone na składowisko odpadów, co także powinno przyczynić się do zmniejszenia oddziaływania na środowisko w okolicy.

Kolejna Inwestycja w Spółce to zakup zamgławiaczy pod dezodoryzację, co skutecznie wyeliminuje uciążliwe zapachy podczas kompostowania, a w zasadzie podczas tzw. „ruchów technologicznych”, czyli rozładunku, przeładunku i załadunku kompostu. Dzięki temu rozwiązaniu preparat biobójczy podawany będzie do otoczenia w postaci mgły. Preparat taki charakteryzuje się dużą lotnością, długo cyrkuluje i unosi się w powietrzu działając na czynnik patogenny przez dłuższy czas. Przeprowadzanie zabiegów dezynfekcji będzie z wykorzystaniem środków patogenobójczych dopuszczonych do stosowania na terenie RP w postaci zamgławiania. W połowie maja zostały zakupione 2 zamgławiacze. Aktualnie Spółka jest na etapie opracowywania dokumentacji technologicznej procesu przetwarzania odpadów z ich wykorzystaniem.

Spółka MWIK zakończyła inwestycję pn. „Zagospodarowanie osadów ściekowych na oczyszczalni ścieków w Korzyścienku”. W ramach inwestycji wykonano rozbudowę obiektów gospodarki osadowej o nowe obiekty tj. instalację beztlenowej stabilizacji osadu, instalację

biogazu, instalację do produkcji środka poprawiającego właściwości gleby z osadów odwodnionych. Celem zmniejszenia emisji gazów złoonych, wykonano deodoryzację i wentylację budynku przeróbki osadu obejmującego m.in. halę wirówek i innych miejsc gdzie występuje emisja siarkowodoru. Spółka przeprowadziła badania skuteczności instalacji deodoryzacji, potwierdzone protokołem. Z dwukrotnych pomiarów (wlot i wylot) wynika, że przy wylocie emisja siarkowodoru wynosi 0,0. Spółka poinformowała, że w czerwcu br. zostaną przeprowadzone badania przeglądowe na oczyszczalni ścieków.

Z poważaniem,

PREZYDENT MIASTA
KOŁOBRZEŻE

2022 -06- 06 *Anna Mieczkowska*

Dokument nie zawiera
treści niezgodnych z przepisami
o ochronie danych osobowych.

do publikacji w OJD
Inspektor Ochrony Danych

06.06.2022 r.
Krzysztof Mielnikiewicz