

Mosina, 6 maja 2024 r.

BR.0003.762.2023

Data wpływu: 07.05.2024 r.

Nr sprawy: BR.0003.762.2023

**Ziemowit Małąg
Przewodniczący Rady Miejskiej w Mosinie
/w miejscu/**

Nawiązując do pism z dnia 9 października i 29 listopada 2023 r. oraz 8 stycznia i 7 lutego 2024 r., znak BR.0003.762.2023, stanowiącego odpowiedź na interpelację Roberta Borkiewicza, radnego Rady Miejskiej w Mosinie z dnia 29 września 2023 roku w sprawie potencjalnego, negatywnego oddziaływania przedsiębiorstwa przemysłu chemicznego Luvena S.A., działającego przy ulicy Romana Maya 1 w Luboniu informuję, że otrzymałem pismo z dnia 23 kwietnia 2024 r. od Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu (dalej WIOŚ w Poznaniu), w których powiadomiono mnie, że w dniach od 27 lutego do 20 marca 2024 r. przeprowadzono kontrolę ww. podmiotu w zakresie przestrzegania przepisów ochrony środowiska.

Ustalono, że kontrolowana spółka Luvena S.A. zajmuje się wytwarzaniem nawozów fosforowych pylistych i granulowanych, mieszanek nawozowych oraz impregnatów do drewna i tkanin. Produkcja nawozów w ogólnej masie produkcji wynosi ponad 98%.

Podmiot posiada pozwolenie zintegrowane udzielone w dniu 30 kwietnia 2014 r. przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak DSR-II-1.7222.93.2013 ze zm. W wyżej wymienionym pozwoleniu zintegrowanym zostały określone dopuszczalne wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza (w pkt. 5.1.3).

Substancjami mogącymi powodować uciążliwość zapachową (drażniącą) są: fluor, chlor i amoniak.

W pozwoleniu określono dopuszczalną wielkość emisji dla tych substancji:

- na emitorze E – 16 chlor wynosi 0,596 kg/h, fluor wynosi 0,125 kg/h,
- na emitorze E – 40/1 chlor wynosi 0,831 kg/h, fluor wynosi 0,235 kg/h, amoniak wynosi 0,494 kg/h, pył ogółem wynosi 0,4 kg/h, dwutlenek siarki wynosi 0,034 kg/h.

W ww. pozwoleniu zobowiązano zakład do przeprowadzenia pomiarów emisji chloru i fluoru dwa razy do roku. Kontrolowana Spółka wykonuje badania wielkości emisji fluoru i chloru dwukrotnie w ciągu roku na emitorze E-16 i dwukrotnie na emitorze E-40/1. Główną substancją, która określona jest w pozwoleniu zintegrowanym jest fluor. Jest on absorbowany w pierwszym etapie oczyszczania gazów poreakcyjnych poprzez absorpcję, która ma miejsce w kolumnie absorpcyjnej z wykorzystaniem roztworu kwasu fluorokrzemowego. Widoczny „dym” wydobywający się z komina (emitor E16), stanowi para wodna, którą zostały nasycone gazy w procesie ich oczyszczania.

Wyniki pomiarów kontrolowana Spółka przesyła Marszałkowi Województwa Wielkopolskiego oraz Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska

terminowo, tj. w terminie 30 dni od dnia sporządzenia sprawozdania z badań. Pomiaru wskazywały na dotrzymanie warunków określonych w pozwoleniu zintegrowanym.

WFOŚiGW w Poznaniu zwrócił się do Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Centralnego Laboratorium Badawczego Oddział w Poznaniu (dalej GIOŚ CLB) o wykonanie pomiarów emisji gazów i pyłów do powietrza na emitorach E-16 i E-40/1. W piśmie z dnia 23 stycznia 2024 r. GIOŚ CLB poinformowało, że wykona pomiary emisji gazów i pyłów do powietrza w zakresie: pył ogółem, SO₂, NO₂, i CO. W pozostałym zakresie, na który CLB nie posiada akredytacji, zostanie zlecone laboratorium zewnętrznemu wykonanie pomiarów emisji gazów do powietrza w 2024 r., gdy dostępne będą środki finansowe na ich realizację.

Kontrola została przeprowadzona równoległe z pomiarami emisji gazów i pyłów do powietrza na emitorze E-40/1 (instalacja granulacji metoda talerzowa – suszarka bębnowa z palnikiem gazowym o mocy 3,67 MW superfosfat prosty granulowany) w dniu 27 lutego 2024 r. na zlecenie WIOŚ w Poznaniu przez Centralne Laboratorium Badawcze Oddział w Poznaniu Pracownia Terenowa w Pile Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska posiadające akredytację AB 199 (ważność akredytacji do dnia 27 września 2025 r.). Zgodnie ze zleceniem WIOŚ ww. laboratorium wykonało oznaczenie w pobranej próbce na emitorze E-40/1 stężenia tlenku węgla, tlenku azotu, dwutlenku siarki i pyłu ogółem.

Na podstawie wyników pomiarów emisji gazów i pyłów z zakładu LUVENA S.A. ul. Romana Maya 1, 62-030 Luboń, zawartych w sprawozdaniu z badań nr 5/LT/24-Z wykonanych na emitorze E40/1 wykonanych w dniu 27 lutego 2024 r. stwierdzono przekroczenie warunków decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 kwietnia 2014 r. znak DSR-II-1.7222.93.2013 ze zmianami w zakresie dopuszczalnego poziomu emisji pyłu ogółem oraz dwutlenku siarki.

Pełnomocnik Spółki w związku ze stwierdzonym naruszeniem został ukarany mandatem karnym.

Prezes Spółki zarządzeniem pokontrolnym został zobowiązany do usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości oraz do poinformowania o podjętych działaniach.

Zostało również wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie ustalenia kary biegnącej za nieprzestrzeganie warunków posiadanej decyzji (pozwolenia zintegrowanego) w zakresie emisji do powietrza.

Do produkcji nawozów wykorzystywany jest fosforyt pochodzących z Algierii i fosforyt pochodzący z Egiptu oraz kwas siarkowy. Ustalono, że używany do produkcji fosforyt algierski oprócz dużej zawartości P₂O₅ ma również w swoim składzie dużą zawartość związków organicznych i może powodować większą uciążliwość zapachową.

WIOŚ w Poznaniu wyjaśnia, że na terenie kontrolowanego Zakładu wprowadzane są do powietrza substancje, które mogą być wyczuwalne, a przez to uciążliwe dla mieszkańców; dla uciążliwości zapachowych nie ma uregulowań prawnych pozwalających określić skalę tej uciążliwości. WIOŚ w Poznaniu może odnieść się jedynie do substancji określonych w posiadanej przez Spółkę decyzji, ponieważ odory w dalszym ciągu nie są w Polsce normowane.

WIOŚ w Poznaniu poinformował o ustaleniach kontroli Marszałka Województwa Wielkopolskiego dotyczących naruszenia warunków pozwolenia zintegrowanego, by mógł on podjąć stosowne działania leżące w jego kompetencji.

Z poważaniem

(-) Z up. Burmistrza Adam Ejchorst Zastępca Burmistrza

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a.

Sprawę prowadzi: Danuta Sobańska, Referat Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa,
tel. 611018-247, danuta.sobanska@mosina.pl