

Oś. 7625 - 7/2010

## **P O S T A N O W I E N I E**

### **w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko**

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), w związku z art. 63 ust. 1 i 4, art. 68 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r., Nr 199, poz. 1227 z późn.zm.), a także § 3 ust 1 pkt. 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r., Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora – **Nordfolien Polska Sp. z o.o.** w Zdzieszowicach ul. Rozwadzka 4 z dnia 17 sierpnia 2010 r. oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krapkowicach,

**postanawiam**

1. stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na **dobudowie nowej linii nr 9 z maszyną drukującą do produkcji nowego asortymentu folii stretch – hood w ilości ok. 2.500 Mg/rok w hali produkcyjnej Zakładu Nordfolien Sp. z o.o. w Zdzieszowicach, ul. Rozwadzka 4 na działkach nr 859/1 i 860/2,**

2. ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, który sporządzić należy zgodnie z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r., Nr 199, poz. 1227 z późn.zm.), z *wyłączeniem wymogów art. 66 ust. 1 pkt 16 ww. ustawy w zakresie dotyczącym przedstawienia propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie budowy i eksploatacji na cele I przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru.*

## **UZASADNIENIE**

Na wniosek Nordfolien Polska Sp. z o.o. w Zdzieszowicach, ul. Rozwadzka 4, który został złożony 17 sierpnia 2010 r. w sekretariacie Urzędu Miejskiego w Zdzieszowicach, tutejszy organ wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na *dobudowie nowej linii nr 9 z maszyną drukującą do produkcji nowego asortymentu folii stretch – hood w ilości ok. 2.500 Mg/rok w hali produkcyjnej Zakładu Nordfolien Sp. z o.o. w Zdzieszowicach, ul. Rozwadzka 4 na działkach nr 859/1 i 860/2.*

Na etapie postępowania administracyjnego stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie w oparciu o art. 59 ust.1 pkt 2 cyt. na wstępie ustawy z dnia 3 października 2008 r. i § 3 ust 1 pkt. 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r., Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.) kwalifikuje się jako przedsięwzięcie

mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ustala się po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Wobec powyższego w oparciu o art. 64 ust.1 pkt 1 i pkt 2 wymienionej na wstępie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wystąpiłem dnia 17.08.10 r. pismem Oś. 7625-7/2010 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krapkowicach o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego określenia zakresu raportu dla ww. przedsięwzięcia.

Ponadto pismem z dnia 18.08.2010 r. zawiadomiłem strony poprzez zawiadomienie-obwieszczenie o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie sprawy, wskazując jednocześnie możliwość zapoznania się ze złożonymi dokumentami (zamierzeniem inwestora), w oparciu o art. 49 ww. ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) w związku z art. 74 ust. 3 cyt. na wstępie ustawy z dnia 3 października 2008 r.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie (...) przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją inwestycji, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją inwestycji, gęstość zaludnienia wokół inwestycji oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów natura 2000.

Z posiadanych dokumentów – karty informacyjnej przedsięwzięcia – przedłożonych przez Inwestora w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację planowanego przedsięwzięcia wynika, że planowana inwestycja polegać będzie na budowie nowej linii nr 9 z maszyną drukującą do produkcji nowego asortymentu folii stretch – hood w ilości ok. 2.500 Mg/rok w hali produkcyjnej Zakładu Nordfolien Sp. z o.o. w Zdzieszowicach, ul. Rozwadzka 4 na działkach nr 859/1 I 860/2 oraz podłączeniu wentylacji maszyny drukującej DM9 do istniejącego dopalacza RELOX w celu odprowadzenia ozonu do powietrza. Realizacja przedsięwzięcia spowoduje zwiększenie zużycia surowca tj. polietylenu o 25%. (tzn 16.000 Mg/rok wyrobów z polietylenu).

Realizacja przedsięwzięcia nie posiada innych rozwiązań wariantowych w przedmiocie lokalizacji, wielkości czy też technologii. Zabudowę dodatkowej linii planuje się na jedynie wolnym polu hali nr 1 i 2, gdyż to rozwiązanie można dołączyć do istniejącego parku maszynowego i stanowi ono optymalne położenie względem istniejącego urządzenia redukującego lotne związki organiczne-dopalacza LZO RELOX. Proponowane rozwiązanie techniczno-technologiczne jest nowoczesne i powszechnie stosowane w obiektach tego typu.

Po uruchomieniu nowej linii nr 9 wraz z maszyną drukującą przewiduje się zużycie następujących farb lub rozcieńczalników w ilościach:

- etoksypropanol – 2372 kg/rok,
- octan etylu – 480 kg/rok,
- metoksybutanol – 3140 kg/rok,
- rozcieńczalnik FFM – 59206 kg/rok,
- farba drukarska CHESPA – 19080,6 kg/rok

Odpady powstające na etapie prac budowlano – montażowych będą okresowo magazynowane i zagospodarowane przez inwestora zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. w całości będą segregowane i przekazywane uprawnionym firmom do dalszego gospodarczego wykorzystania. Zastosowane rozwiązania takie jak:

- podłączenie nowej linii z drukarką do eksploatowanego dopalacza katalitycznego LZO RELOX zabezpieczy stężenie LZO na wylocie nie przekraczające 15 mg/m<sup>3</sup>.
- wykonanie dodatkowego zabezpieczenia polegającego na zamontowaniu osłon przeciwhałasowych na wyrzutniach ekstruderów, co spowodowało obniżenie poziomu emitowanego hałasu do poziomu dopuszczalnego na terenach chronionych pod względem akustycznym (wyrzutnia ekstrudera zostanie wyposażona również w taką osłonę),

- prowadzenie ewidencji rodzaju i ilości zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza,
- wykonanie okresowej kontroli stanu maszyn i urządzeń,
- wody opadowe i roztopowe z placów utwardzonych odprowadzane są do ziemi poprzez separator koalescencyjny typu NG30 oraz drenaż z rur perforowanych.

pozwolą na ograniczenie uciążliwego działania obiektu do granic terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny

Realizacja omawianego przedsięwzięcia nie zmieni wielkości odwadnianych powierzchni ani sposobu odprowadzania wód opadowych i roztopowych z terenu zakładu.

Z uwagi na zakres i charakter planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ww. ustawy, należy uznać, że inwestycja nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania.

W wyniku prowadzonej działalności wytwarzane będą następujące odpady (w ilości większej w stosunku do ilości określonej w posiadanym pozwoleniu na wytwarzanie odpadów):

- 13 01 10\* - 1,4 Mg/rok
- 13 02 08\* - 1,4 Mg/rok
- 16 02 13\* - 0,5 Mg/rok
- 13 02 08\* - 2,8 Mg/rok
- 15 01 10\* - 2,8 Mg/rok
- 15 02 02 \* - 2,8 Mg/rok
- 08 03 12\* - 5,6 Mg/rok
- 08 03 99 – 0,35 Mg/rok
- 15 01 02 – 70,0 Mg/rok
- 07 02 13 – 1200,0 Mg/rok
- 07 02 13 – 1459 Mg/rok
- 16 02 14 – 0,098 Mg/rok

W związku z planowanym zamierzeniem inwestycyjnym dodatkowym źródłem zanieczyszczeń będzie odciąg od urządzenia naświetlania folii linii nr 9 oraz wentylacja ogólna nowego stanowiska ekstrudera a także nowa drukarka z nad której zanieczyszczenia zostaną skierowane do dopalacza LZO. Przewiduje się następujące wielkości emisji zanieczyszczeń w skali roku:

- octan etylu – 5348,4 kg/rok
- metoksypropanol – 2862,1 kg/rok
- etanol – 45063,9 kg/rok
- etoksypropanol – 5234,1 kg/rok
- izopropanol – 20722,1 kg/rok
- metoksybutanol – 3140,0 kg/rok
- etylobenzen – 279,66 kg/rok
- etylen – 2,85 kg/rok
- ozon - 6,52 kg/rok ( w tym z nad nowej linii 1,98 kg/rok)

Lotne związki organiczne będą redukowane w dopalaczu katalitycznym LZO. Biorąc pod uwagę poziom powyżej emisji oraz warunki lokalizacji projektowanej instalacji i zakładanych warunków wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza można stwierdzić, że stężenia emisji tych zanieczyszczeń w otoczeniu projektowanej inwestycji nie przekroczą poziomów dopuszczalnych w powietrzu ani poziomów odniesienia. Źródłem uciążliwości akustycznej na terenie zakładu Nordfolien Polska Sp. z o.o. są pracujące wentylatory dachowe 6 szt., skraplacz agregatu wody lodowej oraz czerpnie powietrza. Zainstalowanie nowej linii produkcyjnej nr 9 wraz z drukarką nieznacznie zmieni oddziaływanie akustyczne obiektu na środowisko i ze względu na zastosowanie cichobieżnych wentylatorów i osłon nie spowoduje ponadnormatywnego oddziaływania na tereny chronione pod względem akustycznym. Po zainstalowaniu nowej linii nr 9 nie wystąpi zjawisko vibracji. Obiekt zasilany jest z sieci 230/380 V, co nie spowoduje powstania promieniowania jonizującego ani zakłóceń elektromagnetycznych.

Zastosowane rozwiązania związane z gospodarką wodno-ściekową oraz gospodarką odpadami, analogicznie do emisji substancji do środowiska, także w pełni zabezpieczą otoczenie i nie będą miały znaczącego negatywnego wpływu na obszary chronione na podstawie ustawy o ochronie przyrody. Planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na obszary chronione w ramach Natura 2000.

Ponadto z dokumentów wynika, że planowana inwestycja nie znajduje się na obszarach wodno -

błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe, obszarach przylegających do jezior oraz nie ma wpływu na uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Organy opiniujące tj. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem z dnia 01.09.2010 r. (wpłynęło do tut. urzędu 03.09.10r.) o nr RDOŚ-16-WOOS-6613-2-371/10/lw wraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalił zakres raportu o oś z wyłączeniem wymogów art. 66 ust. 1 pkt 16 ww. ustawy w zakresie dotyczącym przedstawienia propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie budowy i eksploatacji na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru.

Organ opiniujący stwierdził, iż z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia, w sąsiedztwie terenów mieszkaniowych, fakt, że realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia może znacząco oddziaływać na klimat akustyczny na tych terenach oraz z uwagi na możliwość negatywnego oddziaływania na powietrze atmosferyczne Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu wydał opinię o potrzebie przeprowadzenia o oś ustalając zakres raportu zgodny z art. 66 cytowanej wyżej ustawy OOS, z wyłączeniami jw. Ustalił, iż podczas realizacji przedsięwzięcia może występować lokalny, krótkotrwały wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza, nie będzie to jednak miało istotnego wpływu na środowisko. Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia będzie związana z pojawieniem się nowych źródeł emisji substancji do powietrza z procesu przygotowania folii do przyjęcia farby. W trakcie realizacji inwestycji mogą wystąpić uciążliwości związane z emisją hałasu i wibracjami, powodowane pracą specjalistycznego sprzętu. Niemniej jednak relatywnie krótki charakter prac nie powinien powodować nadmiernej uciążliwości dla otoczenia. Natomiast w trakcie funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia emisja hałasu będzie spowodowana głównie pracą systemu wentylacyjnego oraz pracą maszyn i urządzeń znajdujących się wewnątrz hali produkcyjnej oraz ruchem pojazdów, co może mieć negatywny wpływ na klimat akustyczny na terenach chronionych. Zarówno realizacja jak i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie powodowała zagrożenia wystąpieniem poważnej awarii i nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krapkowicach dnia 01.09.2010 r. wydał opinię sanitarną znak NZ/TM-4325-41/10 (wpłynęła do tut. urzędu 06.09.10 r.) o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko i określając zakres raportu, który winien zawierać informacje, o których mowa w art. 66 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku (...).

Kierując się uwarunkowaniami wynikającymi z art. 63 ust. 1 ustawy jw. a w szczególności po uwzględnieniu stanowiska organów opiniujących Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krapkowicach stwierdzono potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia i sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie określonym powyżej.

### **Pouczenie**

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za moim pośrednictwem w terminie 7 dni od daty doręczenia postanowienia.

#### **Otrzymują:**

- NORDFOLIEN Polska Sp. z o.o. - ul. Rozwadzka 4, 47-330 Zdzieszowice  
- Strony postępowania zostaną powiadomione w trybie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. Z.2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn.zm.)  
- A/a

Z up. BURMISTRZA

mgr Sybila Zimmerman  
Z-ca Burmistrza Zdzieszowic

#### **Do wiadomości:**

- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Opolu – ul. 1-go Maja 6, 45-068 Opole  
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krapkowicach – ul Ks. Koziółka 30, 47-303 Krapkowice