

## MARSZAŁEK

### Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Toruń, 26 maja 2022 r.

ŚG-IV.720.1.2022

URZĄD MIEJSKI W ŚWIECIU	
Wpłynęło dnia	30. MAJ. 2022
L. dz. ....	267B/
podpis	310.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 3 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 2022 r. poz. 1029) i art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Świecia z dnia 27 stycznia 2022 r. (data wpływu: 31 stycznia 2022 r.), znak: ROŚiGK.6220.26.5.2021 w sprawie wyrażenia opinii w ramach postępowania zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji maszyn papierniczych nr 2 i 5, celulozowni i makulaturowni na terenie MONDI ŚWIECIE S.A. w Świeciu

**opiniuję pozytywnie ww. przedsięwzięcie pod warunkiem podjęcia działań w celu ograniczenia ponadnormatywnego hałasu w porze nocnej na terenach podlegających ochronie akustycznej.**

### UZASADNIENIE

Burmistrz Świecia w ramach prowadzonego postępowania administracyjnego zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zwrócił się do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego wnioskiem z dnia 27 stycznia 2022 r. (data wpływu: 31 stycznia 2022 r.), znak: ROŚiGK.6220.26.5.2021 o zaopiniowanie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na modernizacji maszyn papierniczych nr 2 i 5, celulozowni i makulaturowni na terenie MONDI ŚWIECIE S.A. w Świeciu.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 3 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 2022 r. poz. 1029) jeżeli jest przeprowadzana ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, przed wydaniem

decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach organ właściwy do wydania tej decyzji zasięga opinii organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U z 2021 r. poz. 1973 ze zm.).

Do ww. pisma zostały załączone:

- kopia wniosku MONDI ŚWIECIE S.A. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji maszyn papierniczych nr 2 i 5, celulozowni i makulaturowni na terenie MONDI ŚWIECIE S.A. w Świeciu,
- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z zapisem na nośniku informatycznym (płyta CD),
- kopia pełnomocnictwa dla pana Stanisława Kryszewskiego z dnia 29 grudnia 2021 r.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Inwestora do uzupełnienia informacji zawartych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Ww. dokument został uzupełniony w żądanym zakresie.

Przedmiotowa inwestycja stanowi rozbudowę instalacji sklasyfikowanych jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w § 2 ust. 1 pkt 18 i 19 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), tj. instalacji do wytwarzania masy włóknistej z drewna lub innych materiałów włóknistych oraz do wytwarzania papieru lub tektury, o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 200 t na dobę.

Na prowadzenie ww. instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska w związku z pkt 6 ppkt 1 lit. a i b załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169). Zgodnie z art. 378 ust. 2a ww. ustawy organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla powyższych instalacji jest marszałek województwa.

W wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia produkcja roczna wzrośnie o:

- 10 000 Mg dla Maszyny papierniczej nr 2 (MP2),
- 43 000 Mg dla Maszyny papierniczej nr 5 (MP5),
- 58 400 Mg dla Makulaturowni,

- 49 658 Mg dla Celulozowni.

Zakres przedsięwzięcia obejmować będzie, m.in:

- plac drzewny:
  - modyfikację i wymianę przenośników taśmowych oraz rozbudowę sortownika talerzowego,
  - wzmocnienia konstrukcji wsporczych pod modyfikowane przenośniki,
- celulozownię:
  - wymianę podajników ślimakowych i ich napędów, oddzielacza zanieczyszczeń, rurociągów zaworów i pomp, pierścienia grzewczego w silosie zrębków, podwójnego sitka oparów,
  - przebudowę istniejącego układu rozprężania łągu powarzelnego,
  - budowę nowego rurociągu łągu białego,
  - wyburzenie istniejących fundamentów części urządzeń,
  - budowę nowych fundamentów i konstrukcji wsporczych pod urządzenia,
- kocioł sodowy:
  - wymianę lub modyfikację wentylatorów powietrza, podgrzewaczy, pomp,
  - zabudowę dodatkowych zdmuchiwozów popiołów,
  - wykonanie nowych lub modyfikację istniejących fundamentów pod wentylator i pompy,
- kaustyzację:
  - wymianę nagrzewnic, wirników, silników,
  - montaż nowych pomp,
  - budowę nowego budynku filtra o powierzchni zabudowy około 216 m<sup>2</sup>,
  - budowę fundamentów i konstrukcji wsporczej kontenera CEMS – systemu do ciągłego monitoringu spalin,
  - modernizację istniejących budynków,
- piec obrotowy:
  - zabudowę nowej suszarki szlamu wapiennego,
  - przebudowę walczaika pieca od strony szlamu,
  - wymianę palnika, wentylatora powietrza,
  - modyfikację istniejącego wentylatora wyciągowego spalin wraz z rozbudową kanałów spalinowych,

- niezbędne wyburzenia, wzmocnienia stropów budowę niezbędnych konstrukcji wsporczych i podpór,
- wyparkę:
  - posadowienie nowych koncentratorów,
  - wymianę pomp i kondensatora,
  - wyburzenie fundamentów pomp, korpusów wyparnych oraz budowę nowych,
- maszynę papierniczą nr 2 (MP2):
  - modernizację układu hydrocyklonów, elementów odwadniających, rozwłóknacza pod wyżymakiem,
  - wymianę wlewu warstwy pokrycia,
  - zabudowę ohałbienia nad prasą suchą,
  - budowę nowych fundamentów pomp,
  - wzmocnienie płyt stropowych i konstrukcji stalowych,
  - budowę nowego rozwłóknacza pod nawijakiem,
- maszynę papierniczą nr 5 (MP5):
  - modyfikację rozwłóknacza pod wyżymakiem i pod nawijakiem,
  - modyfikację polidysku, pomp,
  - modyfikację części sitowej i prasowej,
  - zainstalowanie nowego rozwłóknacza pod prasami,
  - zainstalowanie nowej skrzynki parowej, układów kondycjonowani filcu, pomp, sortowników, separatorów próżniowych, młynów,
  - demontaż i budowę nowych rurociągów,
  - modyfikację i budowę nowej wieży rekuperacji ciepła,
  - budowę nowego zbiornika i instalacji bentonitu,
  - budowę nowej stacji przygotowania skrobi,
  - budowę nowych fundamentów urządzeń i zbiorników,
  - montaż układu DuoShake,
  - instalację 2 młynów warstwy pokrycia i spodu,
  - wyburzenie kanałów, fundamentów starych urządzeń i wybudowanie fundamentów pod nowe urządzenia,
- makulaturownię:
  - budowę nowych sortowników, frakcjonatorów, filtra tarczowego, układu dyspersji i pomp,

- wyburzenie części fundamentów istniejących urządzeń,
- budowę nowych fundamentów urządzeń i zbiorników,
- połączenia międzyoddziałowe:
  - budowę nowych rurociągów z wykorzystaniem istniejących estakad,
  - budowę nowej chłodni wentylatorowej wraz z pompownią i estakadą.

W wyniku planowanej inwestycji niektóre z istniejących źródeł emisji zostaną zmodernizowane oraz powstaną nowe źródła emisji zorganizowanej substancji do powietrza. Źródła emisji, o których mowa powyżej zostały wskazane w tabeli:

Lp.	Nazwa emitora	Nr emitora	Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temp. gazów [°C]	Czas pracy [h/rok]	Uwagi
<b>Maszyna papiernicza nr 5</b>								
1	Zbiornik bentonitu zbiornika o pojemności 80 m <sup>3</sup>	MP5-018	14	0,2*0,2	10,42	25	200	Nowy emitor, emisja tylko podczas załadunku
2	Wentylator wyciągowy oparów (IV wieża rekuperacji)	MP5-011	23	1,25	16,0	60	8760	Nowy emitor
3	Wentylator wyciągowy oparów (III wieża rekuperacji)	MP5-012	23	1,25	16,0	60	8760	Nowy emitor
<b>Maklulatorownia</b>								
4	Wentylator oparów z filtra tarczowego	MAK-017	19	0,5	21,22	50	8760	Nowy emitor
<b>Celulozownia</b>								
5	Opary z dwóch filtrów myjących (GFF L2 +DD L2)	CSO-130	32	0,9	9,04	60	8520	Modernizacja
6	Opary z dwóch filtrów myjących (GFF L1 +DD L1)	CSO-130A	32	0,9	9,04	60	8520	Modernizacja
7	Opary z dwóch filtrów myjących (GFF L3 +DD L3)	CSO-130B	30	0,67	10,64	60	8520	Nowy emitor
8	Opary zbiorników filtratów i piany	CSO-112	32	0,35	20,79	60	8520	Zmodernizowany
9	Opary zbiorników filtratów i piany	CSO-112A	32	0,35	20,79	60	8520	Nowy emitor

Inwestor przeprowadził analizę modelowania rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu, która wykazała, że planowana inwestycja nie spowoduje pogorszenia jakości powietrza poza terenem, do którego Prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Eksploatacja instalacji po realizacji przedmiotowego zamierzenia nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U z 2021 r. poz. 845), a także dotrzymane zostaną wartości odniesienia w powietrzu, wynikające z załącznika nr 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87).

Nowymi źródłami hałasu związanymi z planowanym przedsięwzięciem będą:

- celulozownia:
  - odprowadzenie oparów ze zbiorników filtratu po filtrach (dwa emitory) o mocy akustycznej 75 dB każdy,
  - odprowadzenie oparów z filtrów o mocy akustycznej 75 dB,
  - budynek chłodni i pompowni, w którym maksymalny poziom dźwięku wewnątrz pomieszczenia w odległości 1 m od ścian zewnętrznych nie będzie przekraczał 100 dB,
- kaustyzacja:
  - budynek filtra tarczowego, w którym maksymalny poziom dźwięku wewnątrz pomieszczenia w odległości 1 m od ścian zewnętrznych nie będzie przekraczał 85 dB.

Ponadto przewiduje się modernizację następujących istniejących układów: dwóch wentylatorów wyciągowych dachowych, których moc akustyczna nie przekroczy 75 dB, dwóch central nawiewnych zlokalizowanych na dachu, o mocy akustycznej poniżej 75 dB i dwóch wylotów od agregatów skraplających na ścianie budynku, których moc akustyczna nie przekroczy 75 dB.
- maszyna papiernicza nr 5:
  - wentylator filtra zbiornika bentonitu o poziomie mocy akustycznej 85 dB,
  - silnik przenośnika bentonitu o poziomie mocy akustycznej 80 dB,
  - wentylator nawiewny IV wieży rekuperacji o poziomie mocy akustycznej poniżej 85 dB,
  - wentylator nawiewny chłodzenia silników o poziomie mocy akustycznej poniżej 85 dB,
  - silniki napędów nowych urządzeń o poziomie mocy akustycznej poniżej 85 dB.

- makulaturownia:

- wentylator wyciągowy z filtra tarczowego o poziomie mocy akustycznej 85 dB,
- silniki napędów nowych urządzeń o poziomie mocy akustycznej poniżej 85 dB.

Z przeprowadzonej analizy rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku pochodzącego od źródeł hałasu zlokalizowanych na terenie MONDI ŚWIECIE S.A. oraz całej strefy przemysłowej MONDI ŚWIECIE S.A. wnika, że w miejscach podlegających ochronie akustycznej zlokalizowanych w najbliższym sąsiedztwie zakładu mogą występować przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w porze nocnej wyrażonych wskaźnikami hałasu  $L_{AeqN}$ , określonymi w tabeli nr 1 do rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). W związku z powyższym, Inwestor zobowiązany jest do opracowania „Planu zarządzania hałasem”, który powinien zawierać m.in.:

- a) protokół monitorowania hałasu,
- b) protokół reagowania na stwierdzone przypadki wystąpienia hałasu, np. skargi,
- c) program redukcji hałasu mający na celu identyfikację jego źródeł, pomiar lub szacowanie ekspozycji na hałas, określenie udziału poszczególnych źródeł i wdrożenie środków zapobiegawczych lub ograniczających.

Po realizacji planowego przedsięwzięcia nie zmienią się w stosunku do stanu istniejącego rodzaje wytwarzanych odpadów, ale wzrośnie ich ilość o około 4% w skali roku. Sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami będzie tożsamy z określonym w aktualnie obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym.

Sposób zaopatrzenia i zapotrzebowanie na wodę po realizacji planowanego przedsięwzięcia nie zmieni się istotnie do obecnego zapotrzebowania na wodę ( $4548 \text{ m}^3/\text{h}$ ) i wyniesie około  $4641 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Ilość odprowadzanych ścieków po realizacji inwestycji wyniesie około  $3773 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Na terenie realizacji planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się żadne formy ochrony przyrody określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916).

Po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów należy uznać, że planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na środowisko.

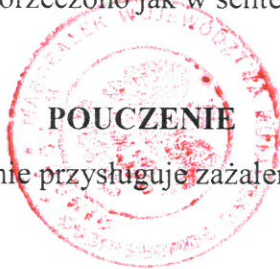
Jednocześnie należy podkreślić, że stanowisko Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, współdziałającego w procesie wydawania decyzji środowiskowych na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania

na środowisko wyrażone w niniejszej opinii nie ma charakteru wiążącego dla organu wydającego decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

**POUCZENIE**

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



z up. Marszałka Województwa

*Maria Winiarska*  
Dyrektor  
Departamentu Środowiska

(1)

Otrzymują:

1. Burmistrz Świecia, ul. Wojska Polskiego 124, 86-100 Świecie;
2. Aa.