



**РЕШЕНИЕ № ПВ – 118 – ПР/2018 год.**  
**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на  
въздействието върху околната среда**

**На основание:** чл. 93, ал. 1 и ал. 5 и чл. 996, ал.5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС); чл.7 ал.1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба за ОВОС), чл.31 ал.4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР); чл. 40, ал. 3 и ал. 4, във връзка с чл.2, ал. 1, т.1 от *Наредбата за условията и реда на извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредба за ОС), представена писмена документация от Възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и информация по чл.996, ал. 1 от ЗООС и становища от РЗИ-Пловдив, Дирекция „Инспекция по труда“- Пловдив, Община Куклен и ИАОС-София

**РЕШИХ**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение (ИП):** "А) Реконструкция и разширение на съществуващи производствени линии; Б) Изграждане на нови производствени линии; В) Разширение на складова база; Г) Изграждане на очистни и аспирационни съоръжения за въздуха", което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

**Местоположение:** площадка на „Агрия“ АД, Асеновградско шосе, землище гр. Куклен, община Куклен, област Пловдив.

**Възложител:** „Агрия“ АД, ЕИК 115006106, Пловдив 4009, Асеновградско шосе.

**Характеристика на инвестиционното предложение:**

Предметът на дейност на „Агрия“ АД е свързан с производство, формулиране и разфасоване на биоциди, течни и прахообразни препарати за растителна защита (ПРЗ), делящи се на три основни подгрупи, в зависимост от предназначението си: хербициди за борба срещу плевели, инсектициди за борба срещу вредители и фунгициди за борба срещу гъбични заболявания.

За площадката, предмет на разглеждане „Агрия“ АД притежава комплексно разрешително № 23/2004 г., актуализирано с Решение № 23-Н0-И0-А3/2017г. на ИАОС София.

Настоящето инвестиционното предложение включва:

**ИП А: Реконструкция и разширение на съществуващи производствени линии**

Инсталациите за формулиране на течни продукти за растителна защита към момента са временно спрени. Предвижда се пускането им отново в редовна експлоатация, като планираните дейности обхващат:

**A1 – формулиране и разфасовка на течни хербициди (в ПИ № 40467.1.441)**

Предвидено е увеличаване на капацитета на инсталацията от 9000 т/год. на 50000 т/год., което се обуславя с това, че разфасовъчните машини ще могат да се ползват независимо от формулационната част на инсталацията. Планираното разширение включва:

- Доставка и монтаж на складов сборник с обратен хладник за разтворител Соловесо с обем 45м<sup>3</sup>

- Реконструкция на аспирационната система в отделение формулиране и надразфасовъчните машини, вкл. монтаж на обезмирисители

- Възстановяване на трасета пара, свежа вода, въздух и кондензат

- Ревизия на топилни вани за разтопяване варели с активни субстанции и добавки, които при нормални температури са в твърдо агрегатно състояние

- Доставка и монтаж на една разфасовъчна машина за опаковки от 1 до 10 л.
- Изграждане на преградна стена между формулатията и разфасовъчните машини с цел разделяне на помещението на част формулатия и част разфасовки
- Ревизия на помпи, тръбопроводи и при необходимост подмяна.

**A2 - формулиране на супензионни концентрати (ПИ № 40467.1.773)**

Предвидено е увеличаване на капацитета на инсталацията от 450 т/год. на 5000 т/год., като тесните места са етапите на зареждане на прахообразни сировини, смилане и разфасовка. По същество увеличаването на капацитета е свързана с подмяна на част от съоръженията, а именно:

- Подмяна на мелницата с друга перлена с по-висок капацитет
- Доставка и монтаж на малък чилър за охлаждане на мелницата
- Доставка и монтаж на онлайн миксер за добавка на прахообразни сировини
- Монтаж на силоз за добавка на прахообразни сировини
- Реконструкция на аспирационната система, вкл. монтаж на филърно пречиствателно съоръжение

**ИП Б: Изграждане на нови производствени линии (в ПИ № 40467.1.773)**

**Б1 – формулиране на маслени препарати за растителна защита**

Местоположението на новите съоръжения е в съществуваща сграда в непосредствена близост до инсталация за формулатия и разфасовка на течни ПРЗ фунгициди и инсектициди. Производственият процес на инсталацията за Маслени формулатии ще обхваща следните етапи:

- подготовка на сировините и опаковките;
- дозиране на сировините и формулиране на продукта;
- смилане на продукта;
- разфасоване на готовия продукт.

За производството ще се използват, като работна среда растително (рапично) или парафиново масло, ще се добавят емулгатори, активни субстанции и стабилизатор. По своята същност, процесът представлява механично смесване (формулатия) на различни съставки и активни вещества.

Предвиденият капацитет на новата инсталация за маслени формулатии е 10000 т/год. Новите съоръжения, които ще бъдат доставени и монтирани са:

- Реактор формулатия с обем 5,0 м<sup>3</sup>, снабден с турбинна бъркалка и риза за охлаждане
- Сборник за готов продукт с обем 5,0 м<sup>3</sup>, снабден с турбинна бъркалка
- Инлайн миксер за добавка на прахообразни сировини
- Бункер за прахообразни сировини
- Локална и общообменна аспирация с филърно пречиствателно съоръжение
- Перлена мелница
- Мобилна разфасовка с диапазон 20-200 л.

**Б2 - разфасовка за сулфонил карбамидни хербициди**

Предвидена е доставка и монтаж на две разфасовъчни машини, отделени от другите производства и разположени в съществуващи помещения, едното с площ 130 м<sup>3</sup>, другото – 220 м<sup>3</sup>. Към момента помещенията се ползват, като площадка за предварително съхранение на отпадъци. Предвидено е освобождаване на помещенията от отпадъците и преместването им на други подходящи за целта места.

В едното помещение ще се разположи машината за гранулиран хербицид, а в другото за течния (маслена формулатия). Машините ще се захранват с вносен готов продукт и ще се преопаковат по заявка на клиента. И двата вида препарата и активни субстанции до сега са внасяни на територията на Агрия и не са нови, като вид. Предвиденият капацитет е 18000 т/год.

**Б3 - разфасовка за маслени и супензионни концентрати**

Предвидена е доставка и монтаж на разфасовъчна машина, обслужваща основно инсталацията за формулиране на маслени ПРЗ (ИП Б1), но и работеща самостоятелно, като разфасовка и захранвана с вносни готови продукти. Ще бъде разположена в помещение, което по настоящем се използва за складиране на готова продукция. Очакваният капацитет ще е 10000 т/год.

**ИП В: Разширение на складовата база**

Ще бъдат изградени 10 броя нови склада за съхранение на течни и прахообразни сировини, течни и прахообразни готови продукти, празни опаковки, флакони, кашони и туби.

Предвиденото място е на незастроена площ в имоти № 40467.1.430 и №40467.1.431. Всеки един от складовете ще е по около 500 кв.м и капацитет на

съхранявани продукти около 400 тона. За някои е предвидено отопление, в зависимост от изискуемата температура на съхранение, за течните продукти са предвидени безотточни шахти. Ще бъдат изработени още вентилационна система, адекватно осветление, подходящи подови настилки, стелажи за една част от помещението, вътрешно противопожарно водоснабдяване, пожароизвестяване и пр. мероприятия, съгласно действащата нормативна уредба за съхранение на ГРЗ и ОХВ.

#### **ИП Г: Изграждане на очистни и аспирационни съоръжения за въздуха**

**Г1 - Скрубер към съд за приготвяне на разтвор цинков и мanganов сулфат към отделение „Очистка“ на производство „Синтез на дитиокарбамати“**

Предвижда се монтаж на съвременна локална засмукваща аспирация, като частички прахообразен сулфат ще се засмукват и подават в нов центробежен скрубер с вода, като по този начин ще се постигне безотпадна технология при очистване на въздуха и подобрение на работната среда.

**Г2 – Локална аспирационна система към разфасовавщи машини на инсталация „Синтез на дитиокарбамати“**

Аспирационната система ще е окомплектована със смукателен анемостат, смукателен въздушовод, ръковен филтър, центробежен вентилатор – високо налягане. Засмуканото количество въздух ще се пречиства през ръковния филтър и ще се изхвърля в атмосферата.

„Агрия“ АД е класифицирано, като предприятие с висок рисков потенциал по смисъла на чл.103, ал.2 от ЗООС. На площадката ще са налични опасни вещества от Приложение № 3 на ЗООС при спазване на поверителност на информацията на основание чл. 20, ал. 1 от ЗООС.

Въз основа на представено актуализирано уведомление за класификация по чл.103, ал. 5, с информация за броя и максималната вместимост на технологичните съоръжения, в които ще са налични опасни вещества, в това число и смеси, с писмо изх. № УК-1/12.01.2018г. МОСВ потвърждава извършената актуализация на класификацията. Предприятието запазва класификацията си, като предприятие с висок рисков потенциал (ПВРП), при което се предвижда значително увеличаване на количествата на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС. Съгласно представената информация опасните химични вещества /смеси попадат в повече от една категория на опасност, съгласно част първа на Приложение № 3 към ЗООС, а именно: Раздел „Н“- Опасности за здравето, Раздел „Р“- Физични опасности и Раздел „Е“- Опасности за околната среда.

„Агрия“ АД няма издадено решение за одобряване на доклад за безопасност по реда на глава седма, раздел първи от ЗООС. За обекта има Решение № 02-39/14.07.2015г. за изменение на Разрешително № 39/16.05.2007г. за изграждане и експлоатация, изменено с Решение № 01-39/2012г., издадено по чл. 104 (отм.) от ЗООС (преди изм. от 2015г.) от Министерство на околната среда и водите.

За развитието на ИП ще се използва наличната на площадката техническа инфраструктура.

Инвестиционното предложение следва да се разглежда, като изменение на съществено инвестиционно предложение по Приложение 1 от ЗООС, самостоятелно попадащо в обхвата на т.6, буква "б" от Приложение 2 от ЗООС и на основание чл. 93, ал.1, т.3 от същия закон подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Площадката на „Агрия“ АД, землище на гр. Куклен обл. Пловдив, в която се предвижда да се реализира инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране инвестиционно предложение е защитена зона: BG0000194 „Река Чая“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета от МС с Решение №122/02.03.2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.)

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31 ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която, предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, реализациите му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популяции и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, поради следните

## **МОТИВИ:**

**I. Характеристика на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; рисковете за човешкото здраве;**

• Извършването на дейностите, предмет на настоящото ИП не изискват разширяване на площадката. Планираните разширения не се различават по вид дейност от извършващите се понастоящем на територията на площадката. Предвидените очистни съоръжения за въздуха ще доведат до подобрене качеството на атмосферния въздух и работната среда и намаляване на вредните емисии.

• Новите инсталации ще са само за разфасовки или формулационни, т.е. ще извърши физическо смесване на суровини, добавки и активни субстанции, без по същество да се извърши химическо или биологично превръщане на химични вещества. По своя характер ползваните химични вещества и смеси за производствените линии, предмет на настоящатаоценка, не са класифицирани в категории за физична опасност и такива опасни или токсични за хората. Определената класификация е за опасност за околната реда в случай на изпускане във водни обекти. Предвид това, че от новите подобекти няма да се генерират отпадъчни води и от предпазните мерки взети в завода, то рисъкът за изпускане на опасни вещества във водните обекти е сведен до минимум.

• Веществата и препаратите за новите складови площи не се различават по вид от настоящите, разположени и намиращи се на територията на „Агрия“ АД. Складовите помещения ще бъдат аналогични на съществуващите, със спазени всички законови изисквания по безопасност на съхранението на ПРЗ и ОХВ.

• Представената оценка по чл. 996, ал. 1 от ЗООС е изготвена в съответствие с изискванията на глава втора, раздел втори от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях и отговаря по обхват и съдържание на чл. 10, ал. 1 от същата. Планираните инвестиционни намерения не влияят върху риска и последствията, които вече са оценени.

• Съгласно становище изх. № ПГА-1810/04.07.2018г. на ИАОС-София в представената информация по чл. 996, ал. 1 от ЗООС, възложителят е посочил съседните предприятия и обекти, райони и строежи, които могат да бъдат източник на или да увеличат риска или последствията от голяма авария и да предизвикат ефект на доминото. В тази връзка е представил потенциално най-опасната ситуация след реализиране на планираните промени, предмет на ИП, а именно авария в складово стопанство за сировъглерод. Установени са опасните разстояния, на които е възможно токсично въздействие със смъртност на индивида, както и разстояниета, на което е възможно запалване на облаци от пари.

Рисковете от големи аварии и планираните мерки и средства за предотвратяване, контрол и ограничаване на последствията от големи аварии са свързани с увеличаване на количествата на ОХВ и смеси, чрез разширение на складовата база с допълнителни 10 броя нови складове. В информацията по чл. 996, ал. 1 от ЗООС, възложителят е направил анализ и изводи във връзка с планираните ИП, като е посочил планирани мерки за новите инсталации и складове. Представена е визуализация, на която са отразени какви са зоните на поражение, както и обектите и районите, които ще бъдат засегнати след реализация на ИП при аварийни ситуации.

• Съгласно становище изх. № 1914/02.05.2018г. на Община Куклен информацията е съгласувана без забележки.

• Съгласно становище изх. № 18059914/09.05.2018г. на Дирекция „Инспекция по труда“-Пловдив във връзка с планираните инвестиционни намерения, са предвидени адекватни мерки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд за работещите, както и такива за предотвратяване на големи промишлени аварии.

• Формираните производствени отпадъци – опаковки от суровини и готова продукция, след реализация на конкретното ИП ще се събират разделно и ще се предават на лицензиирани фирми, съгласно условие 11 от КР 23/2004г.

• При реализиране на ИП няма да се засягат природни ресурси.

**II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околната среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъсто населени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:**

- Площадката обект на инвестиционното предложение се намира в зона с промишлено предназначение, в землището на гр. Куклен, местност „Орта Хан“, западно от път II-86 „Пловдив-Асеновград-Смолян“.

Отстояннята от най-близко разположените жилищни райони са: с. Крумово – 1,450 км, с. Брестник – 3,050 км, гр. Куклен – 3,300 км, 6.5 км гр. Асеновград – квартал „Запад“, 7 км жилищната зона на гр. Пловдив – район „Тракия“.

Най-близките обекти с обществено предназначение по смисъла на § 1, т. 29в от допълнителните разпоредби на ЗООС са:

- училище с. Крумово (1,45 км), дом за възрастни хора гр. Пловдив (4,5 км), училище гр. Куклен (4,05 км)
- лечебни заведения: гр. Асеновград (7,9 км), гр. Пловдив (8,02 км)
- спортни обекти: спортна зала и игрище до мебелна къща гр. Пловдив (7,15 км), Колодрум гр. Пловдив (7,6 км), стадион гр. Асеновград (7,7 км)
- летище Пловдив (2,7 км)
- административни и обществени сгради: кметство с. Крумово (2,3 км), община Куклен (4,02 км).

• Инвестиционното предложение е предвидено да се реализира извън границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради което с реализацията му не се очаква пряко унищожаване, увреждане или влошаване състоянието на видовете, предмет на опазване на най-близката защитена зона BG0000194 „Река Чая“.

• Площадката е урбанизирана, в границите и е изградена и действаща производствената площадка на „Агрия“ АД, поради това и както и поради отдалечеността на инвестиционното предложение от защитената зона няма вероятност оствъществяване на ИП да доведе до беспокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона и до намаляване на благоприятното им природозащитно състояние.

• Реализирането на инвестиционното предложение не предполага генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които могат да окажат значително отрицателно въздействие върху защитените зони и нейните елементи.

**III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничният характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очакваното настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:**

• ИП ще се реализира в рамките на производствена площадка, на която дейностите по формулиране на ПРЗ и съхранение на ОХВ е съществуваща и инфраструктурата е изградена. За ИП не е необходимо усвояване на допълнителни площи, предвид което експлоатацията на предложението, няма да засегне ползватели или собственици на земи, разположени в съседство с разглежданите имоти.

• При нормална експлоатация не се очаква наднормено въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

• С писмо изх. № РД-13-2789/24.04.2018 г. РЗИ - Пловдив е определила, че от реализацията на ИП, при спазване на приложимото законодателство, не се очакват съществени отрицателни въздействия по отношение на компонентите и факторите на околната и жизнена среда.

**IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

• Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил писмено за инвестиционното си намерение Община Куклен.

• Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 и ал. 10 от Наредбата за ОВОС от РИОСВ-Пловдив е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2, като е поставено съобщение на интернет страница за най-малко 14 дни. В т.ч информацията по Приложение № 2 е изпратена до Община Куклен. С писмо изх. № 1915/02.05.2018г. Община Куклен е информирала РИОСВ-Пловдив, че след изтичане на нормативно определения срок няма постъпили възражения.

• Към момента на издаване на настоящото решение в РИОСВ-Пловдив не са постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

**При спазване на следните условия:**

1. Операторът "Агрария" АД, съгласно чл.125, ал.1, т.1 от ЗООС следва да представи в МОСВ, гр.София, с копие до ИАОС, гр.София информация за планирана промяна по Приложение № 5 към чл.16, ал.1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (обн. ДВ бр.80/2009г., изм. ДВ бр.16/2018г.).

2. Съгласно чл.116е, ал.1 от ЗООС, операторът следва да внесе актуализиран доклад за безопасност по чл.116ж от ЗООС към изпълнителния директор на ИАОС, гр.София.

3. На основание чл.109, ал.2 и ал.3 от ЗООС, изграждането и експлоатацията на планираните изменения/разширения на предприятието и/или съоръжение или на части от него да се извършват след издаване на Решение от изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на доклада за безопасност при условията е реда на глава седма, раздел първи от ЗООС. Решението е задължително за издаване на разрешение за строеж за планираните изменения/разширения в ИП.

4. При строежа и експлоатацията на обекта да се спазват условията в Решение № 02-39/14.07.2015г. за изменение на Разрешително №39/16.05.2007 г. за изграждане и експлоатация, изменено с Решение № 01-39/2012г. на МОСВ.

5. Дейностите по време на строителството и експлоатацията на обекта да се осъществяват по начин, недопускащ неорганизирани емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

6. Дейностите по време на строителството и експлоатацията на обекта да се осъществяват по начин, недопускащ разпространението на миризми (приятни и неприятни) в околната среда и от там в жизнената среда.

7. За целите на контрола по чл.157а от ЗООС и съгласно чл.5, ал.1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр.5/2016 г. с посл. изм. и доп.), операторът да изготви и подържа в наличност доклад от извършената класификация, в т.ч и негови актуализации по чл.103, ал.1 от ЗООС и доклад от направените заключения по извършеното преразглеждане по чл.7 от Наредбата.

**Настоящото Решение се отнася само за конкретно заявленото предложение и в посочения капацитет.**

**Решението не отменя задълженията на Възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.**

**При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Пловдив.**

**Настоящото Решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.**

**Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Пловдив пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд-Пловдив в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.**

Доц. Стефан Шилов  
Директор на РИОСВ



30.07.2018г.