



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР-39-ПР/2014г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.93, ал.3 и 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* (Наредбата за ОВОС), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС, и становища от специализирани ведомства.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Оползотворяване на птичи отпадъци с цел производство на подобрители за почви”, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, местоположение: в сграда със застроена площ от 552 кв.м. в имот № 48043.290.59 по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр. Мизия, общ. Мизия, обл. Враца възложител: „Еко Ре” ЕООД, със седалище и адрес на управление обл. София, общ. Столична, гр. Нови Искър, ул. „Две могили” № 32 ЕИК 202246579

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда оползотворяване на птичи отпадъци (животински изпражнения) с цел производство на подобрители за почви и ще се реализира в промишлена сграда с идентификатор 48043.290.59.1 и застроена площ от 552 кв.м., разположена в ПИ с идентификатор 48043.290.59 по подробен устройствен план на бивш КЦХ – Мизия, находящ се в УПИ VIII, кв. 105, с трайно предназначение на територията „за производство, складове, офиси”. Имотът се намира на 2 км западно от гр.Мизия. Сградата, в която ще се реализира настоящото ИП е собственост на юридическо лице, с което възложителя е сключил договор за наем.

В сградата са ситуирани склад, санитарен възел и административна част.

Складът е обособен на зони – в първата зона ще се съхраняват птичите екскременти до оползотворяването им; във втората зона ще се монтират съоръженията – смесител-реактор газова инфрачервена сушилна и дезинтегратор и ще се извършва процеса по оползотворяване; в третата зона ще се съхранява готовата продукция от подобрител за почви до последваща реализация на пазара.



Технологията за производство на подобрители за почви от птичите екскременти включва следните етапи:

- Доставка на суровината и временно съхранение до оползотворяването ѝ - получаването на птичата тор ще се извършва на база сключен договор между възложителя и „Яйца и птици“ АД гр. Мизия. Суровините ще се доставят на партиди в насипно състояние или в полипропиленови опаковки тип „биг-бег“ с единично тегло от 500 кг. Всички суровини ще се съхраняват в закрити складови помещения в непосредствена близост до производствените модули. При температури от -20 до $+50^{\circ}\text{C}$ суровините не генерират емисии и не се налагат специални мерки за вентилация или поддържане на температура. Суровините ще се пазят от навлажняване при доставката и съхранението, чрез използване на подходящи собствени или наети превозни средства.

Предвидено е периодично да се извършва пробоотбиране и анализ на избрана партида от суровините по договореност с акредитирана външна лаборатория. За всеки доставчик на суровини ще се въведе отделна картотека и ще се изисква регулярно обновяване на листовите за безопасност за отделните химични смеси в качеството им на суровини. От доставчиците на договорни начала ще се изисква информация за всяка промяна в качествения и количествения състав на доставяните смеси, имащи отношение към свойствата на получената смес.

- Смесване на суровините – птичите отпадъци постъпват в двувалов шнеков смесител-реактор от затворен тип с полезен капацитет от 9т./денонощие. Към птичите отпадъци в смесител-реактора се добавя сярна киселина, чието дозиране се осъществява чрез измерващ расходомер. Количеството сярна киселина, което ще се използва е 20 кг/т. Обикновено продължителността на хомогенизиране и пластифициране е в границите 15-20 минути. Получения подобрител постъпва на транспортна лента с капацитет 9 т. /денонощие за сушене.

Точното тегловно дозиране на отделните компоненти гарантира получаването на крайни продукти с точно желаното съотношение на микроелементи и гарантира високата агрохимическа ефективност на крайният продукт.

- Сушене - получената смес се изсушава в газова инфрачервена сушилна с капацитет 9 т./денонощие, която позволява температурата на третираната смес на изход да е не по-малко от 90°C . Изсушеният продукт се третира в дезинтегратор с капацитет 9т./денонощие за раздробяване на агломератите до размери на частиците под 4 мм. Така изсушения продукт може да се пакетира в биг-бег опаковки от по 500 кг и се насочва към склада за временно съхранение.

- Временно съхранение на готовата продукция – пакетирания продукт се насочва към склада за временно съхранение, където са подsigурени подходящи условия за съхранение. Готовия продукт не генерира миризми и е устойчив при температури от -20 до $+60^{\circ}\text{C}$. Не е взривоопасен и пожароопасен. Може да се транспортира с различни превозни средства, като се вземат предпазни средства против омокрянето и навлажняването му.

Съгласно представената от възложителя информация, при оползотворяване на 9т птичи отпадъци се получават 7т подобрител за почва.

По време на експлоатацията ще се използва природен газ за газовата инфрачервена сушилна.

Технологична вода за процеса на сушене не е необходима.

Битово- питейното осигуряване е от съществуващата водопроводна мрежа. Представен е договор за доставка на питейна вода от ВиК дружество.

Електричеството ще бъде доставяно чрез електропреносната мрежа на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Очаква се генериране на битови отпадъци от жизнената дейност на персонала, които ще бъдат предавани за последващо третиране на лицензирани фирми.

При реализация на инвестиционното предложение няма да се изгражда нова пътна

Предвиден е и план в случай на закриване на дейността, съгласно който:

- Площадката ще бъде освободена от птичите екскременти, които ще се предадат на лица притежаващи разрешение за дейности с отпадъци.

- При наличие на останали количества сярна киселина, същата ще бъде продадена на фирми които работят с този химически реагент.

- При констатиране на разливи или замърсявания ще се предприемат действия за незабавно почистване на замърсения терен, чрез насипване с подходящ сорбент и събиране в подходящи съдове за съхраняване.

- При разпиляване на отпадъци на територията на площадката и извън нея ще се предприемат действия за незабавно почистване на замърсения терен, като отпадъците се събират в чували, контейнери или други подходящи съдове и ще се съхраняват на обособените места.

- Съоръженията и инсталациите ще бъдат демонтирани с цел да бъдат продадени.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.11, б. „и” – „инсталации за обезвреждане или оползотворяване на животински трупове и животински отпадъци (невключени в Приложение №1)” на Приложение № 2 към чл.93, ал.1, т.1 и т.2 от ЗООС и съгласно нормативните разпоредби подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието на околната среда (ОВОС).

Мястото на реализация на предвидените дейности не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в граници на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране ИП - на около 1 км са разположени BG0000614 „Река Огоста” и BG0000508 „Река Скът”, определени по чл.6, ал.1, т.1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет с № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр.21/2007 г.).

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.4 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ, бр.73/2007 г.)*, предвиденото инвестиционно предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони.

След прегледа на представената документация и на основание чл.40, ал.3 от горесцитираната Наредба за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания и популации на видове, предмет на опазване в защитените зони.

Представени са становища от Регионална здравна инспекция-Враца (РЗИ – Враца), Областна дирекция по безопасност на храните – Враца (ОДБХ-Враца) и Община Мизия, които са включени в мотивите на настоящото решение.

МОТИВИ

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка, и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. ИП е свързано с извършване на дейности по оползотворяване на птичи отпадъци (животински изпражнения) с цел производство на подобрители за почви в съществуваща промишлена сграда (находяща се на територията на бивш КЦХ-Мизия)

- с бетонна конструкция, покривни изолационни панели и бетониран под. ИП не е свързано с осъществяване на строителни дейности.
2. Оползотворяването на птичите отпадъци включва доставката им от производствената площадка на „Яйца и птици” АД гр. Мизия (съгласно сключен договор) и временно съхранение, смесване на птичите отпадъци със сярна киселина в смесител – реактор с капацитет 9т/денонощие, като количеството на влаганата сярна киселина е 20 кг/тон; сушене в инфрачервена газова сушилня; пакетиране на готовата продукция в биг-бег опаковки от по 500 кг и временно съхранение на готовата продукция. При оползотворяване на 9т птичи отпадъци се получават 7т подобрител за почва.
 3. Сяряната киселина ще се съхранява в оригиналните опаковки при спазване на изискванията на *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси* (ДВ бр. 43/2011г.).
 4. Процесът по оползотворяване не е свързан с използване на технологична вода и не е свързан с генериране на производствени отпадъчни води.
 5. Сградата в която ще се осъществяват дейностите по оползотворяване на птичите екскременти е с изградена техническа и пътна инфраструктура. Не се предвижда промяна на съществуващата и/или изграждане на нова инфраструктура.
 6. ИП не е свързано с водоземане от повърхностни или подземни води, както и с ползване на воден обект по смисъла на Закона за водите, както и не е свързано със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти или съоръжения, които могат да създават опасност от замърсяване на подземни води. На площадката ще се формират битово-фекални отпадъчни води, които ще се заустват в съществуваща водоплътна изгребна яма (в рамките на имота), откъдето ще се изтеглят регулярно от лицензирани фирми.
 7. Очаква се генериране на битови отпадъци, които ще се третират съгласно изискванията на ЗУО.
 8. Генерирането на миризми от склада за временно съхранение на необработените птичи отпадъци се очаква да е локално, в рамките на имота. Ще се предприемат действия за ограничаване на миризмите чрез покриване на чувалите с подходящи платнища и доставяне на по-малки партиди суровина, която своевременно да се преработва и престоя ѝ на площадката да е по-възможност краткотраен. Не се очаква генериране на емисии, които да доведат до наднормено замърсяване на атмосферния въздух в района.
 9. Не се очакват кумулативни въздействия в резултат от реализацията на ИП.
 10. Не се очаква риск от настъпване на инциденти при спазване на изискванията в нормативната уредба за здравословни и безопасни условия на труд.
 11. Съгласно писмо с изх. № 3228/01.12.2014г. на ОДБХ-Враца ИП е в съответствие с изискванията на *Регламент 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1774/2002, и Наредба № 20 от 10.02.2006г. за изискванията към дейностите извършвани на всички етапи от събирането до обезвреждането на странични животински продукти и на продукти, получени от тях, както и тяхната употреба, пускане на пазара и транзитно преминаване, като метод за унищожаване и употреба на страничните животински продукти от категория 3.*

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. ИП ще се реализира в промишлена сграда (застроена площ от 552 кв.м.) с идентификатор 48043.290.59.1, разположена в ПИ с идентификатор 48043.290.59 по подробен устройствен план на бивш КЦХ – Мизия, находящ се в УПИ VIII, кв. 105 с трайно предназначение на територията „за производство, складове, офиси”.
2. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии, съгласно Закона за защитените територии.
3. Характеристиките на дейностите, които ще се извършват, не създават предпоставки за засягане на регенеративните способности на природните ресурси в района.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Няма вероятност от пряко или косвено увреждане, унищожаване и/или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на животински видове, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони, тъй като предвиденото ИП ще се реализира извън техните граници.
2. Предвид местоположението и характера на ИП, реализацията му няма вероятност да доведе до отрицателно въздействие върху видовия състав на характерната дива флора и фауна, предмет на опазване в BG 0000614 „Река Огоста” и BG 0000508 „Река Скът”, респективно до намаляване числеността и плътността на популациите на видовете. Няма вероятност от възникване на безпокойство.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Териториалният обхват на въздействие в резултат от процеса на оползотворяване на птичите отпадъци е ограничен и локален, в рамките на имот с идентификатор № 48043.290.59 кв. КЦХ гр. Мизия.
2. Не се очаква шумово натоварване и замърсяване на атмосферния въздух в района с вредни вещества, което да е по-голямо от допустимото за такава зона.
3. Съгласно писмо с изх. № КД-04-2936/26.11.2014 г., на РЗИ-Враца, реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.
4. Дейностите по изпълнение на инвестиционното предложение не предполагат трансгранично въздействие.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. За инвестиционното си предложение възложителят е уведомил Община Мизия на 06.10.2014г. С писмо с изх. № 32.00-100 от 21.10.2014г кметът на Община Мизия уведомява, че населението на община Мизия е информирано – обявата за ИП е качена на информационното табло в сградата на общинска администрация Мизия и на сайта на Община Мизия. Възражения и жалби относно реализацията на ИП не са постъпвали.
2. В изпълнение на изискванията на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е поставил обява за инвестиционното си предложение на интернет страницата на фирма „Еко Ре” ЕООД (<http://www.ecoreltd.com>) и е уведомил писмено кмета на община Мизия (с приложена информация по Приложение №2).
3. С писмо с изх. № 32.00-106 от 25.11.2014г. кмета на община Мизия уведомява, че в законоустановения срок в Общината не са постъпвали мнения, възражения и/или предложения относно инвестиционното предложение.

4. Към момента на изготвяне на настоящето Решение в РИОСВ-Враца няма изразени устно или депозиран писмено жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. В случай, че от дейността на дружеството се генерират отпадъци от опаковки (от химикалите), същите де се съхраняват на определени и обозначени за целта места на площадката и да се предават на лицензирани фирми, притежаващи разрешение за дейности с отпадъци, включващо и този вид и код отпадни продукти.
2. За използваната сярна киселина: да се спазват условията по съхранение посочени в информационния лист за безопасност (ИЛБ) на производителя или вносителя; ИЛБ да са актуализирани съгласно изискванията на Регламент (ЕО)453/210; киселината да е регистрирана съгласно изискванията на Регламент (ЕО) 1907/2006 – REACH.
3. При третиране на изсушения продукт в дезинтегратор да се изгради система за прахоулавяне.
4. В случай на наличие на източници на емисии в атмосферния въздух е необходимо:
 - Източниците на емисии да бъдат проектирани в съответствие с изискванията на чл. 4 и чл. 6 от *Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии* /ДВ, бр. 64/2005г./, във връзка със спазването на § 3 към същата- касаещ нормите за допустими емисии.
 - В етапите на строителство и експлоатация да се предприемат мерки във връзка със спазването на чл.70 от горесцитираната Наредба № 1, касаещи ограничаването на емисиите на прахообразни вещества.
 - Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация възложителят да проведе собствени измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от точковите източници (при наличие на такива). Протоколите от измерванията да бъдат представени в РИОСВ-Враца съгласно изискванията на Закон за чистотата на атмосферния въздух /обн. ДВ, бр. 45/1996г./ и *Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници* /обн. ДВ, бр.31/1999г./.

Настоящото Решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

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

На основание чл.93, ал.6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят /новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ – Враца.

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок от 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Враца пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр.Враца в 14-дневен срок от

съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 08.12.2014 г.

ДИРЕКТОР РИОСВ-ВРАЦА:


/ ИНЖ. Н. ВАЧЕВА /

