



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

РЕШЕНИЕ № ПВ-²⁷.....-ПР/2021 год.

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

На основание: чл.93, ал.1 и ал.3 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС); чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС), чл.31, ал.4 и ал.6 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 за 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 становища от РЗИ Пловдив и БД ИБР Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение (ИП): „Изменение и допълнение на Решение ПВ-57-ПР/2011г. за „База за съхранение, производство и търговия на селскостопанска продукция – производство на биотор чрез калифорнийски червеи от утайки от ПСОВ“**”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Местоположение: в имоти № 353008.143; 35300.8.135, 35300.8.90, 35300.8.138 (стар № 353008.137 и №353008.89) , с. Калековец, община Марица, област Пловдив.

Възложители: „БУЛПЛОД„ ООД, ЕИК 115666607, гр. Пловдив, ул. „Инж. Асен Йорданов“ 7 и „БУЛВЕР„ ООД, ЕИК 115244367, гр. Пловдив, ул. „Инж. Асен Йорданов“7.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Решение за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС ПВ-57-ПР/2011 г., касае „База за съхранение, производство и търговия на селскостопанска продукция – производство на биотор чрез калифорнийски червеи от утайки от ПСОВ“ в имот № 35300.8.135, с. Калековец, община Марица, с възложител „Булплод“ ООД.

За дейностите, извършвани от двете дружества има издадени от Директора на РИОСВ-Пловдив: Решение за дейности по третиране на отпадъци с № 09-РД-261-01/02.12.2019 г. на „Булплод“ ООД и Решение за дейности по третиране на отпадъци с № 09-РД-691-00/03.12.2019 г. на „Бетон“ ЕООД (с ново име „Булвер“ ЕООД) .

Исканото изменение се отнася до:

- Увеличаване на площта за обезпечаване на дейността на фирма „Булвер“ ЕООД, от 700 м2 на 2815 м2, чрез наемане (с договор за наем) на бетонна площадка, разположена в имот 353008.135, с площ 2815 м2 и съответно намаляване на дейност на фирма „Булплод“ ООД с площ от 2115 м2 (от 69,3 дка на 67,187 дка).

- Увеличаване на количествата отпадъци за третиране на „Булвер“ ЕООД с код 19 08 05 (утайки от пречистване на отпадъчни води от населените места) от 3 000 т. на 10 000 т. годишно и код 04 02 20 (утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването, различни от упоменатите в 04 02 19) от 300 т. на 1 500 т. годишно и увеличаване на общия обем на приети годишно отпадъци на 13 000 т. Съответно намаляване на общия обем на приети количествата отпадъци на „Булплод“ ООД от 30 000 т. на 17 000 т. годишно.

- Включване на имоти №353008.143; 35300.8.90; 35300.8.138 с. Калековец, община Марица, на които ще се отглеждат червеи и ще се съхранява готова продукция -биотор.

• Изменението не променя технологията на фирма Булплод ООД, описана в Решение №09-РД-261-01 от 02.12.2019 г. При използваната технология биоразградимите отпадъци се оползотворяват на две фази: предварително термофилно компостиране на бетонна площадка, последвано от процес на вермикомпостиране в компостери тип „легла“.

Избраната технология е компостиране на купове (откоси), при която биоразградимите отпадъци, вкл. утайки от ПСОВ, в съответните съотношения са размесени и оформени на компостни купове върху бетонната площадка. Нужната аерация за протичане на процесите се осъществява активно - посредством механично преобръщане с челен товарач.

Оптималната влажност за правилното протичане на процеса компостиране е между 50-60%, като оптималната влажност се постига чрез подходяща селекция на суровините:

Група на отпадъка	Наименование на отпадъка
02 01	Отпадъци от селското стопанство, градинското растениевъдство, отглеждането на аквакултури, горското, ловното и рибното стопанство
02 04	Отпадъци от производство на захар
02 06	Отпадъци от производството на тестени и сладкарски изделия
03 01	Отпадъци от преработване на дървесина и от производството на плоскости и мебели
03 03	Отпадъци от производство и преработване на целулоза, хартия и картон
19 08	Отпадъци от пречиствателни станции за отпадъчни води, неупоменати другаде
20 01	Разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)
20 02	Отпадъци от паркове и градини включително отпадъци от гробища
20 03	Други битови отпадъци

След завършване на процеса на компостиране компостът се прехвърля в „легла“ за вермикомпостиране с различна площ. Важно за протичане на процеса вермикомпостиране е адекватната аерация, която се осигурява посредством механично преобръщане, влажност на субстрата (70-80%), която се постига посредством оросяване, оптимална температура за развитие (между 5-29 С), постигана посредством покриване с по дебел слой биоразградими отпадъци през зимата, предпазна мрежа през лятото и неутрално рН на субстрата.

• Изменението не променя технологията на фирма Бетон ЕООД (след промяната на името Булвер ЕООД), описана в Решение №09-РД-691-00 от 03.12.2019 г. Основният процес е приемане и оползотворяване на биоразградими отпадъци, съвместно с утайки от ПСОВ, чрез използване на процеси на компостиране вермикомпостиране.

Вида и количеството на приетите биоразградими отпадъци са съобразени изцяло с оптималното протичане на процесите компостиране и вермикомпостиране на следните отпадъци:

група на отпадъка	Наименование на отпадъка
02 01	отпадъци от селското стопанство, градинското растениевъдство, отглеждането на аквакултури, горското, ловното и рибното стопанство
02 02	Отпадъци от производство и преработване на месо, риба и други хранителни продукти от животински произход
02 03	Отпадъци от обработване и преработване на плодове, зеленчуци, зърнени култури, хранителни масла, какао, кафе, чай и тютюн; производство на консерви; култивиране на дрожди и екстракти от дрожди, производство и ферментация на меласа
02 04	Отпадъци от производство на захар
02 05	Отпадъци от млекопреработвателната промишленост
02 06	Отпадъци от производството на тестени и сладкарски изделия
02 07	Отпадъци от производство на алкохолни и безалкохолни напитки(с изключение на кафе, чай и какао)

03 01	Отпадъци от преработване на дървесина и от производството на плоскости и мебели
03 03	Отпадъци от производство и преработване на целулоза, хартия и картон
04 02	Отпадъци от текстилната промишленост
19 02	Отпадъци от физикохимично обработване на отпадъци (включително отстраняване на хром, отстраняване на цианови съединения, неутрализация)
19 08	Отпадъци от пречиствателни станции за отпадъчни води, неупоменати другаде
19 12	Отпадъци от механично третиране на отпадъци (например сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране), неупоменати другаде
20 01	Разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)
20 02	Отпадъци от паркове и градини (включително отпадъци от гробища)
20 03	Други битови отпадъци

Площадката е снабдена с инсталация за улавяне и филтриране на падналата върху компостните купове дъждовна вода и с резервоари за съхранение (от 3 000 м³). Оттичането към резервоарите е гравитачно. Събраната вода се вкарва обратно в системата на компостиране, обезпечавайки оптималната влажност (60-70%) за протичане на процеса.

Самият процес на оползотворяване на биоразградимия отпадък, включително утайки от ПСОВ, е организиран съобразно технологията „компостиране на купове (откоси)“. Те са ориентирани съобразно наклона на площадката и са с размери: височина 2,50 м., ширина 3 метра и дължина 20 м. Постигането на оптималното за протичането на процеса С:N съотношение ще се осъществи чрез смесване на богати на въглерод материали (слама, окосена трева, растителни отпадъци и др.) с богати на азот такива (утайки от ПСОВ).

Обектът е снабден с електричество.

За обезпечаване на нуждата от вода обекта разполага със сондажен кладенец с Разрешение за ползване №31590425 от 28.05.2011 г., разположен в ПИ №353008.135.

За обезпечаване на дейностите на двата оператора ще бъде използвана само вече съществуващата инфраструктура.

Инвестиционно предложение се явява разширение на дейност попадаща в обхвата на т. 11, буква „б“ от приложение № 2 от *Закона за опазване на околната среда /ЗООС/* и на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Имоти №353008.143, 35300.8.135, 35300.8.90, 35300.8.138, с. Калековец, общ. Марица, обл. Пловдив, в които се предвижда да се реализира инвестиционното предложение **не попадат** 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: BG0000429 „Река Стряма“ 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, реализацията му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

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; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

- Процесите на компостиране и вермикомпостиране представляват природни процеси на контролирано аеробно разграждане на биоразградимите отпадъци и превръщането им в безвреден продукт, подходящ за използване в озеленяването и земеделието. При този вид дейности се постига насърчаване на разделното им събиране и ще доведе до намаляване на количеството депонирани отпадъци.

- Не се предвижда промяна в използването на природните ресурси – всички процеси са локализирани върху съществуваща бетонна площадка с изградена инсталация за отвеждане и съхраняване на инфилтратата и дъждовната вода, попаднала върху компостните купове при валеж. Събраната дъждовна вода се използва повторно за напояване на компостните купове, когато това е необходимо. За обезпечаване на нуждата от водата, необходима за процеса вермикомпостиране (напояване на „леглата“ с червеите) се използва регистриран сондажен кладенец.

- Дейността на операторите не предполага въздействие върху подземни и повърхностни водни обекти, тъй като не се образуват и не заустват отпадъчни води от дейността. Изградената бетонна площадка е с подходящ наклон (1%), снабдена с бетонни стени, съоръжение за събиране и изпаряване на дъждовна вода и инфилтратата. Също така, част от нея е снабдена с инсталация за улавяне, филтриране и съхранение на падналата върху компостните купове дъждовна вода в резервоари за съхранение (3000 м³). Оттичането към резервоарите е гравитачно. Събраната вода се вкарва обратно в системата на компостиране, посредством мобилни разпръсквачи и помпа, обезпечавайки оптималната влажност за процеса.

- Реализацията на ИП не включва дейности, които биха довели до аварии и инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве.

- Рискът от инциденти може да се сведе до минимум с извършване на определените за работниците инструктажи за безопасност на работа, хигиена на труда и пожарна безопасност.

- С писмо изх. № ПУ-01-243(1)/25.02.2021г. БД ИБР Пловдив е дала заключение за допустимост на инвестиционното предложение от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР и постигане целите на околната среда.

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 околна 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:

- 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 BG0000429 „Река Стряма“.

- Предвид характера на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяване на ИП да доведе до безпокойство 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 защитената зона и нейните елементи.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен 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:

- Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата територия, поради което не се очаква негативно въздействие върху околната среда и земеползването в района.

- Няма да има източници на шум, свързани с експлоатацията на инвестиционното предложение, които да окажат значително отрицателно въздействие. Източник на шум и вибрации ще са само превозните средства обслужващи дейността, което ще е епизодично, краткотрайно и локално в дневния период.

- Въздействието по време на експлоатация върху компонентите на околната среда се класифицира като дълготрайно, постоянно, възстановимо с малък териториален обхват, незначителен кумулативен ефект и не се предполагат негативни въздействия върху здравето на хората и компонентите на околната среда.

- Не се очаква отрицателно въздействие върху подземните води. Дейностите не включват използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

- С писмо изх. № 10-27-1/26.03.2021 г. РЗИ - Пловдив е изразила, че отчитайки предостепената информация, от реализацията на инвестиционното предложение при спазване на приложимото законодателство не се очакват съществени отрицателни въздействия по отношение компонентите и факторите на околната и жизнена среда, и риск за човешкото здраве.

- Като местоположение и характер на дейността, инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие в резултат на неговата реализация.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, Община Марица и Кметство с.Калековец са информирани за инвестиционното предложение, в т. ч е поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пловдив за постъпилото инвестиционно предложение.

- 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 страницата на РИОСВ-Пловдив за най-малко 14 дни. Информацията по Приложение № 2 е изпратена на Община Марица и Кметство с.Калековец. Община Марица и Кметство с.Калековец писмено са информирали РИОСВ-Пловдив, за липса на постъпили възражения относно инвестиционното предложение.

- Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Пловдив няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

При спазване на следните условия:

1. Дружествата „БУЛПЛОД„ ООД и „БУЛВЕР„ ООД следва да подадат заявления за изменение и/или допълнение на решение за дейности по третиране на отпадъци.

2. Да не се допуска замърсяване на повърхностни и подземни водни тела от дейностите на ИП.

Настоящото Решение се отнася само за конкретно заявеното 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 подзаконовни 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 Административния съд в района, на който е постоянния адрес или седалището на Възложителя, в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Димитър Димитров
За Директор на РИОСВ - Пловдив
Съгласно Заповед № РД-164/ 10.07.2020 г.
на Директора на РИОСВ - Пловдив

02.04.....2021 г.