



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ-16-ПР/2022 г.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, 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. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, представено становище от Регионална здравна инспекция- Стара Загора

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение: „Изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци” в поземлен имот с идентификатор 18280.39.923, гр. Гълъбово, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „ХЕЛИАС” ЕООД, гр. София, Ж.К. „Лозенец, ул. „Зелено дърво” № 7, ет. 1.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци в поземлен имот с идентификатор 18280.39.923, гр. Гълъбово. Инсталацията ще бъде разположена на площ от 20 786 м², която дружеството ще ползва под наем. Производството ще се организира в следните обособени зони:

1. КПП и приемна зона за отпадъци;
2. Зона за съхранение на отпадъци;
3. Зона за смесване на отпадъците преди компостиране;
4. Зона за компостиране;
5. Зона за съхранение на крайния продукт;

Технологията за компостиране ще бъде чрез открит, статичен метод с принудително аериране на компостните купчини. Целият процес на компостиране ще бъде извършван на една площадка, без обособяване на зони за интензивно разграждане и за узряване на компоста. Компостните редове, както и зоната за съхранение на отпадъци, ще бъдат разположени върху терен с бетоново-асфалтова настилка. Купчините ще бъдат с форма на равнобедрен трапец с кубатура около 150 м³ всяка, покрити с дихаща мембрана. Наличието на мембрана осигурява оптимални условия на производствения процес, които да не се влияят от атмосферните условия.

Отгоре по дължина ще бъдат поставени тръби за оросяване, за подържане на оптимална влага за процеса при нужда и работа със сухи входящи материали.

Преди оформянето на куповете ще бъде поставена подложка от около 30 см отпадъчни кори и дървесина (код 03 03 01). Системата за аерация с въздуховоди, осигурява принудително аериране на куповете, в подложката по ширина през 2 метра, ще бъдат поставени ПВЦ тръби ф

160-200 мм, с отвори с подходящ брой и размер и съединени в общ колектор, водещ към центробежен вентилатор. Общо за площадката се предвиждат 15 броя центробежни вентилатори модел OBRA 200 2T с максимален дебит 1850 м³ за час, трифазни с мощност 370 W, 53dB, 9.1 кг, захранващи всеки по една купчина, с автоматизирано честотно регулиране, чрез микроконтролер.

Комбинацията от мембранно покритие и контролираната аерация позволява протичането на устойчив процес.

Дейностите по оползотворяване на отпадъци, които ще се извършват на територията на площадката, са със следните:

R 3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация – аеробно компостиране;

R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 – смесване на отпадъците с цел получаване на компостна смес

R 13 Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 – R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.

Максимално количество на всеки третиран отпадък, т/год.

№	Вид на отпадъка		Дейности по кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1	02 01 06	Животински изпражнения, урина и тор (включително използвана слама), Отпадъчни води, Разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването	R3 (рециклиране/ възстановяване на органични вещества, чрез компостиране), R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 R13 (съхраняване на отпадъците, до оползотворяването им	1 500	От животновъдни ферми
2	03 01 01	Отпадъци от корк и дървесни кори	R3 (рециклиране/ възстановяване на органични вещества, чрез компостиране), R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 R13 (съхраняване на отпадъците, до оползотворяването им	500	Дървопреработвателни предприятия



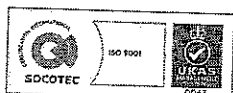
3	03 03 01	Отпадъчни кори и дървесина	R3 (рециклиране/ възстановяване на органични вещества, чрез компостиране), R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 R13 (съхраняване на отпадъците, до оползотворяването им	500	Дървопреработвателни предприятия
4	19 08 05	Утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места	R3 (рециклиране/ възстановяване на органични вещества, чрез компостиране), R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 R13 (съхраняване на отпадъците, до оползотворяването им	4 000	ГПСОВ

Компостиращата инсталация ще бъде с капацитет 6 500 т/г. входящ материал от биоразградими отпадъци, или 26 тона на денонощие, при 250 работни дни на една смяна с 8 работни часа.

Технологичните води от инсталацията в зоните за съхранение и смесване на отпадъци представляват инфилтрат, който се отцежда от отпадъците с по-висока влажност. Технологичните води от инсталацията в зоната за компостиране се образуват в следствие на принудителното им овлажняване. При поддържането на оптимална влажност липсва отцеждане на такъв инфилтрат от компостните редове в тази зона. Предвидените в проекта компостни редове ще се покриват с мембрана от EPTFE пропусклив материал, което ще доведе до липсата на излишна вода, образуваща този инфилтрат в следствие на дъжд и лоши метеорологични условия. Предвижда се около зоната за смесване на отпадъци, зоната за съхранение на отпадъци и в зоната за компостиране - пред компостните редове съобразно наклона, да бъдат поставени U-образни полимерни профили, образуващи канал, в който инфилтратът да бъде събиран и отвеждан към съд/цистерна, като така ще се предотврати смесване с дъждовни води. Събраният инфилтрат от трите зони - при наличието на такъв, ще бъде използван за оросяване на редовете, с оглед постигане на оптимални условия за процеса на компостиране. По същия начин водите от почистване на машините, съоръженията и прилежащите площи на зоните за съхранение на отпадъци, смесване на отпадъци и компостиране ще бъдат събирани и отвеждани към цистерна за съхранение и използване за оросяване на компостните редове.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци. Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 11, б. „б” от ЗООС - „Инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в Приложение № 1)”, за която на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположената защитена зона е „Река Съзлийка” с код BG0000425. ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най – близко



разположените защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за оценка на съвместимостта.

След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци в поземлен имот с идентификатор 18280.39.923, гр. Гълъбово, с НТП „За друг вид производствен, складов обект” и площ 20 786 м².

Строителството ще се ограничи само в границите на разглежданият имот, без да се засягат съседните имоти. За обслужване на площадката ще се ползва съществуваща пътна инфраструктура. Както при строителството така и при експлоатацията не се предвижда ползване на природни ресурси. С инвестиционното предложение не се предвиждат дейности, които могат да доведат до инциденти застрашаващи околната среда и човешкото здраве. Предвид характера на ИП няма вероятност реализацията му да доведе до негативно въздействие върху околната среда, в резултат от кумулиране с други намерения.

Инвестиционното предложение не е свързано с директна експлоатация на природни ресурси, както по време на строителството, така и при експлоатацията. При експлоатацията на обекта ще се генерират основно отпадъци от битов характер, опасни отпадъци от дейността на обекта няма да се формират. Приемането и предаването на отпадъци (образувани при дейностите на площадката), ще се осъществява въз основа на писмени договори с лица, притежаващи съответни документи за дейности, за съответния код отпадък. Битовите отпадъци, генерирани от дейността на работещите на територията на площадката, ще се събират и транспортират до територията на Регионално депо и/или до инсталация за сепариране на отпадъци. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до промени в качеството на атмосферния въздух в района. Разглежданото инвестиционно предложение не е свързано с изграждане на обекти и инсталации, при експлоатацията на които могат да възникнат инциденти, застрашаващи околната среда.

Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение, няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Реализацията на ИП ще допринесе за оползотворяването на биоразградими отпадъци. Това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничаване район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Гълъбово, растителния и животинския свят. Известен риск от инциденти съществува при строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение, но при вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

Съгласно становище на РЗИ-Стара Загора с изх. № 10-7-1/23.02.2022 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.



II. Местоположение, на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен 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; гъстонаселени 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 се предвижда да бъде реализирано в имот с идентификатор 18280.39.923, гр. Гълъбово с НТП „За друг вид производствен, складов обект“.

Дейността не предполага отрицателно въздействие върху населението на гр. Гълъбово. При реализацията на ИП не се очаква съществено засягане на качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района. За реализация на инвестиционното предложение, в т.ч. по време на строителството, ще се ползва единствено територията на посочения имот. При експлоатацията на обекта не се очаква засягане на качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района.

Около площадката няма обявени защитени природни територии по Закона за защитените територии, което изключва възможността за въздействие на инвестиционното предложение. Най-близко разположената защитена зона е „Река Съзлийка“ с код BG0000425. При реализацията на ИП не се планира промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Инвестиционното предложение не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове.

Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

Инвестиционното предложение за изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци, няма да доведе до емитиране на вредни вещества в атмосферния въздух; няма да доведе до отрицателни въздействия върху почвата и земните недра. Предвидените дейности ще доведат до по-доброто управление на отпадъците, което от своя страна може да допринесе много за икономически растеж и спестяване на ценни ресурси. Технологичните води от инсталацията в зоните за съхранение и смесване на отпадъци представляват инфилтрат, който се оттежда от отпадъците с по-висока влажност. Събраният инфилтрат от трите зони- при наличието на такъв, ще бъде използван за оросяване на редовете, с оглед постигане на оптимални условия за процеса на компостиране. Водите от почистване на машините, съоръженията и прилежащите площи на зоните за съхранение на отпадъци, смесване на отпадъци и компостиране също ще бъдат събирани и отвеждани към цистерна за съхранение и използване за оросяване на компостните редове.



Въз основа на изложеното следва, че ИП е с локален обхват, в границите на посочения имот и същото не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданият имот. ИП, спрямо разгледаните по-горе характеристики, няма да доведе до емитиране на вредни вещества в атмосферния въздух; няма да доведе до отрицателни въздействия върху почвата и земните недра; разгледаната дейност не генерира отпадъци. Въз основа на изложеното следва, че ИП е с локален обхват, в границите на посоченият имот и същото не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

Предвид местоположението на предвидения за реализация обект, не се очаква трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

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

Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на РИОСВ-Стара Загора за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. Информацията е предоставена на община Гълъбово и е публикувана на интернет страницата на РИОСВ-Стара Загора. След изтичане на 14 дневния срок за обществен достъп до информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС, не са постъпили становища от физически или юридически лица.

V. При спазване на следното условие:

- Отпадъците, предназначени за компостиране да бъдат съобразени с допустимите по Приложение № 1 към чл. 5, ал. 1, чл. 15 и чл. 24, ал. 1, т. 2 и ал. 2 от Наредбата за разделно събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградимите отпадъци.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по 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 инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ-Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд по постоянен адрес или седалище на адресата, в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ИНЖ. ДИАНА ГАНЕВА

За Директор на РИОСВ-Стара Загора

Оправомощена със Заповед № РД-08-135/02.08.2021
на Директора на РИОСВ-Стара Загора

Дата:.....09.03.....2022 г

