



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ-18-ПР/2021

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, 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 и представено становище от Регионална здравна инспекция гр.Сливен

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 компостиране на зелени отпадъци, с капацитет 1300 тона на година” в поземлен имот с идентификатор 67338.601.273, УПИ XXXIX, кв. 11, гр. Сливен, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител Община Сливен, гр. Сливен, бул. „Цар Освободител” № 1.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение (ИП), предвижда изграждане на инсталация за компостиране на зелени отпадъци с капацитет 1300 тона на година в ПИ с идентификатор 67338.601.273-УПИ XXXIX, кв. 11, Промислена зона с предназначение: „За друг вид отпадъци” и обща площ 18 890 м², собственост на община Сливен. Реализацията на ИП цели намаляване на количеството депонирани зелени отпадъци, посредством тяхното оползотворяване в инсталация за компостиране. Целта на процеса компостиране е да се трансформират естествените биоотпадъци, чрез управляван, аеробен биологичен процес, в богат на хумус материал, който е подходящ за употреба в земеделието, градинарството и ландшафтните дейности. Избран е метода на открито, редово компостиране, без геотекстилно покритие на непронусклива площадка с едностранен наклон. На настоящият етап ще бъдат третиращи зелени отпадъци, с възможност инсталацията да приема и биоразградими. Процесът компостиране се разделя на 4 стадия: мезофилен; термофилен; изстиване и съзряване. На площадката ще се разположат четири трапецовидни лехи с широчина 3,5 м, височина 1,7 м и дължина 26 м - за интензивно компостиране и четири трапецовидни лехи с широчина 3,5 м, височина 1,7 м и дължина 22 м - за стабилизация и узряване.

Площадката за компостиране и обслужващите я пътища ще бъдат с изградена трайна настилка от армиран бетон, с подходящи за отводняване наклони, заложиени във вертикалната

планировка. Транспортният подход до площадката ще се осъществява от съществуващата пътна инфраструктура. Водоснабдяването ще бъде осигурено от съществуваща водопроводна мрежа. Битовите отпадъчни води ще се събират в резервоар с обем 20 м³ и ще бъдат извозвани до ПСОВ Сливен за последващо третиране. Предвидено е изграждане на събирателна стоманобетонова шахта за инфилтрираните и замърсени дъждовни води от компостната площадка. Едрите частици ще се отделят и потока ще се разпределя към лагуна и резервоар за инфилтрат с обем 50 м³.

Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 11, буква „б“ на Закона за опазване на околната среда - „инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1)“, за които, 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 „Адата-Тунджа“ с код BG0002094, предназначена за опазване на местообитанията. 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 Закона за биологичното разнообразие 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 ще се осъществи в урбанизирана територия в имот с начин на трайно ползване: „За друг вид отпадъци“. Предвижда се обособяване на площадка и изграждане на инсталация за компостиране на зелени отпадъци с капацитет 1300 тона на година. След доставката в инсталацията изходните суровини се разтоварват на площадка, определена за предварителна подготовка. Предварителната подготовка на субстрата включва няколко етапа: Предварително отделяне на неорганични материали-материала се разстила посредством телескопичен товарач, ръчно се отделят стъкло, метал, пластмаса и др; подготовка на съставките за смесване-определя се съдържанието на хранителни вещества. За повишаване скоростта на компостиране се прибавят химични, растителни и бактериални добавки; Раздробяване на материала-осъществява се с мобилна машина за мелене на дърва. След завършване на процесите на интензивно компостиране и стабилизация, компоста се пречиства посредством мобилно барабанно сито, което отделя примесите и тежката фракция от стабилизирания компост. Полученият пресят компост се транспортира до площадката за зреене, а отделените фракции се връщат в процеса на компостиране. Примесите и тежките фракции се транспортират за депониране. Готовия компост се транспортира за временно съхранение под навес.

Технологичният процес не предвижда използване на опасни химични вещества, дейностите ще се извършват в съответствие с действащото законодателство в областта на



управление на отпадъците. В тази връзка е направен извод, че обема мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с добре изградена инфраструктура. Транспортният подход до площадката ще се осъществява от съществуващата пътна инфраструктура и не се предвижда изграждане на нови пътища. Водоснабдяването ще бъде осигурено от съществуваща водопроводна мрежа. Битовите отпадъчни води ще се събират в резервоар с обем 20 м³ и ще бъдат извозвани до ПСОВ Сливен за последващо третиране. Предвидено е изграждане на събирателна стоманобетонова шахта за инфилтрираните и замърсени дъждовни води от компостната площадка. Едрите частици се отделят и потока се разпределя към лагуна и резервоар за инфилтрат с обем 50 м³. Избрана е земно-насипна лагуна с размери 30/18 м и площ 500 м². Лагуната ще се изпълни с водоупътни стени и дъно, като се застели с PVC фолио, или естествен каучук EPDM - покритие, което не позволява замърсяване на подпочвените води с инфилтрат и проникване на почвени води в обема на лагуната.

Съгласно представената информация, образувателните битови отпадъци ще се събират разделно и ще се предават на специализирани фирми за последващо третиране. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Разглежданата площадка за изграждане на инсталация за компостиране на зелени отпадъци, няма връзка с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения на територията на имот с идентификатор 67338.601.273. Реализацията на ИП ще допринесе за оползотворяването на отпадъците. Това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. ИП не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.

Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район-работната площадка, която е на около 2 км от най-близката жилищна зона и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Сливен, растителния и животинския свят.

Известен риск от инциденти съществува единствено при експлоатацията на площадката. 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 гр. Сливен с изх. № 10-6-1/09.03.2021 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 ще се реализира в имот 67338.601.273-УПИ XXXIX,



кв.11, с предназначение „За друг вид отпадъци“ и обща площ 18 890 м². За реализиране на инвестиционното предложение, в т.ч. по време на строително-монтажните дейности, 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 „Адата-Тунджа“ с код BG000209, предназначена за опазване на местообитанията. 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:

Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданият имот 67338.601.273, гр. Сливен.

Изграждането на инсталацията ще се реализира в урбанизирана територия в имот отреден „За друг вид отпадъци“. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадките са отдалечени от границата на Република България.

Потенциалните въздействия, при реализация на инвестиционното предложение, могат да бъдат охарактеризирани като:

- преки върху площадката предвидена за дейността;
- временни и краткотрайни, по време на изграждане на площадката.

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 публикувана на интернет страницата на РИОСВ-Стара Загора и е предоставена на община Сливен. 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:

1. Да се предвидят мерки, за предотвратяване на емисии от интензивно миришещи вещества при експлоатацията на инсталацията.



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.

ИВИЛИНА СТАНЕВА

За Директор на РИОСВ-Стара Загора
(съгласно Заповед № РД-08-237/27.11.2020
на министъра на околната среда и водите)

Дата: 24.03 2021 г.

