



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

Съобщение на основание чл. 5, ал. 2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредба за ОВОС/* (приета с ПМС № 59 от 7.03.2003 г., обн., ДВ, бр. 25 от 18.03.2003 г., изм. и доп., бр. 3 от 10.01.2006 г., бр. 80 от 9.10.2009 г., бр. 29 от 16.04.2010 г., бр. 3 от 11.01.2011 г., бр. 94 от 30.11.2012 г., в сила от 30.11.2012 г., бр. 12 от 12.02.2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм., бр. 55 от 7.07.2017 г., в сила от 7.07.2017 г., изм., бр. 67 от 23 август 2019 г.)

РИОСВ-Пазарджик съобщава за постъпило уведомление за инвестиционно предложение (ИП):

„Модернизация на инсталация за производство на компост на площадка за третиране на отпадъци“ в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 56277.501.9669 по КККР на гр. Пещера, общ. Пещера, обл. Пазарджик

с възложител: „РЕКОМ ИМПЕКС“ ЕООД

Приемам представеното уведомление за цитираното по-горе инвестиционно предложение като информиране на компетентния орган по околна среда по смисъла на чл. 95, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, чл. 4, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС)* и чл. 40, ал. 1 във връзка с чл. 10 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)*.

На основание чл. 5 от *Наредбата за ОВОС* и във връзка с чл. 40, ал. 2 от *Наредбата за ОС* Ви уведомявам за следното:

I. По отношение на изискванията на глава шеста на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*:

За ИП предложение „Инсталация за производство на компост“ в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 56277.501.9669 по КККР на гр. Пещера, общ. Пещера, обл. Пазарджик има издадено решение № ПК-33-ПР/2020 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Дружеството притежава регистрационен документ № 07-РД-446-00 от 16 февруари 2021 г., изм. с № 07-РД-446-02 от 03. 01.2023 г. за третиране на отпадъци на площадка с местонахождение: гр. Пещера, област Пазарджик, община Пещера, ул. „Хан Пресиян“ № 1 - промишлена сграда с идентификатор № 56277.501.9669.1 с площ 1 529 кв. м., разположена в УПИ ХХІХ-288, кв. 25 по плана на гр. Пещера.

Настоящото ИП предвижда да се запази досегашната дейност в рамките на имота и да се разшири дейността, като се монтират нови съоръжения – три ферментатора от вертикален тип и прилежащите към тях системи, в които да се извършва аеробна ферментация за разграждане на органични материали.

При реализиране на настоящето ИП ще се повиши капацитетът на площадката – от 3 800 т/год. ще стане 9 000 т/год.

Ще се обособи нова зона, разположена до западната стена на съществуващата промишлена сграда, където ще се чрез монтират трите затворени ферментатора върху твърда настилка с площ около 400 кв. м. Съществуващата открита зона за приемане и съхранение на птича тор в сградата ще се премахне и ще се замени със затворено приемно разтоварище, откъдето отпадъците ще се транспортират по затворен транспортен път за преработка в предварително посочен ферментатор.

При реализиране на ИП ще се повиши капацитетът на площадката – от 3 800 т/год. ще стане 9 000 т/год.

Количеството на отпадъците, които ще се приемат на площадката, ще се промени както следва:

- код 02 01 06 от 1700 т/г. ще стане 7500 т/г.;
- код 03 01 01 от 300 т/г. ще стане 400 т/г.;
- код 19 08 05 от 500 т/г. ще стане 25 т/г.;
- код 19 08 14 от 350 т/г. ще стане 25 т/г.;
- код 20 01 08 от 100 т/г. ще стане 200 т/г.;
- код 20 02 01 от 50 т/г. ще стане 50 т/г.

Добавя се нов отпадък с код 03 03 01 – отпадъчни кори и дървесина в количество 800 т/год.

Годишно от трите ферментатора ще се произвеждат до 6 500 тона готов компост.

Трите нови ферментатори ще са идентични модел 11FFG-140 с параметри: обем на резервоара – 140 m³, мощност - 43,75 kW; капацитет 12-14 m³/ден при тор с влажност 65-75 %; период на ферментация 7 – 10 дни. Ферментаторите ще са изградени от двустранни стенни панели от неръждаема стомана. Цялостната конструкция ще включва подемна система, корпус, смесителна система, хидравлична система, система за подаване на кислород, система за възстановяване на отпадна топлина, система за подаване, дезодорираща система (модел 0,9 x 2,7 m, скрубър от неръждаема стомана; мощност 0,75 kW; вентилатор 4 kW; РР тръби), дигитална система за управление, предпазни съоръжения (парапети, покрив, стълби). Ферментаторите ще бъдат с диаметър 6,95 m; височина на корпуса 3,82 m; височина на основата 1,3 m; височина на оградата 1,1 m.

Торът ще се транспортира до зоната на машината и ще се подава директно в смесителя. Материалът ще се транспортира към горната част на ферментационния резервоар чрез вертикален транспортър (скреперен конвейер) и ще се разпределя в резервоара чрез горен подаващ скреперен конвейер. Системата ще позволява равномерно разпределение на материала вътре в резервоара.

Подемният кош на машината за компостиране ще се запази като резервна система. При повреда на централната система за подаване, торът може да се подава директно в подемния кош.

Затворената трансмисия на скреперния конвейер ще предотвратява разпиляване на тора по време на транспортиране и няма да допуска отделянето на миризми.

Ферментационния резервоар за органичен тор е вертикална затворена конструкция, която работи на принципа на високотемпературна аеробна ферментация за разграждане на органичните материали. В приложения проект за ферментационни резервоари за органичен тор са посочени етапите на ферментационния процес:

- *Етап на загряване.*

В началния етап на ферментация, обикновено 1-3 дни, мезофилните микроорганизми използват разтворимата и лесно разградима органична материя като хранителен източник и енергия, размножават се, отделят топлина и повишават температурата около 45 °С.

- *Високотемпературен етап*

При температура над 45 °С започва високотемпературния етап. Обикновено за 2-3 дни температурата достига до 70 °С . Разграждат се хемицелулоза, целулоза и протеини.

- *Етап на спадане на температурата*

С намаляване на микробната активност отделянето на топлина намалява и температурата спада. Под 40 °C термофилните микроорганизми се реактивират и продължават разграждането на по-трудно разградимата органична материя.

- *Етап на узряване*

В този етап органичният тор ще е основно стабилизиран и ще може да бъде разтоварен.

На производствената площадка ще бъде монтиран гранулатор, с който ще се гранулира продукта след излизането му от ферментаторите. Технологичният процес при гранулиране ще е следният: пресетият компостиран материал (органичен тор) ще се подава в гранулатора, където чрез механичен натиск ще се формират равномерни, цилиндрични гранули с добра здравина за последващо опаковане, съхранение и транспортиране. При гранулирането няма необходимост от използване на сушилни или други енергоемки съоръжения.

Всеки ферментатор ще бъде оборудван с една вертикална кула за третиране с вода, като ще работи в независим режим на дезодориране, за да обработва специално миризливите остатъчни газове от ферментационните резервоари.

Не се предвижда изграждане на нова техническа инфраструктура.

За производствени нужди ще се използва около 100 м³ вода доставяна от „БКС Кремиковци 98“ ООД. Водата в трите вертикални кули ще се поддържа в затворен цикъл на рецикулация. Не се предвижда отделяне на инфилтрат или отпадъчни води.

За персонала е предвидено доставка на бутилирана вода и химически тоалетни.

Така заявено, настоящето ИП за модернизация на инсталация за производство на компост попада в обхвата на т. 11, буква „б“ от Приложение 2 на *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от него подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

ИП попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* (посл. доп. ДВ. бр. 70 от 20 Август 2024 г.) и 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* (Наредбата за ОС) (посл. изм. ДВ. бр. 96 от 11 Ноември 2025 г.).

Имот с идентификатор 56277.501.9669 по КККР на гр. Пещера, обл. Пазарджик не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и не попада в границите на защитени зони по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е BG0002063 „Западни Родопи“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-835/17.11.2008 г. (ДВ бр. 108/2008 г.), която отстои на не по-малко от 2.15 km.

ИП е допустимо по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС.

Съгласно чл. 31, ал. 4 от *ЗБР*, оценката за съвместимост ще се извърши през процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Възложителят е уведомен за действията, които трябва да предприеме с писмо на РИОСВ-Пазарджик, с изх. № ПД-01-427-7/16.09.2026 г.

Копие от указателното писмо до възложителя е изпратено и до кмета Община Пещера.