



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 35..... - ПР /2010г.

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

На основание чл. 93, ал. 2 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 във връзка с чл. 2, ал. 3 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 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

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за "Изграждане на компостираща инсталация към стопанския двор на регионална система за третиране на битовите отпадъци от общините Габрово и Трявна", което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: Община Габрово, ЕИН 000215630 с адрес - гр. Габрово, п.к. 5300, пл. "Възраждане" № 3, представлявана от Николай Сираков – кмет

кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на компостираща инсталация за третиране на биоразградимата фракция от твърдите битови отпадъци и зелените отпадъци, генерирани на територията на общините Габрово и Трявна, която заедно с регионалното депо и инсталацията за сепариране ще представлява цялостна регионална система за управление на отпадъците в изпълнение на условието, поставено в т. 2 от раздел I „За фазата на проектиране” на издаденото Решение по ОВОС № ВТ 01-01/2004 г. от директора на РИОСВ – Велико Търново.

След анализ на ефективността и приложимостта на разгледаните алтернативи, като най-подходяща от икономическа, социална и екологична гледна точка, за третиране на биоразградимата фракция е избрана технологията на открито компостиране чрез купове с механизано обръщане с машина за обръщане и аериране на компост.

Процесът на компостиране по открит способ ще включва пет стъпки: подготовка на суровината, активно компостиране, зреене, пресяване и съхранение. Първоначално суровият материал ще се смесва и натрупва на редове върху бетонова повърхност с размери на куповете 2 – 2,5 м х 1 – 1,4 м. Аерацията на компостния куп ще се осъществява чрез механизано обръщане със специализирана машина, като минималното време за активно компостиране е един месец, а средното около 2 месеца. За избягване прекомерното омекване през зимата ще се поддържа куполообразна форма на куповете и ще бъде изградено метално хале „тип навес” за зреене на компостните купове с размери 60 х 20 метра, с площ от 1200 м². Халето ще бъде отворено от четирите си страни и покрито с метална покривна конструкция, като на едната дълга страна ще има навес с дължина 4 метра, под които ще са разположени 5

клетки с размери 4 на 12 метра за съхраняване на различните фракции на компоста. Намаляването почти наполовина обема на отделните купове по време на активната фаза на компостния процес позволява куповете от една и съща зрялост да се сливат и да се освобождава пространство за нов цикъл на компостиране.

Капацитетът на инсталацията за компостиране ще бъде 10 000 тона/годишно суров отпадък на вход и между 5 000 – 6 000 тона/годишно готов компост на изход в зависимост от влажността на материала.

Площадката отстои на около 0,5 км в източна посока от защитена зона „Витата стена“, с код BG0000190, на около 1,0 км в западна посока от защитена зона „Река Янтра“, с код BG0000610 и на около 2,5 км в северна посока от защитена зона „Скалско“, с код BG0000263 и трите зони са за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включени в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007 г.).

Инвестиционното предложение представлява разширение на обект, включен в Приложение № 1 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 3 от Закона подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Инвестиционното предложение за „Изграждане на компостираща инсталация към стопанския двор на Регионална система за третиране на битовите отпадъци от общините Габрово и Трявна“, в поземлен имот № 000255, от землището на с. Гръблевци, община Габрово, подлежи на **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на горечитираните 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. 4 във връзка с ал. 3 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 (Наредбата, ДВ, бр.73/2007 г.)*.

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. Инвестиционното предложение представлява дълготрайно и устойчиво решение на проблема с третирането на биоразградимите битови отпадъци, генерирани на територията на общините Габрово и Трявна, чрез въвеждането в експлоатация на компостираща инсталация в съответствие с прилаганите принципи и практики за екологосъобразно управление на отпадъците, регламентирани с Националното законодателство.
2. Инсталацията за открито компостиране ще бъде изградена като бетонова площадка върху площ от 4,643 дка и двустранен наклон от порядъка на 2 % за постигане на добро отвеждане и отводняване на площадката. Водите ще се оттичат в стоманобетонова шахта в най-източната ѝ част, от където ще се отвеждат за третиране към локалната модулната пречиствателна станция на територията на „Регионално депо – Габрово-Трявна“.
3. За компостиращата инсталация не се предвижда изграждане на отделна, независима техническа инфраструктура, тъй като ще се ползва инфраструктурата, която ще бъде изградена в рамките на комплексния проект, включително довеждащи връзки като външен водопровод и ел. провод и вътрешноплощадкови: обслужващи пътища, ВиК и ел. мрежи до различните подобекти от стопанския двор на бъдещото Регионално депо за ТБО Габрово-Трявна.
4. Пътната инфраструктура, обслужваща компостиращата инсталация ще бъде част от тази, която ще бъде изградена в рамките на инвестиционния проект за „Реконструкция и

модернизация на съществуващо депо за ТБО в Община Габрово, превръщайки го в регионално за нуждите на общините Габрово и Трявна”.

5. Инвестиционното предложение не е свързано с други дейности освен изграждане на бетонна площадка за разполагане на компостните купове и навеси за узряване и съхраняване на компоста, както и използване на съоръжения за механична обработка на постъпващия материал и готовия компост (раздробяване, смесване и пресяване).
6. Добив и директна експлоатация на природни ресурси не се предвиждат както по време на строителството, така и по време на експлоатацията, поради спецификата на обекта - съоръжение за третиране на отпадъци.
7. По време на експлоатацията е възможно отделяне на малки количества компоненти, негодни за компостиране. Всички генерирани отпадъци ще бъдат обезвреждани на регионалното депо.
8. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква инсталацията да причини замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.
9. В границите и в непосредствена близост до разглежданата инсталация за производство на компост, няма учредени санитарно – охранителни зони.

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. Компостиращата инсталация представлява част от оборудването (един от елементите за първично третиране) в стопанския двор на бъдещото „Регионално депо за ТБО Габрово-Трявна” и ще бъде изградена в неговата северна част на площ от 4,643 дка (4643 м²), в границите на ПИ №000255, с начин на трайно ползване „сметище”.
2. Покритото хале „тип навес” за зреене, с размери 60 на 20 м, ще бъде разположено в най-западната част на площадката за компостиране.
3. За изпълнението на временните строителни дейности, свързани с етапа на строителство на разглежданата компостираща площадка не е необходима допълнителна площ извън границите на ПИ №000255, разположен в землището на с.Гръблевци, община Габрово.
4. Разделно събраният биоразградим отпадък след постъпване на площадката на „Регионално депо – Габрово-Трявна” и претегляне на автомобилна електронна везна, ще се разтоварва на отделни купчини (в зависимост от вида и съдържанието на влага на органичните отпадъци) на обособен участък за предварителна преработка на компостируемата маса в най-източната част на площадката за компостиране на площ от 225 м².
5. За предвидената площадка за компостиране на биоразградимите отпадъци, попадаща в границите на сега действащото общинско депо за ТБО, има издадено положително становище от РИОКОЗ – Габрово с изх. № ДЗК 14 – 1023/29.06.2010 г.
6. През първите години на експлоатация, компостът ще се използва за обезпечаване на технологичните нужди на регионалното депо за ТБО Габрово – Трявна - за озеленяване, рекултивация и ландшафтно оформление, а впоследствие и като готов продукт с приложение при поддържането на паркови и др. озеленени площи и при ландшафтното оформление на различни терени.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда

1. Реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да доведе до унищожаване или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони BG0000190 “Витата стена”, BG0000610

„Река Янтра” и BG0000263 „Скалско”, тъй като компостиращата инсталация ще се изгради в границите на сега действащото общинско депо, до което има изградена транспортна инфраструктура.

2. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху видовете и техните местообитания, опазвани в защитените зони, тъй като инфраструктурата, обслужваща компостиращата инсталация е част от инфраструктурата, която ще бъде изградена в рамките на проекта за „Реконструкция и модернизация на съществуващото депо за битови отпадъци в Община Габрово, превръщайки го в регионално за нуждите на общините - Габрово и Трявна”.
3. По време на строителството на компостиращата инсталация и при нейната експлоатация се очаква промяна в нивата на генерирания шум на площадката, но това няма да предизвика значително и дълготрайно безпокойство на видовете, предмет на опазване в защитените зони, поради нейната отдалеченост.
4. При експлоатацията на площадката за компостиране, където ще се третира и оползотворяват биоразградими отпадъци, се очаква отделяне на неприятни миризми, но това няма да доведе до прогонване или друг вид въздействие върху видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони.

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

1. Инвестиционното предложение за решение на проблема с третирането на биоразградимите битови отпадъци, генерирани на територията на общините Габрово и Трявна не е в противоречие с функционалното предназначение на терена, на който ще бъде реализирано.
2. Не се предвиждат промени, засягащи съседните парцели и приспособяване на допълнителни терени за нуждите на разглежданото инвестиционно намерение, тъй като площадката за компостиране попада в рамките на поземлен имот № 000255, собственост на Община Габрово, с начин на трайно ползване “сметище”.
3. Технологиията на централизираното компостиране обезпечава управлението на естествените процеси на разлагане на органичните отпадъци като по този начин се предотвратява в голяма степен неконтролируемото отделяне на газове и инфилтрат, наблюдавано при директно депониране на биоразградими отпадъци.
4. Третирането на биоразградимите отпадъци с цел предотвратяване на директното им депониране не се очаква да предизвика влошаване в качеството на околната среда и има значително благоприятно въздействие върху основните компоненти на околната среда, респ. за хората и тяхното здраве.
5. Всички предполагаеми и очаквани въздействия от прилагането на избраната технология на открито компостиране имат обективен и допустим характер. Те са времеви и териториално ограничени, нямат кумулативен ефект и подлежат на поддържане и възстановяване.
6. Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителните дейности и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен в рамките на площадката и няма да има трансграничен характер при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

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

1. Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното предложение общини Габрово и Трявна, както и засегнатото население. Съгласно представените писма от кметския наместник на кметство с. Гръблевци и от кмета на община Трявна няма постъпили възражения и становища на граждани и организации по реализацията на инвестиционното предложение. До подготовката на настоящото решение в МОСВ няма постъпили жалби и възражения срещу неговата реализация.

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

Настоящото решение за “Изграждане на компостираща инсталация към стопанския двор на регионална система за третиране на битовите отпадъци от общините Габрово и Трявна” 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 инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми МОСВ и РИОСВ – Велико Търново до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

МИНИСТЪР:



Дата: 29.09.2010г.