



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № – ОС /2012 г.

за преценяване на вероятната степен на значително отрицателно въздействие

На основание чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 18, ал. 1 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 за ОС, обн. ДВ бр. 73/2007г., изм. и доп., ДВ бр. 81/2010 г. и 3/2011 г.) и представено уведомление и допълнителна информация с вх. №№ НСЗП-1201/03.10.2011 г., НСЗП-1201/06.12.2011 г., НСЗП-1201/30.01.2012 г. на МОСВ,

РЕШИХ:

Съгласувам проект „Рекултивация и закриване на старо общинско депо в землището на кв. Дебър, гр. Първомай“, който **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони BG0002081 „Марица-Първомай“ за опазване на дивите птици и BG0000436 „Река Мечка“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

Местоположение: Поземлен имот № 000422 (№ 800.422), с площ 31 304,44 м², от землището на кв. Дебър, гр. Първомай, отреден за общинско депо. В сегашното си състояние депото заема и съседни имоти, като общата му площ е 112 658,12 м².

Възложител: Община Първомай, ул. „Братя Миладинови - юг“ № 50, 4270 Първомай, Ангел Папазов – кмет на общ. Първомай.

Обща информация за предложени проект:

Поземленият имот, отреден за сметище, с номер № 800.422 е с площ 31 304,44 м², като голяма част от него е заета от сегашното корито на р.Мечка. Отпадъци са депонирани и извън имота отреден за сметище, като общата площ заета от отпадъци към момента е 112 658,12 м², с обем около 125 000 м³. Северно от депото преминава р.Мечка. Източно от тялото на отпадъците теренът е разкопан, с цел добив на баластра, следствие на което са се образували безотточни зони за акумулиране на повърхностните води. Южно от съществуващите отпадъци, преминава черен път в посока запад-изток, по който се осъществява достъпът до обекта.

Проектът предвижда съществуващите отпадъци да се прибутат с булдозер и да се уплътнят до постигане на проектните форми и нива на бъдещото тяло на отпадъците. Предвижда се след освобождаване от отпадъци на ивица със средна ширина около 20 м, покрай р.Мечка, да се изгради предпазна дига, която да препятства придошлата река в случай на обилни валежи.



Паралелно с предепонирането на съществуващите отпадъци се предвижда изграждането на оградаща дига за насочване на повърхностни води. В процеса на техническа рекултивация е планирано да се изгради водопълтен **горен изолационен екран** от геосинтетични материали, **но не е заложено изграждане на дренаж за инфилтрирали води и долен изолационен екран**. Върху горния изолационен екран е планирано полагане на рекултивиращ слой с дебелина 1 м, представен от 0,70 м слой от земни маси и 0,30 м хумус. Общата проектна площ на депото, подлежаща на техническа рекултивация, след извършване на дейностите по предепониране и преоткосиране е 53 дка.

Проектът предвижда изграждане на газоотвеждаща система състояща се от газови дренажни жили, газови кладенци, газотранспортен тръбопровод и инсталация за факелно изгаряне на биогаз с автономно захранване.

Нарушеният терен подлежащ на биологична рекултивация е с обща площ 88,8 дка, от тях 53 дка за затревяване и 35,8 дка за залесяване. Тревната смеска, която е предвидено да се използва е представена от следните видове: червена власатка (*Festuca rubra* L. ssp. *Communitata* Gaud.), ливадна метлица (*Poa pratensis* L.), овча власатка (*Festuca ovina* L.) и пасищен райграс (*Lolium perenne* L.). За процесите по залесяване е предвидено използване на фиданки от видовете бряст, дъб и липа.

Така описан, проектът не попада под разпоредбите на *Закона за опазване на околната среда* и съответно не подлежи на регламентираните с глава шеста от него процедури по оценка на въздействието върху околната среда и екологична оценка, но попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

С писмо изх. № НСЗП-1201/15.02.2012 г. на МОСВ е уведомен възложителят, че предвид непосредствената близост на терена на депото до коритото на р. Мечка и липсата на долен изолиращ екран, компетентният орган е преценил необходимостта от провеждане на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони, която се извършва по реда на глава втора от *Наредбата за ОС*.

Съгласно внесеното уведомление по чл. 10, ал. 1 и 2 от *Наредбата за ОС* площта на депото, от землището на кв. Дебър, гр. Първомай, предмет на проекта, попада:

- **изцяло** в границите на защитена зона BG0002081 „Марица-Първомай“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед РД-909/2008 г. на МОСВ (ДВ бр.13/2009 г.) и
- **частично** в защитена зона BG0000436 „Река Мечка“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/2007 г.).

В тази връзка, предвид разписаните в чл. 7 от *Наредбата за ОС* етапи от оценката, е направената проверка за допустимост по смисъла на чл. 12, ал. 3 и 5, във връзка с ал. 1 от *Наредбата за ОС*, при която се установи, че предвидените в проекта дейности са **допустими**:

- спрямо режимите на защитена зона BG0002081 „Марица-Първомай“ за опазване на дивите птици, определени със заповедта за обявяването ѝ;
- спрямо целите и мерките, заложени в Плана за управление на речните басейни в териториалния обхват на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ 2010-2015 г., предвид изразеното становище с изх. № КД-04-570/27.01.2012 г., съгласно което депото за твърди битови отпадъци (ТБО) в землището на кв. Дебър, гр. Първомай се характеризира със следните особености:

- не е предвиден долен изолиращ екран;

- земната основа върху която се намират отпадъците е с висок коефициент на филтрация (пясък и баластра);
- северно от съществуващите отпадъци преминава р. Мечка, като на места южния бряг на реката е изграден от отпадъци;
- източно от тялото на отпадъците терена е разкопан с цел добив на баластра, вследствие на което са се образували безотточни зони за акумулиране на повърхностни води;
- не е предвиден дренаж за инфилтрирани води в петата на оградащата дига от страната на отпадъците.

Предвид изброените особености на старото общинско депо за ТБО в землището на кв. Дебър, гр. Първомай, Басейнова дирекция за управление на водите в Източнобеломорски район с център Пловдив счита, че има риск да бъдат засегнати в качествено отношение подземните води в района, независимо че се предвижда да се изгради водоуплътнен горен изолационен слой. Площта на проекта засяга повърхностно водно тяло **“Река Мечка долно течение и приток”** с код **BG3MA300R056** и подземно водно тяло **BG3G00000NQ018 - Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район**, като последното е в лошо химично състояние (показатели със съдържание над прагова стойност са нитрати, манган и желязо). Във връзка с това Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ поставя условия при реализацията на проекта.

Съгласуването на проекта за „Рекултивация и закриване на старо общинско депо в землището на кв. Дебър, гр. Първомай“, се основава на следните

МОТИВИ:

1. При реализация на предвидените в проекта дейности ще бъдат ликвидирани замърсявания върху площи попадащи изцяло в границите на зона BG0002081 „Марица-Първомай“ и частично в границите на защитена зона BG0000436 „Река Мечка“, които не представляват природни местообитания и местообитания на видовете, предмет на опазване в тях. В този смисъл не се очаква пряко или косвено отрицателно въздействие върху благоприятния им природозащитен статус в резултат от увреждане, унищожаване или фрагментиране;

2. Реализацията на проекта няма да доведе до трайно безпокойство, до промяна в структурата и до намаляване на числеността и плътността на видовете, включително птици, предмет на опазване в двете защитени зони, както и до увреждане на местообитанията им;

3. Не се очаква ефект на фрагментация на зоните и нарушаване на биокоридорните връзки от значение за видовете предвид, че заложените в проекта дейности са свързани с рекултивация на замърсени терени;

4. При спазване на по-долу разписаните условия, не се очаква генериране на емисии във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в защитените зони.

5. Не се очаква значително кумулативно отрицателно въздействие върху природните местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в гореописаните защитени зони от реализацията на настоящия проект спрямо одобрените до момента други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти със сходен характер.

С цел предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите отрицателни въздействия, при осъществяването на проект „Рекултивация и закриване на старо общинско депо в землището на кв. Дебър, гр. Първомай“, да се спазват следните

У С Л О В И Я:

1. При реализацията на дейностите по биологична рекултивация заложи в проекта, да не се предвижда използване на минерални торове, предвид непосредствената близост до р. Мечка и вероятната възможност от попадането им във водното тяло. За целта да се предвиди използване на естествена оборска тор;

2. Да не се допуска по-нататъшно замърсяване на подземно водно тяло **BG3G00000NQ018** с нитрати, манган и желязо;

3. Да се извърши хидрогеоложка характеристика в района на депо за ТБО в община Първомай (хидрогеоложки параметри, определящи динамиката на подземните води), за да се изясни влиянието на депото върху подземните води и водоизточниците за питейно - битово водоснабдяване на гр. Първомай, по отношение на риск от влошаване на химичното състояние на подземните води, което може да стане чрез инфилтрация през дъното на замърсен отток от отпадъчното тяло на депото. За целта да се прокарат 3(три) проучвателни сондажа, като тяхното място, дълбочина и конструкция съответстват на дълбочината на отпадъците и предполагаемата посока на подземния поток;

4. Ако проучвателните сондажи удовлетворяват изискванията на т. 4.1 на Раздел 4 на Приложение № 3 от Наредба №8/24.08.2004 г. (обн. ДВ бр.83/24 Септември 2004 г., изм. ДВ бр.87/30 Октомври 2007 г., изм. ДВ бр.27/1 Април 2011 г.) за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци - да се извършват измервания с най-малко един пункт за мониторинг над депото и два - след депото, по посока на естествения поток на подземните води, то същите проучвателни сондажи да се оборудват задължително, като пунктове за собствен мониторинг на подземните води, съгласно изискванията на Наредба № 1/10 октомври 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (ДВ, бр. 87/2007 г., изм. ДВ бр. 2/2010г.). Програмата за наблюдение трябва да се съгласува с Басейнова дирекция – гр. Пловдив;

5. Планът за собствен мониторинг на подземни води трябва да се изготви в съответствие с изискванията на чл. 70 от Наредба №1/ 11.04.2011 г. за мониторинг на водите и Приложение № 3 от Наредба №8/24.08.2004г.;

6. Да се предложат мерки за недопускане на замърсяване на подземните води с приоритетни вещества и не се допуска увеличаване на замърсяването с нитрати, манган и желязо в съответствие с целите за подземно водно тяло **BG3G00000NQ018** в План за управление на речните басейни;

7. Да се предвиди изграждане на резервоар за събиране на инфилтратата от “сметищното” тяло и се предвиди договор със специализирана фирма за транспортиране на събрания инфилтрат до най-близката пречиствателна станция за отпадни води (ПСОВ), както и договор за приемане и пречистване на инфилтратата в ПСОВ;

8. Да не се допуска замърсяване на водите на р. Мечка, след заустване на повърхностните води от система за повърхностно отводняване на депото за ТБО;

9. Всеки следващ етап от инвестиционното намерение да се съгласува с Басейнова дирекция за управление на водите в Източнобеломорски район с център Пловдив.

При всички случаи на промяна в данните, посочени в уведомлението по чл.10 от *Наредбата за ОС* и документацията към него или на някое от обстоятелствата, при които е издадено настоящото решение относно проект „Рекултивация и закриване на старо общинско депо в землището на кв. Дебър, гр. Първомай“, възложителят е длъжен да уведоми компетентния орган за промените, в срок 14 дни от настъпването им.

При констатиране на неизпълнение на условията, изискванията и мерките, посочени в настоящото решение, виновните лица носят административно наказателна отговорност по чл. 128б от ЗБР.

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

НОНА КАРАДЖОВА
МИНИСТЪР



Дата: 21.08 2012г.