



РЕШЕНИЕ № РУ – 77 – ПР/2016 г.

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

на основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда* – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002 г., изм. и доп. ... ДВ бр. 101/2015 г.), 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 (ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп. ... ДВ, бр. 94/2012 г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* - ЗБР (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. ... ДВ, бр. 101 /2015 г.), чл. 40, ал. 4 във връзка с 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 (ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, информация по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС и становища на Регионална Здравна Инспекция – Русе с изх. № 2901/19.09.2016 г. и Басейнова Дирекция Дунавски Район с изх. № 4924/26.09.2016 г.,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение - **“Реконструкция на съществуваща стопанска сграда и промяна предназначението ѝ в дестилерия за етерични масла и изграждане на собствен водоизточник – кладенец за технологични нужди и за напояване на земеделски земи”**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве

Възложител – Павлина Мидендорф – Земеделски производител, с. Николово, общ. Русе, ул. „Вит“ № 4

Местоположение – имот с номер 131004 в землището на с. Семерджиево, общ. Русе

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение (ИП) е изграждане на дестилерия за преработка на етерично-маслени култури и производство на етерично масло. За целите на ИП ще се използва съществуващ сграден фонд, част от бивш стопански двор в землището на с. Семерджиево, общ. Русе, в границите на имот с номер 131004. В същия има съществуваща масивна постройка - *Сграда за производство на фуражи* с площ 603 кв.м., която ще бъде реконструирана и преустроена с цел монтаж на необходимите съоръжения за парна дестилация:

- 2 бр. дестилатора с обем 5 куб.м. На дъното на всеки съд има серпентини, служещи за нагряване с индиректна и директна пара. Суровината в съдовете за залива с вода, която се нагрява под въздействието на парата. Водните пари увеличат етеричномаслените компоненти;
- 1 бр. дестилатор с обем 3 куб.м.;
- кожухотръбен топлообменник, където парите се охлаждат и кондензират/втечняват. Съдът представлява цилиндър с голям брой тръби, като парата постъпва в горния край, а студената охлаждаща вода в долния;
- флорентински съдове към дестилаторите, където водата и етеричното масло и се разделят на две несмесващи се течности;
- кохобационна колона (кохобатор, загrevател и охладител), в която постъпват дестилационните води от флорентинските съдове и се подлагат на многократна редестилация;
- 1 бр. резервоар за първичен дестилат;
- 6 бр. центробежни помпи.

За осигуряване на необходимите количества технологични води е предвиден собствен водоизточник с дълбочина около 200 м. Кладенецът ще водочерпи от подземно водно тяло *“Карстови води в Русенската формация”* с код BG1G0000K1B041. В съответствие с изискванията на чл. 4а от Наредбата за ОВОС са проведени консултации с Басейнова Дирекция Дунавски Район (БДДР), по отношение допустимостта на намерението спрямо Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в Дунавски район.

Възложителят стопанисва 120 дка етерично-маслени култури. Водата от собствения водоизточник ще се използва сезонно, за напояване, чрез капкова поливна система и чрез дъждуване.

За нуждите от пара в производствения процес, ще бъде монтиран 1 бр. парен котел ПКМ 2.5 с топлинна мощност 1 200 kW. Енергоносителят за котела е пропан-бутан и алтернативно - дизелово гориво. Охладените производствени води се връщат обратно в процеса. При необходимост, системата се долива с вода.

При непрекъсната 24-часова работа на дестилационната инсталация, капацитетът на работа е определен на 25 т/ден сурова маса. Режимът на работа е сезонен, в зависимост от климатичните условия, в периода от месец май до месец септември.

Предвид капацитета на инсталацията, очакваните количества отпадъчна биомаса са 3.2 т за денонощие. Отработената суровина се изсипва в друг съд и се транспортира до обособена площадка в границите на имот с номер 057024 (нива) в землището на с. Семерджиево, общ. Русе, където ще се компостира и използва за наторяване на земеделски земи и трайни насаждения. Тази площадка е разположена в непосредствена близост и е собственост на възложителя.

Производствените отпадъчни води от измиването на съдовете ще преминават през утаител и постъпват в бетонова шахта. Намерението на възложителя е същите да се използват за напояване на насажденията. Битовите отпадъчни води заустват в съществуваща безотточна яма.

Съседните терени са ведомствени пътища и животновъдни ферми. Площадката е на разстояние около 717 м от жилищни сгради на с. Семерджиево.

Разглежданият имот не попада в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998 г., изм. и доп. ... ДВ, бр. 61/2015 г.), както и в границите на защитена зона по смисъла на ЗБР.

Най-близко разположените защитени зони са: BG0000608 „Ломовете” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР и BG0002025 „Ломовете” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-562/05.09.2008 г. на министъра на околната среда и водите и разширена със Заповед № РД-382/19.04.2015 г. на министъра на околната среда и водите, съответно на разстояние 9 976 м и 10 245 м.

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1 от Наредбата за ОС, във връзка с чл. 31, ал. 1 от ЗБР, намерението е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони. Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в защитени зони от мрежата Натура 2000.

Заявеното инвестиционно предложение попада в обхвата на т. 7, буква “а” *Производство на растителни и животински масла и мазнини*, т. 2, буква “г” *Дълбоки сондажи за водоснабдяване* и т. 1, буква “в” - *Мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи* от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 на ЗООС, във връзка с което се подлага на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС). Преценката, да не се извършва ОВОС, се основава на следните

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. Специфичните характеристики на предвидената дейност (парна дестилация) не предполагат при осъществяването на намерението да се окаже отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

2. За целите на ИП ще се използва съществуващ сграден фонд, част от стопански двор, с изградена техническа инфраструктура.
3. При спазване на технологичната дисциплина, експлоатацията на обекта не създава риск от възникване на замърсяване, инциденти и рискови нива на вредни физични фактори.
4. Параметрите на отделните елементи на инвестиционното предложение не са с потенциал да създадат дискомфорт на околната среда. Предвидено е оползотворяване на получената остатъчна биомаса за получаване на компост.
5. Не се очаква увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда и проява на отрицателен кумулативен ефект, разглеждано в съвкупност с другите дейности, осъществявани в района, които са основно в областта на животновъдството.

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. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага засягане качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района.
2. Не възниква необходимост от специално приспособяване на съседни собственици на терени или на други дейности осъществявани в близост.
3. При осъществяване на намерението няма да се променят антропогенните характеристики на разглежданата територия.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. На основание 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, по критериите на чл. 16, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в защитени зони, поради следните мотиви:
 - площадката е антропогенно повлияна и с изградена инфраструктура;
 - характеристиките на инвестиционното предложение не предполагат да доведат до преки или косвени негативни въздействия върху природни местообитания и видове, които са предмет на опазване в защитени зони от мрежата Натура 2000;
 - не се създават предпоставки за изменение на числеността, плътността и възрастовата структура на различни популации.

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

1. По представената информация за преценяване на необходимостта от ОВОС са проведени консултации с Регионална Здравна Инспекция – Русе. Получено е становище, вх. № АО 3035/20.09.2016 г., съгласно което не се очакват вредни въздействия върху населението на с. Семерджиево и обекти подлежащи на здравна защита.
2. Съгласно получено становище на БДДР, вх. № АО 3035/28.09.2016 г., инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район. Засегнатите имоти не попадат в границите на санитарно-охранителни зони около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване.
3. Инсталацията ще се експлоатира сезонно в периода на цъфтеж на етерично-маслените насаждения. Потенциалните въздействия, в резултат от реализацията на инвестиционното предложение, могат да се окачат като локални, временни, без значим характер, обратими и без кумулативен ефект.
4. Предвид същността на предвидените дейности, реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. До информацията за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда е осигурен обществен достъп, по реда на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, считано от дата 15.08.2016 г.
2. Съгласно писма на община Русе и кметство село Семерджиево с вх. №№ АО 3035/28.09.2016 г. и АО 3035/03.10.2016 г., в администрацията на общината и кметството няма представени становища от засегнатото население.

3. В деловодството на РИОСВ-Русе няма постъпили възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

При следните условия на основание чл. 82, ал. 5 от ЗООС:

Преди въвеждане в експлоатация

1. Преди реализацията на инвестиционното предложение за изграждане на собствен водоизточник, възложителят да притежава разрешително за водовземане на основание чл. 46, ал. 1, буква "ж" от Закона за водите (ДВ, бр. 67/1999 г., изм. и доп. ... ДВ, бр. 52/2016 г.);
2. Да се извърши класификация на отпадъците, генерирани при реконструкцията на съществуващата стопанска сграда и експлоатацията на обекта, по реда на Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 66/08.08.2014 г.);
3. При изчисляването на височина на изпускащото устройство към парния котел, да бъдат изпълнени изискванията на чл. 4, ал. 3 и ал. 4 на Наредба № 1/2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (ДВ, бр. 64/2005г.);
4. Да се спазват разпоредбите на чл. 16, ал. 1 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ бр. 45/1996 г., ... изм. и доп. ДВ бр. 58/2016 г.). Протоколът от измерване на емисии от изпускащото устройство към горивната инсталация да се представи в РИОСВ-Русе.

По време на експлоатация

5. Генерираните отпадъци да се предават на лица, притежаващи разрешителен документ по чл. 35 на Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр. 53/2012 г., изм. ДВ, бр. 66/2013 г.), въз основа на писмен договор;
6. Да не се извършва нерегламентирано депониране и изгаряне на остатъчна биомаса и отпадъци.

Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение, което е предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решението за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител следва да уведоми своевременно (във възможния най-ранен етап) РИОСВ - Русе.

На основание чл. 93, ал. 7 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.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ - Русе в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

ИНЖ. ЛИЛИЯ АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ-Русе



Дата: 11.10.2016