



## РЕШЕНИЕ № ХА –61 ПР/2012г.

### 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 по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закон за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 8, т. 2, чл. 40 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 по ОВОС) и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата по ОВОС и чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище от РЗИ Хасково

## РЕШИХ

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Закупуване на инсталация за дестилация на етерично-маслени култури в имот 001041, в землище на с. Конуш, общ. Хасково, обл. Хасково“, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве.

**възложител:** „АГРОЕКСПОРТ БГ“ ЕООД, Хасково, със седалище и адрес на управление гр. Хасково, бул. „Раковски“ 16 а, офис 3, BG 201 864 291

### Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда закупуване на инсталация за за дестилация на етерично-маслени култур и с преработка на медицински разстения и билки. Дружеството ще приема и преработва в закупената инсталация етерично маслени растения. Проектиран производствен капацитет за инсталацията е – 350 килограма на година произведено етерично масло.

Инсталацията за преработка на етерично- маслени растения служи за получаване на етерично масло от собствено производство или за извършване на дестилация като услуга на други производители. Полученото масло се продава на фирми от козметиката, фармацевтиката или лекарствения сектор. Производственият процес включва технологични операции като: Дестилерията за ЕМК служи да извършва парна дестилация на следните култури: маточина, бял равнец, лечебна пищялка, лечебна лайка, лавандула, валериана, жълт кантарион, седефче, дивисил. Основните видове, които ще се дестилират са маточина, лайка, бял равнец, лавандула и лечебна пищялка. Зелената маса ще се коси със специална косачка за билки, след това се транспортира до мястото на дестилерията. Зелената маса се пълни в приемния обемен съд,като се уплътнява максимално. След това се затваря



херметично капакът на обемния съд. Пуска се пара от парен котел с температура 92-95 °С. Парата преминава през зелената маса като увлича етеричните масла, смесени с водните пари. Така получената смес навлиза през кожухо-тръбния топлообменник през множество тръби, като между тръбите от външния им край тече студена вода за охлаждане. Преминалата пара с масните капки се охлажда и преминава от парно в течно състояние. Вече така образуваната течност преминава заедно с остатъчни парни емисии за доохлаждане във вертикалния съд със серпентинен охладител.

В края на процеса емулсията от вода и етерично масло постъпва в така наречения „флорентински съд“, където става отделянето на маслото от водата. Отделеното масло се събира в съд за масло, а водата от емулсията, която е с известно съдържание на ароматни вещества се събира в дневен съд за дестилатна вода за подаване към резервоар или кохобационна колона.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона по НАТУРА 2000 е ЗЗ “Остър камък” с BG 0001034, за опазване на природните местообитания, приета с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет.

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горещитираната защитена зона по реда на чл. 31, ал.4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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, ДВ. Бр. 73/2007г.) и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение. След преглед на предоставената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за „Закупуване на инсталация за дестилация на етерично-маслени култури в имот 001041, в землище на с. Конуш, общ. Хасково, обл. Хасково“, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популация и местообитания на видове, предмет на опазване в близко разположената защитена зона.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 (т.6, б) на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

### **МОТИВИ:**

**I. Характеристика 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 предвижда закупуване на инсталация за преработка на медицински разстения и билки с проектиран производствен капацитет– 350 килограма на година произведено етерично масло.
2. Производственият процес е обособен в технологични потоци според вида на суровината и произвежданите продукти. Организацията на работата се базира върху следните принципи: поточност, непресичане на технологичните потоци, детайлно разпределение на операциите по производствени помещения и участъци, рационалност и ефективни връзки при разполагането на технологичното оборудване в предприятието, рационално разполагане на производствения персонал по работни места и движението му до тях, осигуряване на необходимите ефективни връзки между отделните производствени и непроизводствени участъци, последователност на технологичните операции.

3. Зелената маса се коси със специална косачка за билки, след това се транспортира до мястото на дестилерията. Същата се пълни в приемния обемен съд, като се уплътнява максимално. След това се затваря херметично капакът на обемния съд. Пуска се пара от парен котел с температура 92-95 °C. Парата преминава през зелената маса като увлича етеричните масла, смесени с водните пари. Така получената смес навлиза през кожухо-тръбния топлообменник през множество тръби, като между тръбите от външния им край тече студена вода за охлаждане. Преминалата пара с масните капки се охлажда и преминава от парно в течно състояние. Вече така образуваната течност преминава заедно с остатъчни парни емисии за доохлаждане във вертикалния съд със серпентинен охладител.
4. В края на процеса емулсията от вода и етерично масло постъпва в така наречения „флорентински съд“, където става отделянето на маслото от водата. Отделеното масло се събира в съд за масло, а водата от емулсията, която е с известно съдържание на ароматни вещества се събира в дневен съд за дестилатна вода за подаване към резервоар или кохобационна колона.
5. Контролирането на процеса се извършва на няколко етапа. Първоначално е необходимо резервоара за вода да бъде запълнен на 2/3 от обема си със вода, преминала през омекотителна инсталация. Напълват се с охлаждаща вода двата топлообменника. Включва се котела и при достигане на номинално налягане се подава пара с определен дебит към приемния съд. Контролираме скоростта на кондензация чрез времето за запълване на наблюдателното стъкло, разположено на линията, свързваща топлообменник-серпентина и флорентински съд. Същевременно контролерите на процеса следят температурата на кондензата на изхода на топлообменник - кожухотръбен и топлообменник-серпентина, като при необходимост сработват електромагнитните вентили /4 броя за инсталация/ на подавателната линия за охлаждаща вода и регулират дебита ѝ, а оттам температурата на кондензата. След намаляване на добива на масло от заредената в коша суровина, се спира подаването на пара към съда, развиват се връзките към капака и тръбата за пара. Обемният съд се транспортира до временно депо за изсипване на отработилата суровина, след което се измива с водоструйка и се подготвя за ново зареждане. Котела е оборудван с дневен резервоар за дизелово гориво с капацитет от 400 литра., табло за управление, горелка и предпазни вентили /в окомплектоването/, питателни помпи – основна и резервна – 2 броя, спирателна арматура и омекотителна инсталация.
6. Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Инвестиционното предложение се предвижда да бъде реализирано на площадка, до която има осигурен асфалтов път, електроснабдяване и ВиК, като същата се намира в стопанския двор на с. Конуш, общ. Хасково.
7. Известен риск от инциденти съществува при монтирането на елементите на инсталацията, товаро-разтоварните дейности, за които при вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, тези рискове ще бъдат сведени до минимум.
8. Във фазата на експлоатация инвестиционното предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води, не е свързано с емитиране на замърсители в атмосферата и промяна качеството на атмосферния въздух.
9. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Възможно е да предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда, свързано с шумово натоварване на площадката по време на транспорта и монтирането на инсталацията. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район - работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на с. Конуш, общ. Хасково, растителния и животинския свят.

## **II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:**

1. Инсталацията за преработка на етерично-маслени растения ще бъде монтирана в имот 001041, в землище на с. Конуш, общ. Хасково, обл. Хасково, с начин на трайно ползване стопански двор.
2. Инвестиционното предложение ще се реализира на територията на поземлен имот с ползвател „Виком“ ЕООД гр. Хасково с които „Агроекспорт БГ“ ЕООД има сключен Договор за наем от 01.06.2012 г.
3. Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площадка, поради което не се очаква въздействие върху земеползването в района.
4. В резултат от реализиране на ИП, не се очаква въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. Съгласно представената информация, инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.
2. Най-близко разположената защитена зона “ “Остър камък” с BG 0001034, за опазване на природните местообитания, приета с Решение № 661/16.10.2007г. на Министерски съвет.
3. Преценката по чл. 15 от *Наредбата по ОС* е, че няма вероятност от съществено отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху **близко разположената** ЗЗ “Остър камък” с BG 0001034 за опазване на природните местообитания, поради следните мотиви:
  - Реализацията на инвестиционното предложение не е свързано с производството на вредни емисии.
  - Липсват възможни кумулативни въздействия с други ППП/ИП.
  - ИП не попада в защитени територии по ЗЗТ и в обхвата на защитени зони по Натура 2000. Характера му не предполага отрицателно въздействие върху близко разположената защитена зона или техни ключови елементи, както и отнемане на площи от местообитания, фрагментация на местообитания или популации на видове, безпокойство или унищожаване на видове и популациите им.

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

1. В близост до инвестиционното предложение, респективно площадката, на която ще се реализира няма чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони и други от Националната екологична мрежа.
2. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализирането на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглежданият имот.
3. Като цяло, не се очаква генериране на газови и прахови емисии, които да повлияят на качеството на атмосферния въздух в района.
4. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага риск за човешкото здраве и трансгранично въздействие.

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

Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното предложение кмета на Община Хасково и с. Конуш, общ. Хасково, а засегнатото население – чрез обява, поставена на информационното табло в сградата на общинска администрация Хасково. Към момента на представяне на документацията в РИОСВ и до постановяване на настоящото решение на са изразени устно или депозиран писмено сигнали, жалби и възражения срещу инвестиционното предложение.

### **ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

1. За резултатите от проведените 72-часови проби да бъде уведомен и РИОСВ Хасково.

**Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет.**

**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 по околна среда.**

**На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС 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 гр. Хасково своевременно, но не по-късно от 14 – дни след настъпване на измененията.**

**Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Хасково пред Министъра на МОСВ и Административен съд Хасково в 14 - дневен срок от съобщаването му.**

**На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.**

**инж. Д. Илиев:**

*Директор на регионална инспекция по околната среда и водите – Хасково*

**Дата: 27.09.2012г.**