



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ-РУСЕ

## РЕШЕНИЕ № РУ – 18 – ПР/2012

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

на основание чл. 93, ал. 1 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда* – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002г., изм. и доп. ДВ, бр. 42/2011г.), 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.25/2003г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* - ЗБР (ДВ, бр. 77/2002г. изм. и доп. ДВ, бр. 33/2011г.), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 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. 73/2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 81/2010г.) 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 **“Изграждане на инсталация за производство на дървени въглища по ретортен способ с капацитет 6 т/ден”**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

**Възложител** - “Анна Мария - 2011” ЕООД, ЕИК 201727531, гр. Главиница, обл. Силистра, ул. “Искър” № 13, представлявано от Симеон Атанасов Димитров – управител

**Местоположение** – имот № 091004 в землището на село Калугерене, общ. Главиница, съгласно скица № К00052/03.11.2011г., издадена от Общинска служба по земеделие - Главиница

#### **Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Предвижда се преустройство на съществуваща стопанска постройка (овчарник) с цел монтиране на 5 бр. ретортни пещи за производство на дървени въглища. Избраната площадка е с обща площ 3.469 дка и начин на трайно ползване – стопански двор. Имотът е собственост на друго юридическо лице, като “Анна Мария - 2011” ЕООД е възложител на инвестиционното предложение по силата на договор за наем.

Производствената площадка ще включва следните зони: открита площ за съхранение на входящата суровина; подготовка на суровината; инсталация за карбонизация (овъгляване) на дървесината; пакетиране на готовата продукция; склад; битови помещения и пропускателен пункт.

Всяка пещ разполага с по 2 реторти с обем 2 куб.м. и дневно произвежда около 1.2 т. дървени въглища. Производственият процес условно протича в 3 фази: първа - дървесината се изсушава в ретортите (камери); втора – в условията на висока температура и ниско съдържание на кислород се осъществява процес на карбонизация, като се отделят пиролизен газ, смоли и катрани; трета – отделеният пиролизен газ се насочва обратно в горивната камера за изгаряне, като отделената топлинна енергия се използва за поддържане на процеса. Загриването на ретортите става индиректно, чрез изгаряне на дървесина. Димните газове от горивната камера се изпускат организирано през комин.

Инсталацията за производство на дървени въглища по ретортен способ попада в обхвата на чл. 11, ал. 6 от *Закона за чистотата на атмосферния въздух* - ЗЧАМ (ДВ, бр. 45/1996г., изм. и доп. ДВ, бр. 42/2011г.), във връзка с което при експлоатацията на същата следва да се спазват нормите за допустими емисии (НДЕ) посочени в Приложение № 7 от *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.).

Производството на дървени въглища се счита за производство на химическо вещество – аморфна форма на въглерода, поради което се изисква регистрация по Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH).

Площадката отстои на около 320 м от жилищната зона на с. Калугерене. Местоположението на инсталацията е съгласувано с Регионална здравна инспекция – гр. Силистра.

Разглежданият имот не попада в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. ДВ, бр. 19/2011г.) или в границите на защитена зона по смисъла на ЗБР. Най-близко разположените защитени зони са: “Лудогорие” с идентификационен код BG0002062 за

опазване на дивите птици, обявена със заповед № РД-837/17.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 11/2009г.) и "Лудогорие" с идентификационен код *BG0000168* за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 85/2007г.). Същите отстоят съответно на около 3.770 и 3.480 км.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 6, буква "а" – *Инсталации за производство на химични вещества и препарати и междинни продукти* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие* и съгласно чл. 2, ал. 1 от *Наредбата за ОС*, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

## 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:**

- Инвестиционното предложение ще се реализира в съществуваща стопанска постройка, без да се засягат нови площи. Площадката е с изцяло изградена инфраструктура.
- Ретортните пещи представляват най-добрите налични техники при производството на дървени въглища. Технологиата позволява горивния/термичния процес да се управлява.
- Очакваните въздействия върху околната среда са предимно по компонент атмосферен въздух и фактор производствени отпадъци.

Съгласно чл. 11, ал. 6 от ЗЧАВ при експлоатацията на инсталацията ще се спазят НДЕ посочени в Приложение № 7 от Наредба № 1/27.06.2005г.

Генерираните производствени отпадъци могат да бъдат оползотворени от лица, притежаващи необходимите разрешителни документи.

- Не се очаква реализацията на предложението да окаже отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.
- Рискът от възникване на инциденти е ограничен.
- В землището на с. Калугерене няма други обекти, които разглеждани в съвкупност с настоящото инвестиционно предложение да предизвикат проява на негативно кумулативно въздействие за околната среда и населението.

### **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:**

- Територията е част от бивш стопански двор. Не се очаква неблагоприятно влияние върху регенеративната способност на природните ресурси в разглеждания район.
- Антропогенните характеристики в територията остават непроменени.
- Не се засягат граници на санитарно-охранителни пояси около водоизточници.

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

• Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони, е че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в защитени зони "Лудогорие" с код *BG0002062* и "Лудогорие" с код *BG0000168*, поради следното:

- при реализацията на предложението не се очаква да настъпят преки или косвени негативни въздействия върху предмета и целите на опазване в защитените зони;
- не се създават предпоставки за изменение на числеността, плътността и възрастовата структура на популациите на видове, предмет на опазване в цитираните защитени зони;
- не се засягат хранителни местообитания.

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

- Засяга се сравнително малка територия. Въздействията по компонент атмосферен въздух и фактор производствени отпадъци са обратими.
- Предложението е съгласувано с Регионална здравна инспекция – гр. Силистра (Становище с изх. № 20-05-321/20.01.2012г.).

#### **V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

- Възложителят е уведомил община Главиница и кметство село Калугерене за инвестиционното си предложение. Засегнатото население е информирано чрез обяви, поставени на видно място в сградите на общината и кметството.
- В деловодството на РИОСВ – гр. Русе постъпи информация от общинската администрация, за проявен обществен интерес към инвестиционното предложение. Копие на постъпилата преписка от жителите на село Калугерене, с изложени опасения от реализацията на инвестиционното предложение, е изпратена до възложителя – писмо с изх. № АО 5519/20.01.2012г. В отговор, дружеството е депозирало допълнителна информация в община Главиница и кметство село Калугерене за характера на инвестиционното предложение и основните процеси при този вид производство.

#### **ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ**

1. Да се проектират необходимите пречиствателни съоръжения, осигуряващи степен на пречистване на отпадъчните газове, съгласно НДЕ, заложен в Приложение № 7 от *Наредба № 1/2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.*
2. Височината на изпускащото устройство да се определи в съответствие с методиката по чл. 11, ал. 3 от *Закона за чистотата на атмосферния въздух.*
3. Да се спазят разпоредбите на чл. 16, ал. 1 от *Закона за чистотата на атмосферния въздух.*
4. Да се предвидят мерки за ограничаване на неорганизираното замърсяване при изсипването и временното съхранение на пепелните остатъци.
5. Да се извърши класификация на отпадъците, генерирани при осъществяване на дейността по реда на *Наредба № 3 от 2004 г. за класификация на отпадъците* (ДВ, бр. 44/25.05.2004 г.).
6. Дружеството да разработи и внесе в РИОСВ – гр. Русе за утвърждаване фирмена програма за управление на дейностите по отпадъците, съгласно чл. 29 от *Закона за управление на отпадъците - ЗУО* (ДВ, бр. 86/2003г., изм. и доп. ДВ, бр. 30/2011г.).
7. Генерираните производствени отпадъци да се предават за последващо третиране само на лица, притежаващи разрешителен документ по чл. 12 от ЗУО.
8. Да се извърши регистрация по Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH).

**Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение и заявен капацитет на инсталацията, които са предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие.**

**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.**

**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 Административно - процесуалния кодекс.**

Дата 01.03.2012

ДИРЕКТОР РИОСВ

(инж. Лилия Атанасова)