



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

### РЕШЕНИЕ № ВА 107-ПР/2012 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), 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 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*, и становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) - Варна с изх. № ДЗК - 01772/18.05.2012 г.,

### РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение "Изграждане на инсталация за преработка и утилизация на износени автомобилни гуми и гумени отпадъци на принципа на нискотемпературна пиролиза", реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**Възложител:** "ЕКО ВИА АГРО" ООД, ЕИК 201682591

със седалище и адрес на управление: ул. "Жечка Карамфилова" 20, гр. Вълчи дол, община Вълчи дол, област Варна

#### Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за преработка и утилизация на излезли от употреба гуми от моторни превозни средства и гумени отпадъци на принципа на нискотемпературна пиролиза, с максимален капацитет до 5 тона на денонощие. По проспектни данни инсталацията се състои от: пиролизна пещ – с три камери; газов колектор; скрубер за мокро пречистване; предварителното събиране на пиролизното гориво; тръба на вентури; адсорбер за мокро пречистване; сепаратор центробежен капков; вентилатор за пиролизни газове; газов ресивер; циркулационна помпа; охладител; отсек за предварително подгряване; дымоходи с димни вентилатори.

В основата на преработката на излезлите от употреба автомобилни гуми ще се използва процеса на топлинно разлагане - пиролиза. Процесът протича при температура 400-600°C в отсъствието на кислород, при което се осигурява протичането на дълбоки деструктивни промени. В резултат на това се получават: течна пиролизно гориво; високовъглероден остатък; металкорд; пиролизен газ.

Оптималната температура за работа на инсталацията е 436°C. При тази температура се постига максимална производителност на течна фракция (30-35%),





пиролизен газ (10-25%), високовъглероден остатък (20-30%) и металокарбид (10%).

За твърдата, течната и газообразната фракции получени от процеса пиролиза на излезли от употреба гуми, при получаване на статут за „край на отпадъка“ в съответствие с чл. 6 от Рамковата директива за отпадъците 2008/98/ЕО, се предвижда:

Течното пиролизно гориво да се използва за предварително подгряване на инсталацията и като заместител на течните горива в котелни агрегати; Високовъглеродният остатък да се използва като твърдо гориво (7000-7500 kcal) в химическата промишленост във вид на активен въглен (СКТ-3С), а така също и за различни видове филтри и изсушители; Металкарбидът, който съдържа стомана - за последващо претопяване; Пиролизният газ да се използва 100% за поддържане на технологичния процес чрез изгаряне в газовата горелка на инсталацията.

Територията, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии и защитени зони (ЗЗ) от мрежата Natura 2000. Най-близко разположената защитена зона е ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Суха река“ с код BG0000107, която отстои на около 6.0 км, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от *Закона за биологичното разнообразие (ДВ. бр. 77/2002 г. с изм. и доп.)*.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие* и съгласно чл. 2, ал. 1, т. 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 (Обн. ДВ. бр. 73/2007 г., изм. и доп.)* инвестиционното предложение подлежи и на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона.

*Инвестиционното предложение попада в обхвата на точка 6, буква „а“ от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.*

## 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 предвижда изграждане на инсталация за преработка и утилизация на излезли от употреба гуми от моторни превозни средства и гумени отпадъци на принципа на нискотемпературна пиролиза, с максимален капацитет до 5 тона на денонощие.

2. До момента на стартиране на настоящата процедура за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС в землището на гр. Суворово и гр. Суворово са известни и други ИП, в съчетание с които не се очаква кумулиране.

3. Територията, на която ще се осъществява ИП, е с изградена техническа инфраструктура – водопровод. Битово-фекалните отпадъчни води ще се заустват в индивидуално съоръжение за отвеждане и пречистване на водите - водоплътна изгребна яма, която ще отговаря на техническите и санитарно-хигиенните изисквания. Присъединяването към електроразпределителната мрежа ще се осъществи посредством полагане на подземен кабел.

4. Не се предвижда нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За осъществяване на дейността ще се използва съществуващ път, който преминава през територията на имота.

5. Генерираните отпадъци ще се събират и временно съхраняват отделно в специално предназначени за целта съдове (контейнери и др.) до предаването им за



последващо третиране в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове по прилагането му.

6. При изпълнение на предложените от възложителя мерки нормалната експлоатация на ИП не предполага замърсяване и дискомфорт на околната среда и създаване на риск от инциденти.

**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. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот № 117013 с площ 13.280 дка, начин на трайно ползване – друга селскостопанска територия, категория на земята при неполивни условия – девета, местност „Високата канара”, землище гр. Суворово, общ. Суворово.

Няма да бъдат засегнати защитени зони, защитени територии, КОРИНЕ места, Рамсарски места, важни места за растенията и орнитологични важни места от Националната екологична мрежа.

2. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат съществуващи известни културни ценности (исторически, архитектурни и археологически) и санитарно-охранителните зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване.

3. При нормална експлоатация инвестиционното предложение няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората.

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

Имотът не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 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 (приета с пост. № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр. 73/2007 г.)*, но съгласно чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата, ИП което ще се реализира в него, подлежи на ОС.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредба за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близката защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Суха река” с код BG0000107 е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоната, поради следните мотиви:

1. Имотът, предмет на ИП се намира в урбанизирана територия и е извън границите на горе цитираната защитена зона “Суха река” с код BG0000107 - отстои от нея на около 6.00 км.

2. Местоположението на ИП е извън границите на защитена територия като най-близко разположената е природна забележителност „Находище на Урумово лале”, която се намира на 6 км южно.

3. С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 32 км, а най-близката влажна зона – Системата Варненско и Белославско езеро, е на около 16 км южно от територията, предмет на ИП.

4. Реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ “Суха река” с код BG0000107.

5. Не се очаква косвено влияние върху видове, предмет на опазване в зоната, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация.

6. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ “Суха река” с код BG0000107.

7. Реализацията на ИП няма вероятност да доведе до отрицателни трансгранични въздействия.



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

1. Инвестиционното предложение предвижда дейности с цел предотвратяване, намаляване и ограничаване на вредното въздействие на излезлите от употреба гуми от моторни превозни средства и гумени отпадъци върху човешкото здраве и околната среда.

2. По време на строителство не се очаква значително отрицателно въздействие.

3. Продължителността на въздействията, по време на експлоатация на ИП, е постоянна, без кумулативен характер.

4. Не се очаква ИП да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на строителство и експлоатация.

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

За ИП писмено е информиран кмета на Община Суворово, а засегнатото население с обява поставена на 21.03.2012 г. на информационното табло в сградата на общината. До момента на произнасяне по процедурата в РИОСВ-Варна, не са постъпили устни или писмени възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

**При спазване на следните УСЛОВИЯ:**

1. По време на експлоатацията на инвестиционно предложение да се изпълнява план за собствен мониторинг на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух и на нивата на шум в местата на въздействие;

2. Планът за собствен мониторинг да се съгласува с РИОСВ-Варна преди въвеждане на обекта в експлоатация;

3. Предвид становище на РЗИ - Варна - изх. № ДЗК-01772/18.05.2012 г.:

➤ Да се прогнозира нивата на замърсяване на приземния атмосферен слой и се съпоставят с действащите хигиенни норми, както за най-близко разположените обекти подлежащи на здравна защита, така и в помещенията и територията на самия обект;

➤ На етап проектиране, въвеждане в експлоатация и по време на експлоатация на обекта, следва да се докажат съдържанието на вредни вещества в приземния слой на атмосферния въздух, непревишаващи хигиенните норми за здравно защитени обекти, както и на работните места на площадката и в сградата.

*Настоящото решение 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, РИОСВ-Варна до 14 дни след настъпване на измененията.*

*Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Варна пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна в 14-дневен срок от съобщаването му.*

Дата:.....03.08.2012

Румяна Радилова  
Директор

