

инж. ПЕНКА НАЧЕВА
Директор на РИОСВ - Стара Загора



Съгласувал:
Дарина Димова
Началник на отдел КОС

Изготвил:
Теодор Иванов
Младши експерт в направление „Превантивна дейност”

19.03.2011 г.

Р Е Ш Е Н И Е № СЗ – 11 – ПР/2011 г.

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. 31 ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 8 т. 2, чл. 40 ал. 3 и 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 и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Р Е Ш И Х

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение Изграждане на пилотна инсталация за приемане, временно съхранение и физико-химично третиране на биосуровини от растителен и животински произход за производство на биодизел което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител „Евротранс“ ЕООД, с. Войника, ул. „Вл.И.Ленин“ № 75.

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:

- Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 6, б. „а“ на Закона за опазване на околната среда - „инсталации за производство на химични вещества и препарати и междинни продукти“, за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за производство на биодизел чрез преработка на свежи и отработени растителни и животински мазнини. Суровините ще бъдат подложени на трансестерификация в присъствие на катализатор до получаване на крайният продукт. Основните технологични процеси и проектни максимални капацитети са : съхранение на маслодайни култури с маслобойна и резервоарен парк за свежа продукция – 60т/ден семе и 24 куб.м/ден масло и 24 м³/ден – биодизел. Възложителя предвижда на този етап само обособяването на цех за съхранение на маслодайните култури и резервоарен парк за свежа продукция. За производството на биодизел ще бъде изградена инсталация с периодичен режим на работа с два реактора. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда. Предложената за разглеждане площадка е със съществуващи стопански постройки, което е видно от приложената скици издадени от Службата по геодезия, картография и кадастър –Ямбол. Имотите са собственост на възложителя, в който съществуват селскостопански сгради, поради което не се предвижда извършването на мащабно строителство, а реконструкция на съществуващите сгради. Ето защо реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни физически промени на района. Според скиците имотите са с трайно предназначение – урбанизирани със съществуващи селскостопански сгради.
- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора са постъпвали инвестиционни предложения за изграждане на пилотна инсталация за приемане, временно

съхранение и физико-химично третиране на биосуровини от растителен и животински произход за производство на биодизел. След възникване на отпадъците, най-добрият начин за предотвратяване или намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда е тяхното оползотворяване. Оползотворяването на отпадъците се разглежда в три аспекта – повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на енергията. Изграждането на такива площадки ще допринесе за оползотворяването на отпадъци от растителен и животински произход. Това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

- Инвестиционното предложение предвижда производството на биогорива, в частност биодизел. Производството на биогорива по предложената технология не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Предложения терен е урбанизиран със стопански сгради, които ще бъдат преотредени за производството на биогорива и няма да се променя предназначението и да се усвояват земеделски земи. На разглежданата територия ще настъпят инфраструктурни подобрения, което ще допринесе за опазването на околната среда.
- При строителството на инсталацията ще се образуват ограничени количества строителни отпадъци, които ще бъдат извозени на определено от общината място. При експлоатация на инсталацията ще се образуват неголеми количества производствени отпадъци- кубов остатък, съдържащ глицерин, ще се съхранява в цистерна и ще се предава на фирми за последваща обработка. Битовите отпадъци ще се събират в контейнери и ще се извозват на определено от община Стралджа място.
- Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на, растителния и животинския свят. Експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано със замърсяване на повърхностните и подземните води. Отпадъчните води от промивките на продукта постъпва в съд, където се нагрява за отделяне на разтворения метанол, така очистена тя се зауства в селищната канализация. Предвидено е изграждане на локално пречиствателно съоръжение за отделяна на маслената субстанция. Частично изградената асфалтова настилка ще бъде ремонтирана и довършена, ще предотврати замърсяването на почвите, повърхностните и подземните води пре евентуали разливи. Производството на биодизел ще се извършва в затворени системи- реактори. Посредством общ колектор източника на емисии-метаноловите пари се улавят, кондензират в хладник-кондензатор и се връщат в съда за метанол. Летливи органични съединения биха могли да се отделят от някое от съоръженията, но те ще дифузират бързо в атмосферния въздух и ще бъдат ограничени в района на инсталацията.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Ямбол с Изх. № АК-05-664/14.03.2011г. реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни въздействия върху човешкото здраве и здравно хигиенните аспекти на средата.

- Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и експлоатацията на площадката. Имайки в предвид характера на строителството-частични реконструкции на съществуващи сгради и при вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

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:

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имоти с № № 239,245,246,247,248,521,522 (УПИ XVIII по регулационния план на с. Войника) по кадастралната карта на с. Войника, общ. Страджа. Според издадената от Служба по геодезия, картография и кадастр - гр. Ямбол скица, имотът е с трайно предназначение на територията „Урбанизирана” с начин на трайно ползване „За ниско застрояване-до 10м”. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

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

- Според представена от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС разглежданата площ е урбанизирана със съществуващи постройки, които ще бъдат използвани за нуждите на инвестиционното предложение. Създадените специфични микроусловия не са подходящи за развитие на организмовия свят и са редуцирали силно наличното биологично разнообразие-отделни дървета, храсти и тревиста растителност от космополитни видове. Другият важен фактор, определящ състава на биоценозата е минималният и/или липсващ изцяло хумусен пласт. Общо създаденият хабитат не е в списъка на приоритетните за опазване съгласно Приложение 1 на Закона за биологичното разнообразие и приложение 1 на Директива 92/43/ЕЕС. Имотът, предвиден за реализиране на инвестиционното предложение не засяга защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близката зона е „Войнишки бакаджик” с код BG0000513 по чл.6, ал.1, т.1 и 2 от ЗБР и отстои и на около 500м южно от имотите предвидени за изграждане на инсталацията. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата територия.

- Инвестиционното предложение ще се реализира в имоти които са с трайно предназначение и със съществуващи селскостопански сгради. Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с добре изградена пътна инфраструктура.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Ямбол с Изх. № АК-05-664/14.03.2011г. реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни въздействия върху човешкото здраве и здравно хигиенните аспекти на средата. Местоположението отговаря на санитарно - хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглежданите имоти. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно.

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

- Възложителят е уведомил за намерението си общ. Стралджа и кметството на с. Войника и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

VI. При спазване на следното условие:

- След приключване на експерименталния период и установяване на постоянни и отговарящи на изискванията на нормативната уредба (*Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина на техния контрол*-ДВ бр. 66/2003г, приложение 3 към чл.6, т.3) качества на биодизела да се подаде заявление за издаване на комплексно разрешително на основание чл.117ал. в Изпълнителната агенция по околна среда гр.София

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.

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. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.