

Р Е Ш Е Н И Е № СЗ - 51 - 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. 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. 2 ал. 1, т. 1, чл. 8, ал. 1, 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 (Наредбата за ОС) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представени становища от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

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 фармацевтичен глицерин – 1т/24 часа в имот № 77476.507.115 в землището на с. Хрищени, общ. Стара Загора, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител „Минералкомерс“ АД, гр. Стара Загора, ул. „Генерал Столетов“ № 23.

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 фармацевтичен глицерин, като се използва масло от бял трън. Обектът включва: складово стопанство, възел биодизел, възел пречистване глицерин, възел дестилация глицерин, оборудване за обработка на отпадни води, енергийно стопанство захранвано с природен газ, компютърна система за управление, склад опаковка, склад готова продукция и битови помещения. Суровините ще бъдат подложени на трансестерификация в присъствие на катализатор до получаване на крайния продукт. Фармацевтичният глицерин се получава от отпадните продукти при производството на биодизел. Технологиата на получаване на биодизела се основава на заместването на глицеридите в маслото с нисковерижен алкохол, най – често метанол, като методът се нарича преестерификация. Изходящите отпадни глицеринови води се пречистват и използват за суровина при дестилирането на глицерин. Глицеринът е тривалентен алкохол, който се получава от отпадните глицеринови води при производството на метилови естери на мастните киселини /биодизел/. Първоначално глицериновите води се пречистват, като от тях се отделят всички странични съставки, като: алкали, сапуни, мазнини, биодизел, соли и др. Пречистеният глицерин се дестилира, чрез загряване с топлоносител при температура до

180⁰ С в условията на вакуум. Химически чист глицерин се получава при повторна дестилация и представлява гъста, бистра и прозрачна, без миризма течност със сладък вкус. 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 сгради, което е видно от приложената скица издадена от Службата по геодезия, картография и кадастър – гр. Стара Загора. Имотът е собственост на възложителя със съществуващи сгради, поради което не се предвижда извършването на мащабно строителство. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни физически промени на района. Според скицата имотът е с трайно предназначение – урбанизирана, с начин на трайно ползване „За химическата и каучуковата промишленост” и е разположен на територията на бившия „Агробιοхим”.

- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение има връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В съседство се намират имоти, които се ползват за производствени и складови дейности. Настоящото намерение представлява пилотна инсталация за фармацевтичен глицерин, което ще се реализира на територията на бившия Агробιοхим - гр. Стара Загора в имот с начин на трайно ползване „За химическата и каучуковата промишленост”. Всичко това води до извода, че увеличаването на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. комулиране с други предложения, ще бъде незначително и не се предполага кумулативен ефект.
- Инвестиционното предложение предвижда производството на фармацевтичен глицерин. Производството на глицерин 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 съществуващи сгради на територията на бившия „Агробιοхим” 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. От производството остава малко количество глицеринов катран – под 5 %, който се съхранява в цистерна и ще бъде използван при процеса на горене в производството. Битовите отпадъци ще се събират в контейнери и ще се извозват на определено от община Стара Загора място. Експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано със замърсяване на повърхностните и подземните води. Отпадъчните технологични води ще се пречистват и неутрализират в пречиствателна станция за отпадни води.
- 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.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум. Инцидентите, свързани с увреждане на местообитания на растения и животни също ще бъдат сведени до минимум единствено при строителството на сградите и ще бъдат ограничени в рамките на площадката.

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 имот № 77476.507.115 по кадастралната карта на с. Хрищени, общ. Стара Загора. Според издадената от Служба по геодезия, картография и кадастър - гр. Стара Загора скица, имотът е с трайно предназначение на територията „Урбанизирана” с начин на трайно ползване „За химическата промишленост”. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора, при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

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

- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка не засяга потенциални защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зона е „Река Съзлийка” с код BG 0000425, предназначена за опазване на местообитанията, която е разположена на около 10 км. от имота.
- Според представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС антропогенизирането е редуцирало силно наличното биологично разнообразие. 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. Фитоценозата не включва защитени от Закона за биологичното разнообразие или от международни конвенции видове. Зооценозата е изключително бедна, предвид начина на трайно ползване на терена и на съседните имоти, които са отредени „За химическата и каучуковата промишленост”. С реализирането на инвестиционното предложение, не се очакват значителни отрицателни последици върху екологичната мрежа, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. 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. Характеристиките 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 разглежданото местоположение на инсталацията в имот № 77476.507.115 по кадастралната карта на с. Хрищени, общ. Стара Загора.
- Инвестиционното предложение ще се реализира извън населеното място и 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 имот № 77476.507.115 по кадастралната карта на с. Хрищени. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатацията на инсталацията за фармацевтичен глицерин.

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

- Възложителят е уведомил за намерението си общ. Стара Загора, кметството на с. Хрищени и засегнатото население. Не са депозирани 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.

ИНЖ. ДАРИНА ДИМОВА

За Директор на РИОСВ-Стара Загора
/Съгл. Заповед № РД-08-143/28.07.2011 г.
на директора на РИОСВ-Стара Загора/

16.08.2011

