



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - СТАРА ЗАГОРА

гр. Стара Загора 6000, ул. Стара планина №2, ПК 143; тел. 042/692 200; факс 042/602 447

Интернет страница: www.stz.riew.e-gov.bg; Ел. поща: riosvsz@stz.bg

РЕШЕНИЕ № СЗ-3-ПР/2010 г.

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

На основание чл. 81, ал.1, т. 2, 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. 3 "а", чл. 4, чл. 8, т. 2, чл. 40, ал. 5 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, представена писмена документация по чл.10 от Наредбата за ОС и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

РЕШИХ

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

инвестиционно предложение „Изграждане на МВЕЦ „Елхово” в поземлен имот № 27 382.49.95 в землището на гр. Елхово, което **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

с възложител „Волна енергия” ЕООД, гр. Елхово, ул. „Ангел Вълев” № 24

поради следните 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 предвижда изграждане на малка водноелектрическа централа от руслов тип на р. Тунджа. Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 3, б. „з” на Закона за опазване на околната среда - „водноелектрически централи”, за която, на основание чл. 93, ал.1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Инвестиционното предложение предвижда изграждането на малка водноелектрическа централа от руслов тип на р. Тунджа. Според издадената от Служба по геодезия, картография и кадастър гр. Ямбол Скица № 3909/31.07.2009 г., имотът, в който ще се реализира инвестиционното предложение е собственост на възложителя, с площ 2,428 дка, с начин на трайно ползване „Нива”. Предвидената за изграждане МВЕЦ „Елхово” се състои от сграда, в която ще бъде монтирана една турбина, водохващане, надуваем яз. Предвиденият яз е с дължина 30 м и височина 2 м, който е стъпил на масивна бетонова плоча. При подприщването на реката на работно ниво от кота 98,00 се оформя язовирно езеро с площ 40 дка. На десния бряг на реката няма дига и се налага тя да бъде изградена и ще бъде с дължина около 300

м. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са значителни и реализацията му ще окаже въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка за реализация на инвестиционното предложение има връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора постъпи уведомление за инвестиционно предложение от Кмета на общ. Елхово за изграждане на Пречиствателна станция за отпадъчни води в близък имот. Това предполага възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. Кумулативното въздействие е в резултат от отделни инвестиционни предложения с незначителен ефект, разглеждани сами по себе си, но със значителен ефект, разглеждани в съвкупност и реализирани в определен период от време.
- Инвестиционното предложение предвижда изграждане на малка водоелектроцентрала от руслов тип на р. Тунджа и е свързано с използване на невъзбновими природни ресурси, което ще доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Земеделската земя, предназначена за промяна е с площ 2,428 дка. Предвиденият имот попада в границите на защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000 „Река Тунджа 2” с код BG 0000195 за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна, което ще доведе до дълготрайно увреждане или унищожаване на природните местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване.
- Реализацията на инвестиционното предложение ще доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства, както и от работата на турбината.

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 поземлен имот № 27 382.49.95 в местността „Отвъд яръма” в землището на гр. Елхово. Според издадената от Служба по геодезия, картография и кадастър гр. Ямбол Скица № 3909/31.07.2009 г., имотът, в който ще се реализира инвестиционното предложение е собственост на възложителя, с площ 2,428 дка, с начин на трайно ползване „Нива”. Площадката е разположена изцяло в Защитена зона „Река Тунджа 2” с код BG 0000195 за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна, приета с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет. В тази връзка е направен извода, че качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района ще бъдат засегнати.

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

1. Разглежданата площадка попада в границите на защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000 „Река Тунджа 2” с код BG 0000195 за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна. Според извършената Оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони, по реда определен в Наредбата за ОС, реализацията на инвестиционното предложение ще окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони. Реализацията на

инвестиционното предложение предполага трайно увреждане или унищожаване на природните местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Река Тунджа 2” с код BG 0000195. Предполага се, че строителството и експлоатацията на МВЕЦ ще окаже продължително кумулативно въздействие върху ключовите елементи на защитената зона, предвид засиления антропогенен натиск. Предполага се фрагментиране и кумулативен ефект в определена степен, тъй като в близост до настоящето инвестиционно предложение, на срещуположния бряг на реката се предвижда изграждане на ПСОВ на гр. Елхово. Засегнатият участък от р. Тунджа ще е около 40 дка, в резултат на оформилото се след подприщването на реката язовирно езеро. В този участък е възможно увреждане на местообитания на Крайречни галерии от *Salix alba* и *Populus alba* и други дървесни видове, както и на хидробионти, тъй като се променят специфичните до момента характеристики на участъка от реката над и под бента. Това може да окаже значително отрицателно въздействие, особено по време на маловодието на реката през летните месеци. Дейността на инвестиционното предложение има вероятност да окаже дълготрайно безпокойство, прогонване и унищожаване на животинските видове в следствие на което са възможни промени във видовия състав, числеността и плътността на популациите им. Изграждането на МВЕЦ „Елхово” има вероятност да доведе до промяна в природните местообитания и в местообитанията на видовете, като съществува много висок рисков елемент по отношение на биологичното разнообразие особено в групите земноводни и влечуги, хидробионти и ихтиофауна с трудно предвидими негативни последици. За някои видове, съоръженията на ВЕЦ-те, напорна стена и водно огледало представляват непреодолима преграда напълно лимитираща естествените миграционни процеси. В процеса на строителството се очаква да бъдат засегнати и съседни терени от движението и престоя на строителна техника и депонирането на земни маси. При световно застрашените видове прякото унищожаване само на един екземпляр или увреждане на местообитанието се счита за невъзстановима щета. Инвестиционното предложение ще доведе до значителна промяна в характерния ландшафт, който в момента е “природен”, тъй като всички съоръжения които ще се изграждат ще се открояват от останалите естествени елементи на ландшафта. 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 няма да асимилира реализираното инвестиционно предложение. Реализацията на инвестиционното предложение ще окаже значително отрицателно въздействие върху екологичната мрежа, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Поради това способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда следва да се прецени посредством изготвяне на доклад по ОВОС, в който на основание чл.34, ал.1 от Наредбата за ОС е необходимо, като отделно приложение да се включи оценка за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитена зона „Река Тунджа 2” с код BG 0000195 за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна.

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

- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде значително върху предмета и целите

на защита в защитената зона от екологичната мрежа „Натура 2000“. В РИОСВ Стара Загора постъпи уведомление за инвестиционно предложение от Кмета на общ. Елхово за изграждане на Пречиствателна станция за отпадъчни води в близък имот. Всичко това предполага възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно. Въздействието, в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение, ще бъде продължително, с голяма честота и необратимо.

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

- Инвеститорът е уведомил за намерението си община Елхово и засегнатото население. Депозирано е възражение от Кмета на общината срещу реализацията на инвестиционното предложение.

VI. На основание чл. 31, ал. 4 от ЗБР и съгласно чл. 34, ал. 1 и чл. 40, ал. 5 от Наредбата за ОС, оценката за степента на въздействие върху защитените зони да се представи под формата на приложение към доклада по ОВОС, неразделна част от него. **Поставям следните изисквания към обхвата на оценката за степента на въздействие върху защитените зони:**

Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата, като е необходимо да включва:

- описание на местообитанията, популациите и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитена зона „Река Тунджа 2“ с код BG 0000195 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, попадащи в областта на въздействие на обекта;
- определяне същността и степента на очакваното въздействие от реализацията и експлоатацията на обекта върху местообитания и популации на видове, предмет на опазване в района на защитените зони;
- оценка на степента на въздействие върху целостта на защитената зона, с оглед тяхната структура, функции и природозащитни цели (загуба на местообитания, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав, промени в жизненоважните фактори, определящи функциите на местообитанията или екосистемите, промени в динамиката на взаимовръзките, които определят структурата и/или функцията на зоната, забавяне/възпрепятстване на постигането на консервационните и реставрационни цели на зоната и т. н.);
- анализ за въздействието (пряко и косвено) на инвестиционното предложение върху целостта, структурата и функциите на зоната.
- описание и оценка на съществуващи обекти и планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, които в комбинация с конкретното инвестиционно предложение могат да окажат неблагоприятно въздействие върху защитените зони;
- смекчаващи и възстановителни мерки с оглед природозащитните цели на зоните;

При определянето на степента на въздействие на обекта да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитания (площ) и видове (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитената зона. Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представителността на местообитанието/вида в дадената защитена зона по отделно и в мрежата от защитени зони като цяло.

VII. Оценката за степента на въздействие върху защитените зони да бъде извършена от експерти, отговарящи на изискванията на чл. 31, ал. 20 от ЗБР и чл.9, ал.1 от Наредбата за ОС. На основание на чл. 20, ал. 3, т. 8 и във връзка с чл. 40, ал. 5 от Наредбата определям **необходимата компетентност на експертите**, която да бъде в областта на **фитоценологията и орнитологията**.

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

ПЕНКА НАЧЕВА

Директор на РИОСВ - Стара Загора

Дата: 15.01.2010 г.