



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

гр. Варна, 9000, ул. "Ян Палах" 4, e-mail: riosv-vn@mbox.contact.bg, факс: 052/ 634-593
тел. деловодство: тел. 052/ 634-589, "Зелен телефон": 052/ 634-582, тел. 052/ 678 851

вх. № 26-00-936/11/07.07.2009 г.

РЕШЕНИЕ № ВА 274 -ПР/2009 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, 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. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 5 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

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение **"Изграждане на вятърен енергиен парк /ВЕП/ "Каблешково – II етап"**, реализацията на което **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: "ПРОКОН НЮ ЕНЕРДЖИ БЪЛГЕРИЯ" ЕООД,
със седалище и адрес на управление: гр. Варна 9000, район Приморски,
в. з. Св. св. Константин и Елена, ул. "28-ма" № 16, съгласно договори за наемане на земя

Местоположение на инвестиционното предложение: поземлени имоти №№ 019004 и 020029, в землището на с. Каблешково, и поземлени имоти №№ 053051, 053060, 059041, 053035, 060030, 061006, 052049, 050041, 050007, 055045, 055044, и 062001, в землището на гр. Тервел, всички в община Тервел, област Добрич

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на 11 бр. ветрогенератори, трансформаторна подстанция, съоръжения и подземна ел. мрежа за присъединяване към мрежата на "НЕК", временни пътища за осигуряване на транспортен достъп.

Техническа характеристика на ветрогенераторите:

- височина на кулата - 129,5 м;
- диаметър на ротора - 101 м;
- номинална мощност - до 3.0 MW.

Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Най-близко разположената е природна забележителност "Александрийска гора" – на около 32 км.

Планираните имоти не попадат в границите на защитени зони /ЗЗ/. Най-близките защитени зони са ЗЗ **"Хърсовска река"**, с код BG0002039, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие, и ЗЗ **"Хърсовска река"**, с код BG0000106, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от същия закон.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2, ал. 1, т. 3 буква «а» и ал. 3 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 (ДВ бр.73/2007г.) инвестиционното предложение

подлежи на оценка за съвместимостта /ОС/ с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

Инвестиционното предложение представлява втори етап на ИП за изграждане на 19 бр. ветрогенератори в същия район, за което е проведена процедура за преценяване необходимостта от ОВОС и е издадено Решение № ВА-190-ПР/2009 г. на директора на РИОСВ-Варна с оценка "да се извърши ОВОС". В тази връзка ИП, предмет на настоящата преценка, е "разширение" по смисъла на т. 28, параграф 1 от ДР на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон 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, включващо изграждане на 11 бр. ветрогенератори в землището на с. Каблешково и гр. Тервел, има връзка с ИП на същия възложител за изграждане на 19 бр. ветрогенератори в описания район;
2. Местоположението на избраните имоти /част от **тях граничат с пасища, мери, гори и залесени територии**/, големината на съоръженията и обхвата на инвестиционното предложение, както и множеството заявени и процедирани до момента ИП за изграждане на ветрогенератори в планирания район, предполага отрицателно въздействие с кумулативен ефект върху отделни видове реещи се и други активно летящи мигриращи птици и прилепи, преминаващи през района;
3. Реализацията на ИП в съчетание други ИП за изграждане на ветрогенератори има вероятност да промени изгледните характеристики на ландшафта в района и да създаде шумов дискомфорт на околната среда;
4. По време на строителството и експлоатацията на ИП има вероятност от възникване на аварийни 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. За реализация на ИП е необходимо да се извърши трайна промяна на предназначението на земеделска земя /около 44 дка/;
2. ИП не попада в границите защитени територии и в защитени зони от мрежата НАТУРА 2000;
3. За землището на с. Каблешково и гр. Тервел и в цялост за територията на община Тервел и съседни землища има множество ИП, съгласувани или в процес на съгласуване, също за изграждане на ветрогенератори. Наложително е да се извърши прогноза и оценка на възможните въздействия, включително кумулативни, вследствие на реализацията на ИП въз основа на анализ на съществуващото състояние на околната среда в района и резултати от проведен **на място** орнитомониторинг, съгласно препоръките на Бонската и Бернската конвенции;
4. По време на експлоатацията ще се използва основно възобновяем източник на енергия – силата на вятъра

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

1. В следствие на реализацията на ИП ще се засегнат пряко земеделски земи; част от имотите граничат с **пасища, мери и гори**. Най-близко разположените защитени зони до ИП са - 33 «Хърсовска река», с код BG0002039, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3

и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие, и ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0000106, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от същия закон.

Съгласно чл. 31, ал. 1 от ЗБР, „планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитените зони и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат отрицателно въздействие върху защитените зони, се подлагат на оценка за съвместимостта им (ОС) с предмета и целите на опазване на съответната защитена зона”.

След преглед на представената документация, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че **ИП има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в защитените зони, поради следните мотиви:

- Реализацията на 11 бр. ветрогенератори на площ от 656,641 дка в съчетание с други ИП в района създава препоставки за кумулативно въздействие върху реещи се и други активно летящи мигриращи птици и прилепи, преминаващи през района;
- Предвидените за изграждане високи ветрогенератори /височина на кулата 129,5 м и обща височина 180 м/ може да доведе до миграционна бариера за орнитофауната, придвижваща се по основния прелетен път на птиците /Виа Понтика/;
- Има вероятност реализацията на ИП да доведе до намаляване числеността на видовете, предмет на опазване в ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0002039, и ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0000106;
- Земеделските обработваеми земи са основно местообитание както на широко разпространените представители на орнитофауната в България, така и на много консервационно значими, редки и застрашени видове. Тези територии са ключово място като източник на храна и ловуване за птиците. В тази връзка вятърните съоръжения могат да доведат до разпокъсване /фрагментация/ и загуба на ценни места за пренощуване, хранене, набиране на височина за придвижване, както и на места за укриване при неблагоприятни метеорологични условия;
- ИП има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в защитени зони ЗЗ “Хърсовска река”, с код BG0002039, и ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0000106, по отношение на евентуални процентни загуби

Въз основа на гореизложеното и съгласно чл. 40, ал.6 от *Наредбата за ОС* в доклада за ОВОС, като отделно приложение, се включва оценка за степента на въздействие на ИП върху защитените зони. Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от същата наредба, като е необходимо да включва и:

1. **Основна екологична цел на ОС** следва да бъде **предотвратяването** на всяко неблагоприятно въздействие, което може да е резултат от предложения проект /самостоятелно или при взаимодействие други проекти и дейности/ върху предмета на опазване в ЗЗ “Хърсовска река”, с код BG0002039, и ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0000106, като за **неблагоприятно въздействие** следва да се счита всеки очакван ефект, който е в противоречие с екологичните цели на мястото;
2. **В ОС следва да бъдат разгледани следните възможни преки въздействия:**

Пряко унищожаване на местообитания на видове в резултат от строителство;

1. Пряко унищожаване на **видове** птици с висока консервационна значимост;
2. Пряко трайно увреждане на **естествения характер** на местообитанията на видовете птици, предмет опазване в зоните като места за пренощуване, хранене, набиране на височина за придвижване, както и на места за укриване при неблагоприятни метеорологични условия през периода на строителство и експлоатация. Под изменение на естествения характер да се имат предвид постоянни или периодично появяващи се трайни изменения на ключови биологични или физикохимични характеристики;

3. От популациите на видовете, предмет на опазване в посочените защитени зони, да бъдат по-подробно разгледани и оценени потенциално засегнатите видове от следните разреди: Гъскоподобни, Пеликаноподобни, Щъркелоподобни, Соколоподобни, Вrabчоподобни и Прилепи.
4. Влияние върху миграционните пътища и **фрагментация** на местообитания в резултат на унищожаване на част от тях или тяхното трайно изменение; последствия от възможните изменения. В конкретния случай някои от тези въздействия са:
 - създаване на миграционна бариера за орнитофауната след изграждане на ВЕП;
 - увреждане на местообитания;
 - фрагментация на популации в резултат на унищожаване на подходящите местообитания чрез пълно унищожаване или изменение на характеристиките им.

В доклада за ОС да бъдат разгледани следните вторични, непреки и кумулативни въздействия:

1. Да се отчете кумулативният ефект върху реешци се и други активно летящи мигриращи птици и прилепи, свързан с реализирането на други инвестиционни предложения в района;
2. **Оценка на влошаване на възможностите за устойчиво управление на територията - развитие на природосъобразни форми на туризъм**
3. **Отчитане на кумулативния ефект от всички по-горе изброени въздействия върху всеки компонент, подлежащ на опазване на територията.**
4. **Отчитане на увеличението на антропогенната преса от изграждането на ВЕП, както и от допълнително изграждане или рехабилитация на съществуващи пътища до обектите.**
5. Въз основа на анализа и прогнозата за предполагаемото въздействие да се предложат при **необходимост мерки**, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсирание на значителни отрицателни въздействия върху околната среда.

При определянето на степента на въздействие на обектите да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитания (площ) и видове (численост и плътност на популациите). Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанието/вида в и извън защитените зони от мрежата Натура 2000 като цяло.

Определянето на степента на въздействие на ИП върху предмета на опазване в ЗЗ “Хърсовска река”, с код BG0002039, и ЗЗ “Хърсовска река”, с код BG0000106, да се извърши на база проведен орнитомониторинг **на територията, предмет на ИП**. Орнитомониторингът следва да дава информация за: *видов състав и количество на прелитащите видове* (видове с особена важност-застрашени, мигриращи; видове с повишен риск от сблъсък – чувствителни видове; максимална годишна численост за всеки един вид през всеки от сезоните, в които се среща – пролетна, есенна миграция, зимуване, гнездене); *статус на пребиваване и сезонна динамика* (гнездене, миграция, зимуване, скитане/линееене); *поведение на птиците – за всеки вид по отделно* (денонощна активност – нощни и дневни видове; гнездови и ловни територии и корисори на предвижване между тях; места за нощувка и хранене и коридори на предвижване между тях; хранителна база; височина на прелитане и посоки на полета и връзка с метеорологичните условия и топографията; честота на прелитане над площадката и честота на кацане; места за набиране на височина; места за кацане при екстремни условия; други специфични фактори).

ОС трябва да бъде възложена на експерти, отговарящи на изискванията на чл.9, ал.1 от *Наредбата за ОС* и по-специално притежаващи компетентност в областта на **зоологията и орнитофауната**.

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

Реализацията на ИП има вероятност

1. Да окаже значителни въздействия с пряк характер и отрицателен ефект, свързани с:
 - намаляване числеността на видовете, предмет на опазване в ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0002039, и ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0000106;
 - разпокъсване /фрагментация/ и загуба на ценни места за пренощуване, набиране на височина за придвижване, както и на места за укриване при неблагоприятни метеорологични условия;
 - косвено влияние върху популации на видове, чиито местобитания са предмет на опазване в в ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0002039, и ЗЗ «Хърсовска река», с код BG0000106;
2. Да създаде шумов дискомфорт на околната среда и замърсяване на ландшафта с постоянен характер, както и риск от инциденти по време на строителството, експлоатацията и закриване дейността на обекта.

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

Към инвестиционно предложение не е проявен обществен интерес. За ИП писмено са информирани кметовете на община Тервел и с. Каблешково, а засегнатото население с обява, поставена на информационното табло в кметството. Няма устно изразени и постъпили в РИОСВ - Варна и кметството писмени възражения срещу реализацията на ИП.

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 настоящото 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:.....

ДИРЕКТОР:

инж. Синан Мехмед