



РЕШЕНИЕ № ВА 115 - ПР/ 2010 г.

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. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 5 във връзка с чл. 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 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 за изграждане на **“Вятърен енергиен парк “СВОБОДА”, състоящ се от 22 бр. вятърни генератори /ВГ/, с обща инсталирана мощност 66 MW”**, 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: “БЕВЕДЕ” ООД, със седалище и адрес на управление: гр. София, район Слатина, ж.к. “Гео Милев”, бл. 119, ет. 1, ап. 3

Местоположение на инвестиционното предложение: в поземлени имоти №№ 104096, 107002, 113045, землище **с. Божурово**, община Добричка /общо 3 ВГ/; №№ 001141, 001118, 001234, 001253, 035004, 038018, 038033, 039007, землище **с. Добрево**, община Добричка /общо 8 ВГ/; №№ 006036, 011076, 038132 и 052122, землище **с. Овчарово**, община Добричка /общо 4 ВГ/; №№ 002140, 009152, 002145, 009052, 003130, 009115, 045244 /общо 7 ВГ/, землище **с. Свобода**, община Добричка, област Добрич.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение включва изграждане на **22 бр. ветрогенератори** със съпътстващи обекти: кранови площадки, кабелна мрежа, пътища за достъп, пътни връзки до крановите монтажните/ площадки и фундаменти на вятърните генератори.

Планираният вятърен енергиен парк /ВЕП/ ще се присъедини към електропреносната мрежа 110 kV в зависимост от техническите изисквания на НЕК, след уточняване на точката на присъединяване, определена с виза за проектиране.

Технически параметри на ветрогенераторите:

- номинална мощност до **3000 kW**;
- височина на кулата до **105 м**;
- диаметър на ротора до **90 м**.

Местоположението на инвестиционното предложение /ИП/ е извън границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Най-близката територия е ЗМ „Орлова могила” - намира се на около 18 км по права линия.

Инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони /ЗЗ/ от Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположените защитени зони са: ЗЗ "Чаиря", BG 0002085, ЗЗ "Изворово Краище", BG 0000570 и ЗЗ "Суха река", BG 0002048, определени съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие, и ЗЗ "Суха река", BG 0000107, 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 *Наредбата 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* инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта /ОС/ с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

Инвестиционното предложение е включено в т. 3, буква "и" от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и 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 включва изграждане на **22 бр. ветрогенератори**, с обща мощност **66 MW**, със съпътстващи обекти, в землищата на селата Свобода, Божурово, Добрево и Овчарово, община Добричка, и ще се реализира на площ от 14,00 дка;
2. Инвестиционното предложение ще се реализира в имоти, представляващи обработваеми земеделски земи, ниви, трета категория,
3. До част от планираните имоти **няма пътища** /№№ 001118 и 038033, с. Добрево, № 006036, с. Овчарово, № 045244, с. Свобода/;
4. Реализацията на инвестиционното предложение има вероятност **да се кумулира** с други инвестиционни предложения. До момента на настоящата процедура на територията на съседни землища и останалата част от територията на община **Добричка**, както и на териториите на съседните общини **Крушари** и **Г. Тошево**, има изградени вятърни съоръжения и множество инвестиционни предложения и подробни устройствени планове също за развитие на вятърни съоръжения на различен етап на инвестиционния процес – разрешени, одобрени или в процедура на одобряване;
5. По време на експлоатацията на ИП ще се използва възобновяем източник на енергия – силата на вятъра.
6. По време на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение има вероятност от възникване на инциденти и създаване дискомфорт на околната среда;

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. При реализацията на ИП пряко ще бъдат засегнати обработваеми земи с обща площ най-малко 28,00 дка, от които най-малко на 14,00 дка ще се промени трайно предназначението;
2. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони от Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000;

3. Част от планираните имоти граничат или са в непосредствена близост до залесени територии, елементи на ландшафта по смисъла на чл. 30 от Закона за биологичното разнообразие /№№ 107002, 113045, с. Божурово, №011076, с. Овчарово, №№002140, 009152, 045244, с. Свобода/;
4. Необходимо е изграждане на **нови пътища** до имоти №№ 001118 и 038033, с. Добрево, № 006036, с. Овчарово, № 045244, с. Свобода;
5. Реализацията на ИП в съчетание с други инвестиционни предложения, планове и/или проекти има вероятност да окаже значително въздействие, свързано със замърсяване на изгледните характеристики на ландшафта в района и създаване дискомфорт на представителите на биоразнообразието;

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

Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии като най-близко разположената е ЗМ „Орлова могила” – намира се на около 18 км югозападно. Най-близко разположените защитени зони са: ЗЗ „Чаиря”, с код BG0002085, ЗЗ „Изворово Краище” с код BG0000570, ЗЗ “Суха река”, с код BG0002048 и ЗЗ “Суха река”, с код BG0000107. 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 72 км., а най-близката влажна зона – Черно море - на около 44 км от територията, предмет на ИП.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал.3 от Наредбата за ОС преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близко разположените защитени зони - ЗЗ “Суха река”, с код BG 0002048 и ЗЗ „ Чаиря”, с код BG0002085, определени съгласно чл.6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие и ЗЗ “Суха река”, с код BG0000107 и ЗЗ „ Изворово Краище” с код BG0000570, определени съгласно чл.6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие е, че инвестиционното предложение **има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:

1. Реализацията на ИП съвместно с реализацията на подобни ИП в близо разположените имоти е предпоставка за кумулативно въздействие върху прилепи, реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района.
2. Предвидения за изграждане ветроенергиен парк е с височина на кулата 105 м, което може да доведе до създаване на миграционна бариера за орнитофауната.
3. Има вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до намаляване числеността на птици и прилепи, предмет на опазване в ЗЗ „ Чаиря”, с код BG0002085, ЗЗ „ Изворово Краище” с код BG0000570, ЗЗ “ Суха река ”, с код BG 0002048 и ЗЗ “ Суха река ”, с код BG 0000107.
3. Земеделските обработваеми земи са основно местообитание, както на широко разпространените представители на българската орнитофауна, така и на много консервационно значими, редки и застрашени видове. Тези територии са ключово място като източник на храна и ловуване за птици и прилепи. В тази връзка ветрогенераторите могат също 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.
4. ИП има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ „ Чаиря”, с код BG0002085, ЗЗ „ Изворово Краище” с код BG0000570, ЗЗ “ Суха река ”, с код BG 0002048, ЗЗ “ Суха река ”, с код BG0000107, по отношение на евентуални процентни загуби.

На основание на гореизложеното и съгласно чл. 40, ал.6 от Наредбата за ОС в доклада по ОВОС, като **отделно приложение**, се включва оценка за степента на въздействие инвестиционното предложение върху защитените зони. Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл.23, ал.2 от Наредбата за ОС, 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 поради взаимодействие с други проекти и въздействия), **върху предмета на опазване в ЗЗ „ Чаиря”, с код BG0002085, ЗЗ „ Изворово Краище” с код BG0000570, ЗЗ “ Суха река ”, с код BG 0002048 и ЗЗ “ Суха река ”, с код BG0000107, като за неблагоприятно въздействие върху предмета на опазване следва да се счита всеки екологичен ефект, който е в противоречие с екологичните цели на мястото.**
2. **В оценката за съвместимост следва да бъдат разгледани следните възможни преки въздействия:**

Пряко унищожаване на местообитания на видове, в резултат от строителството:

1. Пряко унищожаване на **видове** с висока консервационна значимост.
2. Пряко трайно увреждане на **естествения характер** на местообитанията на видовете, предмет на 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 периодически появяващи се трайни изменения на ключови биологични или физикохимични характеристики.
3. Да бъде по отделно и подробно разгледано въздействието върху всички видове животни, предмет на опазване в зоните като особено внимание да се обърне на видовете прилепи, както и на видовете птици от следните разреди: Гъскоподобни, Пеликаноподобни, Щъркелоподобни, Соколоподобни и Вrabчоподобни.
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 след построяване на ветрогенераторите;
 - ❖ увреждане на местообитания;
 - ❖ фрагментация на популации в резултат на унищожаване на подходящите местообитания, чрез пълно унищожаване или изменение на характеристиките им.

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

1. Да се отчете **кумулятивният ефект** 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 обекта.**
5. Въз основа на анализа и прогнозата за предполагаемото въздействие да се предложат при **необходимост мерки**, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда.
6. При оценка на гореописаните въздействия да се опише и вземе в предвид отстоянието на площадките предмет на ИП спрямо близко разположените залесени територии, които биха могли да представляват местообитание на някой видове предмет на опазване в ЗЗ.

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 във и извън защитените зони от мрежата Натура 2000 като цяло.

Определянето на степента на въздействие на ИП върху, предмета на опазване в ЗЗ „Чаиря”, с код BG0002085, ЗЗ „Изворово Краище” с код BG0000570, ЗЗ “ Суха река ”, с код BG 0002048 и ЗЗ “ Суха река ”, с код BG0000107, да се извърши на база проведени най-малко едногодишни мониторингови проучвания на прилепите и орнитофауната в района на площадките, предмет на ИП.

Орнитомониторингът следва да се извърши в следните периоди /в зависимост от физиологичните изисквания и биологията на птиците/:

Наблюдение на пролетна миграция – от 01 март до 20 май

Наблюдение на гнездящата орнитофауна – от 01 май до 20 юни /двукратно/

Наблюдение на есенна миграция – от 01 август до 15 ноември

Орнитомониторингът трябва 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 коридори 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). **Планът за мониторинговите проучвания на орнитофауната в района на площадката следва да се съгласува с РИОСВ-Варна.**

Оценката трябва да бъде възложена на експерти, отговарящи на изискванията на чл.9, ал.1 от *Наредбата за ОС*.

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

1. Реализацията на инвестиционното предложение има вероятност да окаже значителни въздействия с пряк характер и отрицателен кумулативен ефект, свързани с:
 - 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;

- косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ "Чаиря", с код BG0002085, ЗЗ "Изворово Краище", с код BG0000570, ЗЗ "Суха река", с код BG0002048, и ЗЗ "Суха река", с код BG0000107, по отношение на евентуални процентни загуби и
 - създава де на шумов дискомфорт на околната среда и хората и замърсяване на ландшафта с постоянен характер, както и риск от инциденти по време на строителството, експлоатацията и закриване дейността на обекта;
2. Очакваните въздействия ще бъдат с постоянен характер /през периода на експлоатация/, с обхват извън границите на инвестиционната площадка;

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

За инвестиционното предложение писмено са информирани кметовете на община Добричка и селата Божурово, Добрево, Овчарово и Свобода, а засегнатото население - с обяви, поставени на информационните табла на общината и кметствата. Към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили в РИОСВ – Варна, общината и кметствата писмени възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата:.....

ДИРЕКТОР:

Румяна Радилова