



РЕШЕНИЕ № ВА 140-ПР/ 2010 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 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 /ИП/ **“Изграждане на един вятърен генератор”** в землището на с. Сенокос, община Балчик, **област Добрич**, 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: „ИНВЕСТ ЕНЕРДЖИ“ ООД, със седалище и адрес на управление: ГР. БЛАГОЕВГРАД, УЛ. “ВАРДАР” № 22, ЕТ.2, АП.3

Местоположение на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот № 66250.32.109, с площ 12.179 кв.м, местност “Ат Кору”, в землището на с. Сенокос, общ. Балчик, обл. Добрич.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционно предложение предвижда изграждане на един ветрогенератор в ПИ № 66250.32.109 в землището на с. Сенокос, община Балчик, област Добрич, с технически параметри: височина на кулата - 100 м, диаметър на ротора - 90 м и мощност 2.0 MW.

Не се предвижда изграждане на нови пътища или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Достъпът до имота се осъществява по полски път, който удовлетворява изискванията за монтажа и експлоатацията на съоръжението.

Предвижда се изграждане на съпътстваща инфраструктура – обслужващ път с ширина 4,5 м и дължина около 800 м. и кранова площадка, с площ около 1500 – 2000 кв.м.

Присъединяването към електроразпределителната мрежа ще се осъществи, съгласно становище на експлоатационното предприятие – «Е.ОН» или «НЕК» ЕАД.

Планираният имот не попада в границите на защитени зони /ЗЗ/ от мрежата НАТУРА 2000. Най-близко разположените защитени зони са: ЗЗ “Батова”, с код BG0002082, определена съгласно чл.6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие, и ЗЗ “Крайморска Добруджа”, с код BG0000130, и ЗЗ “Долината на река Батова”, с код BG 0000102, определени 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. 1 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* ИП подлежи на оценка за съвместимостта /ОС/ с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

За инвестиционни предложения на "ИНВЕСТ ЕНЕРДЖИ" ООД, гр. Благоевград, също за изграждане на вятърни генератори в поземлени имоти № 66250.12.65, № 66250.33.12 и № 66250.28.89 /по един във всеки имот/, в землището на с. Сенокос, община Балчик, има издадени решения по преценка необходимостта от ОВОС с характер "да не извършва ОВОС". Във връзка с това, настоящото ИП е **разширение** на процедурирани ИП по **т. 3, буква "и"** от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС, съгласно чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон.

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 предвижда изграждане на един ветрогенератор в ПИ № 66250.32.109 в землището на с. Сенокос, община Балчик, област Добрич с технически характеристики: височина на кулата - 100 м, диаметър на ротора - 90 м и мощност 2.0 MW, със съпътстваща инфраструктура – кранова площадка и обслужващ път с дължина около 800 м и ширина 4,5 м.
2. Предвижда се инвестиционното предложение да се реализира в обработваема земеделска земя – нива;
3. До момента на настоящата процедура в района, в който попада ИП, има множество инвестиционни предложения за изграждане на вятърни генератори, на различен етап на инвестиционния процес - заявени, одобрени, в процедура на одобряване и изградени на териториите на общини Балчик, Генерал Тошево, Каварна и Добричка, в съчетание с които се очаква кумулативно въздействие и създаване на дискомфорт на хората и околната среда;
4. По време на експлоатацията ще се използва основно възобновяем източник на енергия – силата на вятъра.
5. 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 в обхвата на имота е необходимо да се извърши трайна промяна на предназначението на земята: за фундамент на ветрогенератора, кранова площадка и пътна връзка;
2. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии и в защитени зони от мрежата НАТУРА 2000;
3. Реализацията на ИП в съчетание други подобни ИП има вероятност да промени изгледните характеристики на ландшафта в района и да създаде шумов дискомфорт на околната среда и хората;
4. Предвид характера и местоположението на ИП и множеството други ИП за изграждане на ветрогенератори на територията на община Балчик и съседните общини, е наложително да се извърши прогноза и оценка на възможните въздействия, включително кумулативни, въз основа на анализ на съществуващото състояние и възможностите на околната среда да поеме допълнително натоварване и резултати от проведен **на място** орнитомониторинг, съгласно препоръките на Бонската и Бернската конвенции,

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

1. В следствие на реализацията на ИП ще се засегне пряко земеделска територия, обработваема нива – 12,179 дка;
2. Имотът не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 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*, но на основание чл. 2, ал. 1 от същата ИП, което ще се реализира в него, подлежи на ОС. Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии като най-близо разположената е ЗМ „Арборетума” - намира се на около 8 км север - североизток. Най- близо разположените защитени зони са: ЗЗ “Батова”, с код BG 0002082 – на 15 км, ЗЗ “Долината на река Батова ” с код BG 0000102 –на 14 км и ЗЗ ”Крайморска Добруджа”, с код BG0000130 – 5 км. 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 60 км, а най-близката влажна зона – Черно море, е на около 16 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 “ Батова”, с код BG0002082, определена съгласно чл.6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие и ЗЗ “ Крайморска Добруджа”, с код BG0000130 и ЗЗ “ Долината на река Батова”, с код BG 0000102 определени съгласно чл.6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие, е, че ИП **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 разположени имоти е предпоставка за кумулативно въздействие върху прилепи, реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района.
2. Предвидения за изграждане ветрогенератор е с обща височина 145 м и може да доведе до създаване на миграционна бариера за орнитофауната.
3. Има вероятност реализацията на ИП да доведе до намаляване числеността на птици и прилепи, предмет на опазване в ЗЗ “Батова”, с код BG 0002082.
4. 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 ИП може също да доведе 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.
5. Инвестиционното предложение има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ “Крайморска Добруджа”, с код BG 0000130, ЗЗ “ Долината на река Батова”, с код BG 0000102 и ЗЗ “ Батова”, с код BG 0002082, 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 на ИП 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 «Крайморска Добруджа», с код BG 0000130, ЗЗ “Долината на река Батова”, с код BG 0000102 и ЗЗ “Батова”, с код BG 0002082, 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 **естественния 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 периодично появяващи се трайни изменения на ключови биологични или физикохимични характеристики.
3. Да бъде поотделно 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 площадката, предмет на ИП, спрямо близко разположените залесени територии, които биха могли да представляват местообитание на някои 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 “Крайморска Добруджа”, с код BG 0000130, ЗЗ “Долината на река Батова”, с код BG 0000102 и ЗЗ “Батова”, с код BG 0002082, 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/линеене); **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 ИП има вероятност да окаже значителни въздействия с пряк характер и отрицателен ефект, свързани с:
 - намаляване числеността на птици и прилепи, предмет на опазване в ЗЗ “Батова”, с код BG 0002082.
 - 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 предмет на опазване в ЗЗ “Крайморска Добруджа”, с код BG 0000130, ЗЗ “Долината на река Батова”, с код BG 0000102 и ЗЗ “Батова”, с код BG 0002082, по отношение на евентуални процентни загуби.
2. Има вероятност ИП в съчетание с подобни ИП да създаде 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;
3. Продължителността на въздействията е непрекъсната - по време на експлоатацията на инвестиционното предложение;

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

За ИП писмено са информирани кметовете на село Сенокос и община Балчик, а засегнатото население - с обяви, поставени на информационните табла на общината и кметството. Към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили в РИОСВ – Варна писмени възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

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.

Директор:

