



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ № ВА 132-ПР/2011 г.

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

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*, и становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) - Добрич с изх. № РД-3991/02.11.2011 г.,

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) "Изграждане на вятърен парк за производство на електрическа енергия – Дъбовик с тридесет и три броя ветрогенератори, с обща инсталирана мощност 66 MW със съпътстваща инфраструктура - кранови площадки, кабелна мрежа, вътрешни пътища и подстанция 20 (или 35)/110 kV" в поземлени имоти (ПИ):

- ПИ №№ 116025, 109006, 108031, 108057, 104038, 107053, 106035, 107075, 101018, 101007, 105029, 105064, 106026, 118005, 118013, 107087 и 108058, 107039 (*Право на преминаване и право на прокарване на отклонения от общи мрежи и съоръжения през недвижими имоти*) в землището на с. Дъбовик, община Генерал Тошево;

- ПИ №№ 027052, 027028, 027038, 028052, 026010, 023055, 023052, 020110, 020080, 020062, 030025, 028057 и 020056, 030026, 030027, 030028 (*Право на преминаване и право на прокарване на отклонения от общи мрежи и съоръжения през недвижими имоти*) в землището на с. Пчеларово, община Генерал Тошево и

- ПИ №№ 008030, 008056, 008095 и 008060 в землището на с. Генерал Колево, община Добричка.

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: "Гамеса България" ЕООД. ЕИК 175158022.

със седалище и адрес на управление: бул. "Цар Освободител" № 14, район „Средец“, гр. София

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на тридесет и три броя ветрогенератори, с единична мощност 2 MW всеки със следните технически параметри:

- височина на кулата - 120.00 м.
- диаметър на ротора - до 97.00 м.
- номинална мощност - 2.00 MW.

В планираните имоти се предвижда изграждане на съпътстваща техническа инфраструктура - свързващи (обслужващи) пътища и монтажни (кранови) площадки за свързване на вятърните генератори със съществуващи пътища.

Инвестиционното предложение ще се присъедини с подземни кабелни линии към електроразпределителната мрежа на «Е.ОН България Мрежи» АД при условия на оператора на мрежата.

За изграждане, последваща експлоатация и поддръжка на ветрогенераторите е предвидено да се използва наличната пътна инфраструктура. По-голяма част от имотите, в които ще бъдат изградени съоръженията имат директен достъп до съществуващи пътища. Имотите, които не разполагат с директна връзка, достъпът до тях ще се осъществи след изграждане на нови обслужващи пътища.

Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии като най-близко разположената е природна забележителност „Арборетум“, която се намира на около 7 км по права линия.

Територията, на която ще се реализира инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени зони от екологичната мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположените защитени зони (ЗЗ) са:

- защитена зона /ЗЗ/ за опазване на дивите птици “Чаиря” с код BG0002085, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР – на около 200 м, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г. и обявена със Заповед № РД-551/05.09.2008 г. на министъра на околната среда и водите. ИП не е в противоречие с режима на защитената зона;

- защитена зона за опазване на дивите птици “Кардам” с код BG0000569, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР – на около 4 км, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г.;

- защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна “Изворово-Краище” с код BG0000106, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР - на около 6 км, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г.

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* (ДВ. бр. 73/2007 г., изм. и доп.) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта (ОС) с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

Инвестиционното предложение попада 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 предвижда изграждане на вятърен парк за производство на електрическа енергия – Дъбовик с тридесет и три броя ветрогенератори, с обща инсталирана мощност 66 MW със съпътстваща инфраструктура - кранови площадки, кабелна мрежа, вътрешни пътища и подстанции 20 (или 35)/110 kV в поземлени имоти (ПИ):

- ПИ №№ 116025, 109006, 108031, 108057, 104038, 107053, 106035, 107075, 101018, 101007, 105029, 105064, 106026, 118005, 118013, 107087 и 108058, 107039 (*Право на преминаване и право на прокарване на отклонения от общи мрежи и съоръжения през недвижими имоти*) в землището на с. Дъбовик, община Генерал Тошево;

- ПИ №№ 027052, 027028, 027038, 028052, 026010, 023055, 023052, 020110, 020080, 020062, 030025, 028057 и 020056, 030026, 030027, 030028 (*Право на преминаване и право на прокарване на отклонения от общи мрежи и съоръжения през недвижими имоти*) в землището на с. Пчеларово, община Генерал Тошево и

- ПИ №№ 008030, 008056, 008095 и 008060 в землището на с. Генерал Колево, община Добричка.

2. До момента на настоящата процедура има множество инвестиционни предложения и планове за изграждане на вятърни генератори и фотоволтаични системи на различен етап на инвестиционния процес - изградени, заявени, одобрени и в процедура на одобряване на териториите на общини Генерал Тошево, Добричка и Крушари, в съчетание с които се очаква кумулативно въздействие и създаване на дискомфорт на хората и околната среда.

3. По време на експлоатацията ще се използва основно възобновяем източник на енергия - силата на вятъра.

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. Реализацията на ИП е свързана с трайна промяна на предназначението на ниви и полски култури с площ около 39 дка - трета категория на земята при неполивни условия - за изграждане на фундаменти на вятърните генератори, кранови площадки и обслужващи пътища.

2. Реализацията на ИП в съчетание с други подобни ИП и планове има вероятност да промени изгледните характеристики на ландшафта в района и да създаде шумов дискомфорт на околната среда и хората.

3. Предвид характера и местоположението на ИП и множеството други ИП/планове за изграждане на вятърни генератори, фотоволтаични системи и други на териториите на общини Генерал Тошево, Добричка и Крушари, е наложително да се извърши прогноза и оценка на възможните въздействия, включително кумулативни, въз основа на анализ на съществуващото състояние на околната среда и възможностите ѝ да поеме допълнително натоварване и резултатите от проведен на място биологичен мониторинг.

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

1. В следствие реализацията на ИП ще се засегнат пряко земеделски земи – ниви и полски култури с площ около 39 дка, трета категория.

2. Имотите не попадат 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 защитени зони, но на основание чл. 2, ал. 1 от същата ИП, което ще се реализира в тях, подлежат на ОС.

Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии като най-близо разположената е природна забележителност „Арборетум“, която се намира на около 7 км по права линия. Най-близо разположените защитени зони са:

- защитена зона (ЗЗ) за опазване на дивите птици „Чаиря“ с код BG0002085, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР – на около 200 м, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г. и обявена със Заповед № РД-551/05.09.2008 г. на министъра на околната среда и водите. ИП не е в противоречие с режима на защитената зона;

- защитена зона за опазване на дивите птици „Кардам“ с код BG0000569, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР – на около 4 км, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г.;

- защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Изворово-Краище“ с код BG0000106, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР – на около 6 км, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г.

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 южно, а най-близката влажна зона – язовир „Одринци“, е на около 20 км югозападно 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-близо разположените защитени зони 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 общините Ген. Тошево и Добричка (ВЕП „Мизия“ от 33 бр. вятърни генератора в землищата на с. Пчеларово и с. Дъбовик, общ. Ген. Тошево; ВЕП „Спасово“, състоящ се от 54 вятърни генератора, в землищата на селата Александър Стамболийски, Сърнино и Сираково, община Генерал Тошево; ВЕП „Добрич EW 1-2“, състоящ се от 33 бр. вятърни генератори, землище на с. Конаре, общ. Ген. Тошево; ВЕП, състоящ се от 24 бр. вятърни генератори, с обща инсталирана мощност 48 MW“, землищата на с. Царевец и с. Стефан Караджа; ВЕП от 15 бр. ветрогенератори, в землищата на с. Житен и с. Сноп, общ. Генерал Тошево и др.), е предпоставка за кумулативно въздействие върху прилепи, реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района, които са предмет на опазване в ЗЗ „Чаиря“, код BG0002085, ЗЗ „Кардам“, код BG 0000569 и „Изворово-Краище“, код BG 0000106.

2. Предвидените за изграждане ветрогенератори с височина на кулата до 120 м могат да доведат до създаване на миграционна бариера за орнитофауната.

3. Има вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до намаляване числеността на птици и прилепи, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ „Чаиря“, код BG 0002085, ЗЗ „Кардам“, код BG0000569 и „Изворово-Краище“, код BG0000106.

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 ветрогенераторите могат също да доведат до разпокъсване (фрагментация) и загуба на ценни места за пренощуване, хранене, набиране на височина за предвижване, както и на места за укриване при неблагоприятни метеорологични условия.

5. ИП има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ „Чаиря“, код BG0002085, ЗЗ „Кардам“, код BG0000569 и „Изворово-Краище“, код BG0000106, по отношение на евентуални

процентни загуби.

На основание на гореизложеното и чл. 31, ал. 8 от *ЗБР*, съгласно чл. 40, ал. 6 от горесцитираната *Наредба за ОС*, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, се включва оценка за степента на въздействие на 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 се има предвид следното:

1. В анотацията на Доклада за оценка степента на въздействие да бъде описано подробно инвестиционното предложение и съпътстващите го елементи, независимо от описанието им в Доклада по ОВОС, каква площ се предвижда да заеме съоръжението и съпътстващите го елементи, изграждане на нови пътища, ел. трасета, подстанции с обозначени имоти и вид на територията, през които се предвижда да преминават и др.

2. При описание на характеристиките на други планове, програми, проекти и/или инвестиционни предложения в процес на разработване или одобряване, които в съчетание с оценяваното ИП биха могли да окажат значително въздействие върху защитените зони и техните елементи да се вземат предвид най-малко ИП за ветрогенератори в процес на разработване или одобряване, които са на територията на общините Ген. Тошево и Добричка (северна част).

3. Към Доклада за оценка степента на въздействие да се представи картен материал в определен мащаб и/или таблица с информация за разположението на ИП и всичките му елементи (ел. трасета, пътища, подстанции и др.) спрямо ЗЗ "Чаиря", код BG0002085, ЗЗ "Кардам", код BG0000569 и "Изворово-Крайще", код BG0000106, както и най-близко разположените елементи на ландшафта - биокоридори (гори и горски пояси, реки, долини, скални венци и др.), посочени в чл. 30 от *Закона за биологичното разнообразие*.

В оценката за степента на въздействие следва да бъдат разгледани следните възможни въздействия:

1. Пряко унищожаване на видове с висока консервационна значимост, вкл. и такива, предмет на опазване в трите защитени зони.

2. Пряко трайно увреждане на естествения характер на местообитанията на видовете, предмет на опазване в зоните като места за гнездене, пренощуване, хранене, набиране на височина за придвижване, както и на места за укриване при неблагоприятни метеорологични условия, през периода на строителство и експлоатация.

3. Да бъде по отделно и подробно разгледано въздействието върху всички видове животни, предмет на опазване в двете зони като особено внимание да се обърне на видовете прилепи, както и на видовете птици от следните разреди: Гъскоподобни, Пеликаноподобни, Щъркелоподобни, Соколоподобни и Врабчоподобни.

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 като създаване на миграционна бариера след построяване на ветрогенераторите, фрагментация на популации в резултат на увреждане и/или унищожаване на подходящите местообитания и др.

5. При оценка на въздействието да се отчете **кумулятивният ефект** свързан с реализирането на други планове, програми, проекти и/или инвестиционни предложения, чиито характеристики се описват в Доклада, съгласно чл. 23, ал. 2, т. 2 от *Наредбата за ОС*.

6. Да се отчете увеличението на антропогенната преса от изграждането на ВЕП и съпътстващите го елементи.

7. Въз основа на анализа и прогнозата за предполагаемото въздействие да се предложат при **необходимост мерки, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране** на конкретни значителни отрицателни въздействия върху видовете, предмет на опазване в трите защитени зони, които възложителят на ИП да изпълни и

които да са измерими и контролируеми. Към всяка мярка следва да се определи степента ѝ на въздействие върху видовете, предмет на опазване в трите защитени зони.

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). 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", код BG0002085, ЗЗ "Кардам", код BG0000569 и "Изворово-Краище", код BG0000106, да се извърши на база проведени най-малко едногодишни мониторингови проучвания на прилепите и орнитофауната в района на площадката, предмет на ИП.

Мониторинговите проучвания следва да бъдат съобразени с:

- Методическите указания за провеждане на орнитологичен мониторинг на площадки за ветроенергийни паркове по време на миграцията на птиците (утвърдени на заседание на Националния съвет по биологично разнообразие от 8 юни 2010 г.).

- Методически указания за практическо прилагане на изискванията на нормативната уредба по околна среда за намерения за изграждане на вятърни генератори, водноелектрически централи и фотоволтаични системи, публикувани на интернет страницата на министерство на околната среда и водите.

Преди провеждане на орнитологичните проучвания, РИОСВ-Варна следва да бъде информирана за координатите на наблюдателните точки в района на площадката, предмет на ИП.

Докладите с резултатите от проучванията на орнитофауната и прилепите да бъдат представени като приложение към Доклада за оценка степента на въздействие.

Оценката трябва да бъде възложена на екип от експерти, отговарящи на изискванията на чл. 9, ал. 1 от *Наредбата за ОС*, като най-малко един от тях е с компетенции в областта на зоологията.

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:

- Пряко унищожаване на видове с висока консервационна значимост, вкл. и такива, предмет на опазване в трите защитени зони.

- Пряко трайно увреждане на естествения характер на местообитанията на видовете, предмет на опазване в зоните като места за гнездене, пренощуване, хранене, набиране на височина за придвижване, както и на места за укриване при неблагоприятни метеорологични условия, през периода на строителство и експлоатация.

- Влияние върху миграционните пътища и фрагментация на местообитания в резултат на унищожаване на част от тях или тяхното трайно изменение; последствия от възможните изменения като създаване на миграционна бариера след построяване на ветрогенераторите, фрагментация на популации в резултат на увреждане или унищожаване на подходящите местообитания и др.;

- Косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ "Чаиря", код BG0002085, ЗЗ "Кардам", код BG0000569 и "Изворово-Краище", код BG0000106, по отношение на евентуални процентни загуби.

2. Има вероятност ИП да създаде шумов дискомфорт на околната среда и хората в най-близко разположените населени места 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 (повече от 20 години).

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

За ИП писмено са информирани кметовете на общините Генерал Тошево и Добричка, и селата Дъбовик, Пчеларово и Генерал Колево, а засегнатото население - с обяви, поставени на информационните табла в сградите на общините и кметствата. Към инвестиционното предложение е проявен обществен интерес - има изразено писмено възражение срещу реализацията на инвестиционното предложение постъпило в РИОСВ-Варна.

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: 01.12.2011

Румяна Радилова
Директор

