



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/ 678 887

изх. №

вх. № 26-00-2570/07.05.2009 г.

РЕШЕНИЕ № ВА 196-ПР/2009 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 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 ЕДИН ВЯТЪРЕН ГЕНЕРАТОР"**, 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: "ДЖЕТСТРИЙМ"ЕООД, гр. СОФИЯ

Седалище и адрес на управление: ж.к. "МЛАДОСТ" 4, БИЗНЕС ПАРК СОФИЯ 1, бл. 13, вх. Б, ет. 3, ап. 202, район "МЛАДОСТ", гр. СОФИЯ

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда монтиране на един вятърен генератор върху подземен стоманобетонен фундамент в поземлен имот № 83017.28.42, площ 11.127 дка, /стар идентификатор 028016/, начин на трайно ползване – нива, местност «Петранов Кайряк», в гр. Шабла, община Шабла.

Основният процес е преобразуването на енергия от вятъра в механична енергия, чрез турбина с три витла. Механичната енергия се преобразува в електрическа чрез редуктор, който задвижва асинхронен електрически генератор. Вятърната турбина представлява отделен самостоятелен обект – конусовидна стоманена кула върху бетонова основа.

Инвестиционното предложение ще се присъедини към електроразпределителната мрежа 20 kV или електропреносната мрежа 110/20 kV посредством подземен кабел.

Рискът от инциденти е ограничен чрез система за автоматично спиране при скорости на вятъра над 25 m/s.

Техническите характеристики характеризиращи един вятърен генератор са:

- Височина на кулата до 105 м;
- Диаметър на ротора до 90 м;
- Единична мощност 3.0 MW.

Планираният имот №83017.28.42, гр. Шабла, община Шабла не попада в границите на защитени зони. Най-близките защитени зони са 33 „Шабленски езерен комплекс“, с код № BG 0000156, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие и 33

“Езеро Шабла-Езерец”, с код № BG 0000621, определени съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие.

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.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2, ал. 1, т. 3, буква “а” от и ал. 3. 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 му с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

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 ще бъде реализирано в имот №83017.28.42, гр. Шабла, община Шабла;
2. За землището на гр. Шабла, и за територията на община Шабла, като цяло има множество разрешени, одобрени и/или реализирани ИП за монтиране на ветрогенератори. Реализацията на ИП в съчетание с други такива ще окаже кумулативно /сумарно/ въздействие върху човешкото здраве, свързано със създаване на дискомфорт от шум, вибрации и промяна на изгледните характеристики на ландшафта и с риск от инциденти;
3. Необходимо е да се извърши прогноза и оценка на очакваните значителни въздействия върху околната среда в т. ч. здравно – хигиенните ѝ аспекти, както възможността тя да поеме допълнително натоварване при отчитане на резултатите от обществено обсъждане на ИП с всички заинтересовани лица и засегнатото население и на анализ на съществуващото състояние на околната среда в района;
4. Планираният имот се намира в близост до защитени зони от мрежата от Натура 2000 – ЗЗ “Шабленски езерен комплекс” и ЗЗ “Езеро Шабла-Езерец” и попадат в район с интензивен прелет на птици. Необходимо е да се извърши прогноза и оценка на очакваните въздействия върху птиците преди експлоатацията на инвестиционното предложение въз основа на конкретни резултати от проведен в района на самата площадка орнитомониторинг, при продължителност най-малко една година / два полеви сезона пролетен и есенен/, и отчитане на височина, посока на полетата и честота /плътност/ на прелитане над площадката, други рискови фактори за отделните видове птици, съгласно препоръките на Бонската и Бернската конвенции;

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

1. Най-близко разположената защитена територия е ЗМ “Шабленско езеро”, която се намира на 4 км по права линия до територията предмет на ИП;
2. Не се засягат планински и гористи местности – най-близката планинска метност е Камчийска планина, която се намира на разстояние около 95 км;
3. Най-близката влажна зона е Шабленско езеро, и е на около 4 км от територията предмет на ИП;
4. Съгласно предоставената информация в близост до и на избраната площадка няма регистрирани паметници на културата, защитени територии и санитарно-охранителни зони.

Преценката за вероятна степен на отрицателно въздействие, е че инвестиционното предложение **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни

местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони поради следните мотиви:

1. Реализацията на ИП предвижда изграждане на един вертогенератор, което съвместно с реализацията на подобни ИП в близо разположените имоти, е предпоставка за кумулативно въздействие върху реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района;
2. Предвиденият за изграждане ветрогенератор ще е с височина на кулата до 105 м, което може да доведе до създаване на миграционна бариера за орнитофауната по основния прелетен път на птиците - Виа понтика;
3. Има вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до намаляване числеността на птиците, предмет на опазване в ЗЗ „Шабленски езерен комплекс”, с код № BG 0000156 и ЗЗ “Езеро Шабла-Езерец”, с код № BG 0000621;
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 птици. Тези територии са ключово място като източник на храна и ловуване за птиците;
5. ИП има вероятност да се окаже косвено влияние върху популации на видове птици, чиито местообитания са предмет на опазване в ЗЗ „Шабленски езерен комплекс”, с код № BG 0000156 и ЗЗ “Езеро Шабла-Езерец”, с код № BG 0000621 по отношение на евентуални процентни загуби.

На основание на гореизложеното и съгласно чл. 34, ал.1 от горецитираната Наредба, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, се включва оценка за степента на въздействие инвестиционното предложение върху ЗЗ „Шабленски езерен комплекс” и ЗЗ “Езеро Шабла-Езерец”, която следва да бъде извършена въз основа на критериите по чл. 22 от Наредбата и да съдържа частите на чл.23, ал.2 от същата, като е необходимо да включва и:

Да бъдат разгледани следните възможни преки въздействия:

1. Пряко унищожаване на **видове** птици с висока консервационна значимост.
2. Пряко трайно увреждане на **естествения характер** на местообитанията на видовете птици, 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. От популациите на видовете, предмет на опазване в посочената защитена зона да бъдат по-подробно разгледани и оценени потенциално засегнатите видове птици от следните разреди: Гъскоподобни, Пеликаноподобни, Щъркелоподобни, Соколоподобни 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:
 - 4.1 създаване на миграционна бариера за птиците след построяване на ветрогенератора;
 - 4.2 увреждане на местообитания;
 - 4.3 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 обектите.

Въз основа на анализа и прогнозата за предполагаемото въздействие да се предложат мерки, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда.

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.

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

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

1. Има вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до безпокойство и намаляване числеността на видовете, предмет на опазване в защитените зони;
2. Има вероятност за увреждане на ключови елементи на защитените зони и прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване;

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

За ИП са информирани: кмета на община Шабла, а засегнатото население, с поставена обява на информационното табло в общината. Няма устно изразени или постъпили в РИОСВ-Варна писмени възражения срещу реализацията на ИП.

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

Съгласували:

Началник отдел:.....
/ инж. Христина Генова/

Юрисконсулт:.....

Изготвил:
/ инж. Димитринка Недялкова/

Дата: 08.06.2009 г.