



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-35-ПР/ 21.03.2016г.

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

На основание чл. 81, ал.1, т. 2, чл.93, ал.1, т.1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /НУРИОВОС/, чл. 31 ал. 4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие; чл. 2 ал. 1, т.1, чл.4, чл. 6а, т. 2, чл. 40, ал. 4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, представената писмена документация по чл.10 от Наредбата за ОС /с Вх. № 3633 от 21.08.2015г./, представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС/с Вх. № 3633 от 21.08.2015г./, допълнителна информация с Вх. № 3633 от 17.12.2015 г. и получено становище от Регионална здравна инспекция-Бургас с Изх. № 25-01-163/05.01.2016г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение**: „Изграждане на инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, чрез индиректно използване на биомаса в имот № 73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище с. Тънково, община Несебър“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

възложители: ЕТ „Иполита-Златка Иванова“
гр. Несебър, ж.к.„Младост“, бл.29, ет.3

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, чрез индиректно използване на биомаса в ПИ №73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище на с. Тънково, Община Несебър. Технологичната схема за добив на електрическа и топлинна енергия е посредством когенераторна уредба, използваща като гориво вторичен продукт - биогаз, получен в процеса на анаеробно разлагане на биомаса. Капацитета на инсталацията е 1000kW (състояща се от четири когенератора с капацитет 250kW всеки) и количество на входящата суровина – около 18 000 тона/годишно биомаса. За производство на биогаз ще се използват основно отпадъци от селското стопанство и фуражни култури. Възможно е използването както на една суровина, така и на смес от няколко такива. Инсталацията е с непрекъснат режим на работа и се състои основно от херметически реактори за първична и вторична ферментация, оборудвани с комплекс от системи: за подаване на суровината, смесване, подгряване и съхранение. В резултат от ферментацията на биомасата се получава

високоенергиен газ. Произведения газ се събира директно над нивото на течността на резервоарите и се съхранява междинно до момента на подаването му към когенератори за комбинирано производство на енергия. Осигурява се трудова заетост за 4 човека персонал.

Директорът на РИОСВ-Бургас е издал становище с изх. 4515/2015г. за ИП „Обособяване на площадка за дейности с отпадъци от хартия, картон, пластмаси, стъкло и хартиени, картонени, пластмасови и стъклени отпадъци от опаковки в поземлен имот № 73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище с. Тънково, община Несебър с възложител: ЕТ „Иполита-Златка Иванова“, с което е постановил, че ИП не подлежи на регламентираните с глава шеста от Закона процедури за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка и/или оценка на въздействието върху околната среда, задължителна екологична оценка и/или оценка на въздействието върху околната среда, както и на процедури по реда на глава втора от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и ИП с предмета и целите на опазване на защитените зони- Наредбата за ОС.

Имотът, предвиден за реализация на настоящето инвестиционно предложение, попада в ЗЗ „Емине“ с код BG 0002043 по Директивата за птиците, обявена със Заповед №РД- 560/21.08.2009г. (ДВ бр.69/2009г.), изм. Заповед №РД-76/28.01.2013г. (ДВ, бр.10/2013г.) на Министъра на околната среда и водите. Извършената проверка за допустимост на ИП, по чл.12, ал.2, във връзка с чл.2, ал.1 от Наредбата по ОС, се установи, че ИП е допустимо спрямо режима, определен със заповедта и за обявяване и изменение.

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона по реда на чл. 31, л.4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение.

На основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на инвестиционното предложение и въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в горечитираната защитена зона.

Инвестиционното предложение : „Изграждане на инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, чрез индиректно използване на биомаса в имот № 73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище с. Тънково, община Несебър“, **попада в обхвата на т.3, буква „а“** от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т.1 от ЗООС и **подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, отразена в настоящото решение.**

МОТИВИ:

1. 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. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, чрез индиректно използване на биомаса в ПИ №73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище на с. Тънково, Община Несебър. Технологичната схема за добив на електрическа и

- топлинна енергия е посредством когенераторна уредба, използваща като гориво вторичен продукт - биогаз, получен в процеса на анаеробно разлагане на биомаса.
2. Капацитета на инсталацията е 1000kW (състояща се от четири когенератора с капацитет 250kW всеки) и количество на входящата суровина – около 18 000 тона/годишно биомаса, добив на биогаз – около 4 000 000 m³/година при съдържание на метан до 70%; ферментационен остатък (биотор) – около 11 000 t/година. За производство на биогаз ще се използват основно отпадъци от селското стопанство, и фуражни култури.
 3. Основната изходна суровина, която се предвижда да се използва за генериране на биогаз е царевичен силаж с до 30% сухо вещество и млечна киселинност, осигуряващи достатъчен потенциал за производство на необходимото количество биогаз, който ще бъде подаван към генератора за производство на топлинна и електрическа енергия. Предвижда се царевичния силаж да бъде осигуряван чрез закупуване от местни земеделски производители и от собствени земеделски площи, засети със силажна царевица.
 4. Инсталацията е с непрекъснат режим на работа и се състои основно от херметически реактори за първична и вторична ферментация, оборудвани с комплекс от системи: за подаване на суровината, смесване, подгряване и съхранение. В резултат от ферментацията на биомасата се получава високоенергиен газ. Произведения газ се събира директно над нивото на течността на резервоарите и се съхранява междинно до момента на подаването му към когенератори за комбинирано производство на енергия.
 5. Инсталацията ще бъде разположена на закрита бетонирана площадка. Предвижда се монолитно строителство на клетки за съхранение на изходната суровина, стомано-бетонни резервоари за ферментатори и постферментатори и клетки за съхранение на остатъчния продукт от метаногенната ферментация – обезмирисен и обеззаразен биологичен тор, предназначен за наторяване на селскостопански почви и оранжерии.
 6. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и нормалната експлоатация не се очаква да настъпи значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.
 7. Предвид характера на предлаганата дейност за изпълнение на инвестиционното предложение както и обстоятелството, че са взети мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда, всичко това изключва възможността от въздействие на инвестиционното предложение върху околната среда или т. нар. кумулиране с други сходни предложения.
 8. Рисковите фактори за възникване на инциденти при експлоатацията на обекта ще се сведат до минимум при спазване изискванията на действащите към момента правила и нормативи, касаещи безопасността и правилното функциониране на площадката.
 9. Площадката е водоснабдена и канализирана. Захранването на обекта с вода за питейно-битови нужди ще се осъществява от съществуваща водопроводна мрежа. Отпадните води са битово – фекални, които се отвеждат в съществуващата канализационна мрежа на населеното място.
 10. Технологичната схема на процеса не е свързана с формиране на отпадъчни производствени води. Водата за технологични нужди е необходима единствено за охлаждане. Използва се водооборотен цикъл. Инфилтрираната вода от зоната за съхранение на биомасата (силажни ями) е насочена към входовете чрез надлъжните и напречните наклони на повърхността, като уловените течности се отвеждат гравитачно в подземен стоманобетонен резервоар и също се използват в процеса на ферментация.

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. Инвестиционното предложение ще се реализира в обхвата на поземлен имот №73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище на с. Тънково, Община Несебър. Територията е с начин на трайно ползване – За складова база.
2. Разстоянието от имота до жилищната зона на с. Тънково е около 200 m в посока югоизток. До имота има изградени пътна и електрозахранваща инфраструктура, отговарящи на нуждите на обекта, както и наличие на ВиК мрежи в добро състояние.
1. Общата площ на имота е 1715 m². Тази площ е напълно достатъчна за разполагане на всички съоръжения на инсталацията, изграждане на силажни ями за съхранение на доставената суровина и съоръженията за съхранение на страничния продукт – биотор. Дейността ще бъде ограничена върху разглеждания имот, поради което не се очаква въздействие върху земеползването и почвите в района.
2. Естеството на намерението не предполага въздействие върху чувствителни, уязвими, защитени и санитарно - охранителни зони.
3. В резултата от реализиране на инвестиционното намерение, не се очаква въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

Имотът, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в ЗЗ „Емине“ с код BG 0002043 по Директивата за птиците, обявена със Заповед №РД-560/21.08.2009г. (ДВ бр.69/2009г.), изм. Заповед №РД-76/28.01.2013г. (ДВ, бр.10/2013г.) на Министъра на околната среда и водите.

• Преценката по чл. 15 от Наредбата по ОС е, че няма вероятност от съществено отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху цитираните по горе защитени зони, поради следните мотиви:

1. Имотът, върху който ще се реализира инвестиционното предложение е с начин на трайно предназначение на територията – **земеделска** и начин на трайно ползване – **за складова база**, намиращ се в местността „Бабини драки“, землище на с. Тънково, община Несебър. Дейностите, предвидени в инвестиционното предложение, ще се извършват в съществуваща сграда и терен в посочения по-горе имот. Всички дейности ще бъдат осъществени в територия, която вече е подложена на антропогенен натиск. Предвид това не се очаква да настъпи ново и различно по вид въздействие върху предмета на опазване в защитена зона **BG0002043 „Емине“** за опазване на дивите птици.
2. Предвид характера и местоположението на ИП се предполага, че не може да възникне неблагоприятно въздействие върху местообитанията и/или върху видовете, предмет на опазване на защитената зона.
3. С реализирането на ИП не се очаква съществена промяна при нивата на шум и безпокойство (с изключение на времето, през което ще бъдат извършени

строителните дейности, като това въздействие се очаква да доведе до незначително повишаване само на нивата на шума), която да доведе до намаляване на числеността или промяна на видовия състав на дивите птици, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона за опазване на дивите птици.

4. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания предмет на опазване в защитената зона, като резултат от реализация му спрямо одобрени към момента планове, програми, проекти и/или инвестиционни предложения със сходен характер.

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

1. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализирането на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот.
2. Съгласно становище на РЗИ Бургас с изх. № 25-01-163/05.01.2016г. при реализацията на инвестиционното предложение от здравно - хигиенна точка не се очаква възникване на здравен риск.
3. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.
4. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на обекта.

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

Съгласно писмо на Кмета на Община Несебър с изх. № Н2-УТ-00-5543-001 от 23.09.2016г., на 14.08.2015год. е осигурен обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по приложение №2 към чл.6 от НУРИОВОС чрез поставяне на съобщение на информационното табло и на интернет страницата на Община Несебър. Не са постъпили предложения и възражения, относно реализацията на инвестиционното предложение, в 14-дневния нормативно определен срок.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение за: Инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия чрез индиректно използване на биомаса в ПИ №73571.31.22, местност „Бабини драки“, землище с. Тънково, Община Несебър” не отменя задълженията на възложителя по 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 по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение,

възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ гр. Бургас, до 14 – дни след настъпване на измененията.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Бургас пред Министъра на МОСВ и Административен съд Бургас в 14 - дневен срок от съобщаването му.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 – години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

ИНЖ. ТОНКА АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

