



РЕШЕНИЕ № РУ – 106 – ПР/2021г.

**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.6 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. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие - ЗБР, чл. 40, ал. 4 във връзка с 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 - Наредбата за ОС, представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и получени становища от Регионална здравна инспекция – гр. Разград (РЗИ-Разград) и Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС)

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение

- Увеличаване капацитета на отглеждане на птици бройлери в съществуваща сграда (Хале 1) чрез повишаване на гъстотата на отглеждане от 39 900 до 42 400 места за птици с местоположение УПИ IX-377, кв.52 по плана на с. Богданци, община Самуил;
- Изграждане на нова птицевъдна сграда (Хале 2) с капацитет 42 400 места за птици бройлери, ведно с вертикална планировка с площадкови мрежи в УПИ XI-377, кв.52 по плана на село Богданци, община Самуил;
- Подобряване на енергийната ефективност чрез монтиране на система за производство на водород към отоплителна система на Хале 1 и монтиране на котел на пелети, ведно със система за производство на водород в Хале 2;
- Монтаж на фотоволтаична инсталация за собствени нужди върху покривните пространства на птицевъдните сгради

Възложител – „ГОЛД БАРН“ ЕООД, село Гецово, община Разград, ул. „Пејо Яворов“ №7

Местоположение: УПИ IX-377, УПИ XI-377, кв.52 по плана на село Богданци, община Самуил

Кратко описание на инвестиционното предложение:

С Решение №РУ-34-ПР/2019г. е съгласувана реализацията на птицеферма за отглеждане на бройлери с капацитет до 39 900 места за птици. С настоящото инвестиционно предложение възложителят предвижда птицефермата да се увеличи с 44 900 места за птици и да достигне до 84 800 места за птици, разпределени в две идентични птицевъдни сгради, всяка с капацитет от 42 400 места за птици. Инвестиционното предложение ще се реализира в землището на с. Богданци, община Самуил в УПИ IX-377 и УПИ XI-377, кв.52 по плана на село Богданци. В УПИ IX-377 има съществуваща птицевъдна сграда. Планира се в границите на УПИ XI-377 да се изгради втора нова птицевъдна сграда, която ще бъде идентично оборудвана като съществуващата в съседния имот.

Площадката е водоснабдена от селищната водоснабдителна мрежа на с. Богданци. Изградена е площадкова водопроводна инсталация, по която се доставя вода за производствените и обслужващите сгради. Новата птицевъдна сграда ще се захрани от съществуващата площадкова водопроводна мрежа. Не се налага изграждане на нов довеждащ водопровод до площадката.

На територията на площадката е предвидено организирано събиране и отвеждане на битово-фекалните отпадъчни води и водите от почистване на съществуващата птицевъдна сграда. За новата сграда се предвижда идентичен начин на отвеждане на формираните отпадъчни води до съществуващия безотточен резервоар към съществуващата птицевъдна сграда.

В имота няма изградена дъждовна канализация и не се предвижда такава. Дъждовните води се стичат по бетоновите настилки и попиват в зелените площи.

Площадката е електрифицирана с наличен собствен трафопост.

Технология на отглеждане на птиците

С планираните промени не се предвижда изменение на прилаганата технология на отглеждане на птиците в обекта. Инсталацията за интензивно отглеждане на птици-бройлери е действаща. Прилага се възможност за по-голяма гъстота на отглежданите птици, която е разрешена с НДНТ.

Отглеждането на бройлерите е свободно подово върху несменяема постеля, която може да бъде от пшенична слама, слънчогледови или оризови люспи. Това дава възможност на птиците да се движат свободно в сградата, да достигнат хранилката, която е най-близо до тях, да ровят постелята и да пият ноктите си, което отговаря на съвременните изисквания за хуманно отношение към птиците.

Хранилната система, която ще се използва в производствената дейност във втората сграда е класическа и широко прилагана в страната.

По отношение на вентилационната система в съществуващата сграда, не се предвиждат промени. Съгласно подадената информация, втората сграда ще бъде оборудвана с 11 стенни вентилатора, всеки с дебит от $35\,000\text{Nm}^3/\text{час}$ и два стенни вентилатора, всеки с дебит от $12\,300\text{Nm}^3/\text{час}$.

Двете птицевъдни сгради ще се отопляват с топовъздушното отопление с въздуховоди за топъл въздух в помещенията. Така топлината ще се разпределя равномерно в цялото помещение. Отоплителната система на първото хале е съществуваща.

Планира се монтаж на система, базирана на технологията за производство на водород и кислород чрез импулсна електролиза на вода и получаване на водородно – кислородна смес, която ще се добавя чрез впръскване директно в горивната камера на отоплителните печки на хале 1 и хале 2. Тя е напълно автоматизирана и позволява наблюдение на производствения процес в реално време. Необходимите компоненти за работата ѝ са ток и вода. Системата за електролиза се включва само при работа на отоплителната печка.

В птицефермата се прилага т.нар. „сухо почистване“, при което след всеки угоителен цикъл подът и стените на помещението се почистват механично и измиват с пароструйка.

Торовата постеля ще се изрива с подходяща техника, откъдето ще се натоварва в ремаркета чрез фандрома и директно ще се извозва от външни фирми за наторяване на земеделски земи. Възложителят притежава договор за изкупуване на торовите маси със земеделски производител в района. На територията на птицефермата няма изградени и не се предвижда изграждане на торови площадки.

По отношение на пътната инфраструктура, не се предвижда нова или промяна на съществуващата. По време на строителството и в периода на експлоатация ще се ползват съществуващите пътища в района. Новата птицевъдна сграда ще се изпълни с монолитна бетонна конструкция, с бетонови стенни и покривни изолационни панели. Увеличаването на капацитета на съществуващата птицевъдна сграда ще се постигне чрез увеличаване гъстотата на отглежданите птици. В нея не се предвиждат никакви строителни дейности.

Площадката остои на около 190м от най-близката жилищна сграда на с. Богданци.

Гореописаното инвестиционно предложение за увеличаване на капацитета на птицефермата, самостоятелно попада в Приложното поле на Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от Закона за опазване на околната среда на ЗООС, т.1 „Селско, горско и водно стопанство“, буква „д“ – интензивно животновъдство (инвестиционни предложения, невключени в Приложение №1) и съгласно чл.93, ал.1, т.1 на Закона, с писмо с изх. №АО-3936-3/05.08.2021г. е подложено на процедура по **преценяване на необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).**

Интензивното отглеждане на птици-бройлери с капацитет 84 800 места за птици, попада в категориите дейности в обхвата на Приложение №4 на ЗООС, т.6.6, буква „а“ – интензивно отглеждане на птици с над 40 000 места за птици, предвид което за експлоатацията на инсталацията за отглеждане на бройлери, е необходимо наличие на комплексно разрешително, издадено по реда на *Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.*

В рамките на процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, възложителят се е възползвал от разпоредбата в чл.118, ал.2 от ЗООС, във връзка с което е разработил оценка на предлаганата технология в съответствие с чл.99а от същия закон. Оценката по чл.99а, ал.1 от ЗООС е представена като самостоятелно приложение към настоящата информация и с писмо на РИОСВ-Русе с изх. № АО-3936-7/15.10.2021г. е изпратена до компетентния орган - изпълнителният директор на ИАОС за становище относно потвърждаване или непотвърждаване на най-добри налични техники (НДНТ) за инсталацията. Получено е становище по компетентност – изх. №КР-3537/09.12.2021г., съгласно което е представена информация за всички параметри на предлаганата техника и може да се направи заключение за осигуряване прилагането на НДНТ.

В изпълнение на изискванията на чл.7, ал.2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* – Наредбата за ОВОС (ДВ, бр.25/2003 г., изм. и доп., ДВ, бр.3/2018г.), за реализацията на ИП е проведена консултация с Регионална здравна инспекция-гр. Разград.

Разглежданите имоти **не попадат** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. бр.1/2019г.), нито в границите на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположените защитени зони са: **BG0000168 „Лудогорие“** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗБР, приета с *Решение на Министерския съвет № 661/16.10.2007 г.* (ДВ, бр. 85/2007 г.) и **BG0002062 „Лудогорие“** за опазване на дивите птици, обявена със *Заповед РД-837/17.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите* (ДВ, бр. 11/2009 г.), изм. и доп. със *Заповед РД-79/28.01.2013 г. на Министъра на околната среда и водите* (ДВ, бр. 10/2013 г.), които отстоят на съответно на около 6 976м.

Съгласно 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. 73/2007г. изм. и доп. ДВ, бр. 3/2018г.), ИП е подложено на **процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.**

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие, риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

- Реализацията на инвестиционното предложение е свързана с извършването на строителни и монтажни дейности по изграждане на нова птицевъдна сграда, които ще бъдат ограничени в рамките на посочените имоти. На етапа на строителството не се

очаква образуване на производствени и опасни отпадъци. Образуваните строителни отпадъци, както и техните количества ще бъдат описани в плана за управление на строителните отпадъци.

- Територията за осъществяване на инвестиционното предложение е урбанизирана. Конкретното предназначение на имотите е „За производствени дейности“, като ангажирането на новия новия незастроен имот, планиран за обособяване на новата птицевъдна сграда, няма да промени съществуващия ландшафт. За достъп до птицефермата не се налага изграждането на нова довеждаща или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

- На територията на площадката към момента няма площадка за съхранение на отработената торова постеля и за в бъдеще не се предвижда такава, което би могло да бъде потенциален източник на неприятни миризми.

- Реализацията на инвестиционното предложение не създава предпоставки за дискомфорт и замърсяване на околната среда. Възможно е известно натоварване, предизвикано в етапа на строителните дейности, свързано с неорганизиран емисии в атмосферния въздух и шумов дискомфорт от работата на строителните машини, но то ще бъде минимално, за кратък период и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на най-близко разположеното населено място – с. Богданци.

- Въз основа на представените данни относно прилагане на НДНТ в съответствие с чл.99а, ал.1 от ЗООС, компетентният орган потвърждава прилагането на НДНТ за ИП, поради следното:

- Представени са данни за консумацията на вода за производствени нужди за единица капацитет /куб.м/единица капацитет/ и годишно. Представен е договор с „Водоснабдяване Дунав“ ЕООД-Разград за водоснабдяване на птицефермата с вода за производствени нужди;
- Представени са данни за консумацията на електроенергия за единица капацитет от инсталацията, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.
- Основната суровина, която ще се използва след реализиране на ИП е фуражът. В *Решение за изпълнение /ЕС/ 2017/302 от 15 февруари 2017г. за формулиране на заключенията за НДНТ при интензивното отглеждане на птици или свине* няма данни за консумацията на фураж.
- При дейността по интензивно отглеждане на птици няма да се използват пряко опасни химични вещества.
- Представени са данни и количествена оценка за всички очаквани емисии от дейностите на площадката.
- Направена е оценка на мерките за намаляване на емисиите на амоняк, които се/ще се прилагат от възложителя, от която се вижда, че те са в съответствие с Протокола към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкисляването, еутрофикацията и тропосферния озон – BREF и *Решение 2017/302/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при интензивното отглеждане на птици и свине*.
- Направена е оценка на мерките за намаляване на общ екскретиран азот, общ екскретиран фосфор и емисиите на прах от всяко помещение за животни, която е в съответствие с *Решение 2017/302/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при интензивното отглеждане на птици и свине*.
- В представената информация възложителят е посочил, че производствени отпадъчни води не се формират по време на уговяване на бройлерите. В края на всеки угодителен цикъл се предвижда „сухо почистване“ на халетата.
- Представена е информация за вида и количествата на образуваните от дейността отпадъци. В *Решение 2017/302/ЕС за формулиране на заключения за НДНТ при интензивното отглеждане на птици и свине* не са посочени изисквания за вида и количествата на образуваните производствени и опасни отпадъци.

- Предвид характера на дейността, не се създават предпоставки за аварии с екологични последици.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува някаква вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- Местоположението на инвестиционното предложение не засяга планински и гористи райони.
- Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до промени в антропогенните характеристики на разглеждания район.
- Инвестиционното предложение не предвижда заустване на отпадъчни води във водни обекти и/или дейности по захранване с вода от собствен водоизточник. Теренът е водоснабден от селищната водопроводна мрежа на с. Богданци. Формираните отпадъчни води от двете птицевъдни сгради ще се съхраняват в общ водопълтен черпателен резервоар до предаването им за пречистване в ГПСОВ.
- След преглед на представената документация и на основание на чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитени зони **BG0002062 „Лудогорие”** и **BG0000168 „Лудогорие”**, е че **ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване на цитираните защитени зони, поради следните мотиви:**

1. Имотите, обект на ИП, не попадат в обхвата на защитени зони от Екологичната мрежа Натура 2000, поради което не се очаква да настъпят преки или косвени негативни въздействия върху предмета и целите на опазване на най-близко разположените защитени зони **BG0002062 „Лудогорие”** за опазване на дивите птици и **BG0000168 „Лудогорие”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.
2. Теренът, в който ще се реализира настоящото ИП е част от регулацията на населеното място и в него са разположени съществуващи сгради. От гореизложеното следва, че площадката не представлява природно местообитание и/или местообитание на видове, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.
3. Предвидените за изпълнение дейности няма да доведат до нарушаване на целостта и кохерентността на най-близко разположените защитени зони, както и до фрагментация и прекъсване на биокоридорни връзки от значение за видове, предмет на опазване.
4. Не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху видове и местообитания, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.
5. Не се очаква кумулативно въздействие със значителен ефект по отношение на предмета и целите на опазване на най-близко разположената защитена зона, в резултат от извършването на дейностите, предвидени в ИП, спрямо одобрените до момента планове, програми и инвестиционни предложения.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието; същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано

настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Извършени са анализи, при които въздействието върху качеството на атмосферния въздух се оценява като незначително. При оценката на максимално еднократната концентрация на амоняка в приземния атмосферен слой, която би се получила при най-неблагоприятни климатични условия, изчислената концентрация е под максимално еднократната норма за опазване на човешкото здраве.
- Експлоатацията на инвестиционното предложение не предвижда съхранение на торови маси в границите на площадката, което би увеличило риска и вероятността от отрицателно въздействие върху почвите и подземните води. Изнасянето на торовите маси директно от халетата ще окаже косвено положително въздействие върху почвеното плодородие в района.
- В хода на процедурата е проведена консултация с Регионална здравна инспекция – Разград по отношение на степен на значимост и риск за човешкото здраве. Получено е становище с вх. № АО-3936-8/20.10.2021г., което е положително и съгласно същото, инвестиционното предложение може да се разреши без опасения за влияние върху здравето на хората и без необходимост от изработването на доклад за оценка на въздействие върху околната среда, при спазване на описаните в информацията мерки.
- Осъществяването на инвестиционното предложение не предполага въздействия в трансграничен контекст.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Съобщение за достъпа до информацията по преценяване на необходимостта от ОВОС е публикувано на интернет страницата на община Самуил и оповестено на информационното табло в административната сграда, както и в сградата на кметство село Богданци с осигурен 14 дневен обществен достъп.
- За изясняване на обществения интерес, компетентният орган – Директорът на РИОСВ-Русе е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение 2 на Наредбата за ОВОС, като е поставил съобщение на своята интернет страница. Обществен достъп до внесената информация е осигурен и чрез публичните регистри с данни за извършване на процедурите по ОВОС.
- Съгласно получени писма с резултатите от осигурения обществен достъп от страна на община Самуил (изх. №1395/04.11.2021г.) и кметство село Богданци (изх. № 84/09.11.2021г.), както и приложените протоколи към тях, в периода на открит обществен достъп (20.10.2021г.–03.11.2021г. за община Самуил и 25.10.2021г.–08.11.2021г. за кметство село Богданци), няма депозираните възражения от заинтересовани лица срещу реализацията на инвестиционното предложение.
- В деловодството на РИОСВ-Русе не са постъпвали становища от засегнатото население.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се разработи план за управление на строителните отпадъци, като същият се одобри по реда на чл.11, ал.4 от *Закона за управление на отпадъците*.
2. Да се извърши класификация на отпадъците, генерирани при експлоатацията по реда на *Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците*.
3. При наличие на производствени отпадъчни води от експлоатацията на птицефермата:
 - Да се осигури необходимото първично пречистване на производствените отпадъчни води до степен, отговаряща на нормите за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места/ГПСОВ, определени в *Наредба №7/2000г. за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места*;

4. Торовите маси, образувани в периода на експлоатация, да се изнасят директно от производствената площадка и предават на земеделски производители чрез разписани договорни актуални отношения. В случай на невъзможност поради неблагоприятни метеорологични условия, непозволяващи директното им изнасяне от границите на площадката (до първа възможност за изнасянето им), същите да се съхраняват в покрити ремаркета с водонепропусклива основа и конструкция, непозволяваща изтичането/разпиляването им.
5. За въвеждане в експлоатация на инсталацията за интензивно отглеждане на бройлери с капацитет 84 800 места за утаяване на цикъл бройлери, възложителят да притежава влязло в сила Комплексно разрешително, издадено по реда на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.

Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение

- Увеличаване капацитета на отглеждане на птици бройлери в съществуваща сграда (Хале 1) чрез повишаване на гъстотата на отглеждане от 39 900 до 42 400 места за птици с местоположение УПИ IX-377, кв.52 по плана на с. Богданци, община Самуил;
- Изграждане на нова птицевъдна сграда (Хале 2) с капацитет 42 400 места за птици бройлери, ведно с вертикална планировка с площадкови мрежи в УПИ XI-377, кв.52 по плана на село Богданци, община Самуил;
- Подобряване на енергийната ефективност чрез монтиране на система за производство на водород към отоплителна система на Хале 1 и монтиране на котел на пелети, ведно със система за производство на водород в Хале 2;
- Монтаж на фотоволтаична инсталация за собствени нужди върху покривните пространства на птицевъдните сгради, което е предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие. Същото не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решението за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител следва да уведоми своевременно РИОСВ - Русе.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При констатиране неизпълнение на условия в решението за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, виновните лица посят отговорност по чл.166, т.2 от Закона за опазване на околната среда.

Решението подлежи на обжалване по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд чрез РИОСВ-Русе в 14 дневен срок от съобщаването му.

Директор на РИОСВ-Русе

Дата: 16.12.2021

