

РЕШЕНИЕ № СЗ – 102 – ПР/2012

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

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, 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. 2 ал. 1, т. 1, чл. 8, ал. 1, т. 2, чл. 40 ал. 3 и ал. 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение Преустройство на кравеферма в птицеферма, модернизация на технология за отглеждане на бройлери и увеличаване капацитета на фермата в имот № 000143 в землището на с. Сърнево, общ. Раднево, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител Диян Николаев Димитров, с. Сърнево, общ. Раднево, ул. Иглика № 5

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:

Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 1, б. „д” на Закона за опазване на околната среда - „интензивно животновъдство (инвестиционни предложения, невключени в приложение № 1)”, за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС. Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда преустройство на кравеферма в птицеферма, модернизация на технологията за отглеждане на бройлери и увеличаване капацитета на фермата до 30 000 места за угодяване.

Инвестиционното предложение предвижда дейности, обособени в два етапа. На първия ще се извърши преустройство на съществуваща масивна стопанска сграда – кравеферма в птицеферма за отглеждане на бройлери. На втория етап ще се извърши

модернизация на технологията за отглеждане и увеличаване на капацитета на фермата при производството на интензивно угодяване птици – бройлери. Модернизацията на технологията ще позволи достигане на капацитет от 30 000 места за отглеждане на бройлери, т.е. 30 000 птици на цикъл или максимално 120 000 годишно при 4 производствени цикъла. Отглеждане на птици ще отговарят изцяло на изискванията на Наредба № 26 от 2008 г. за определяне на минималните изисквания за хуманно отношение и защита при отглеждане на бройлери, обнародвана в ДВ, бр. 72 от 2008 г. Ще се осигури подходящо оборудване, което не възпрепятства достъпа на птиците и не ги наранява, в т.ч. хранилки, които лесно се почистват и дезинфекцират и поилки, така монтирани, че да се използват лесно от бройлерите, без да се мокрят и да замърсяват водата, с възможности за регулиране на височината им с оглед вида и възрастта им. За да бъдат постигнати стандартите на Европейската общност и едновременно с високи резултати, гарантиращи рентабилността на производството и възвращаемост на инвестицията, птицефермата ще бъде оборудвана с модерна технологична екипировка, която да гарантира постигането на високи производствени стандарти на хранене и отглеждане при спазване на законовите зоохигиени и ветеринарни норми, заложили за този тип производство. Постигането на необходимите стандарти изисква изграждането на следните технологични линии - Технологична линия на съхранение и транспортиране на фуража; Технологична линия за хранене; Технологична линия за поене; Технологична линия на поддържане на микроклимата в помещението; Технологична линия на безопасно съхранение, отвозване и разпръскване на излъчените торови маси; Помощни технологични съоръжения осигуряващи зонирание на птицефермата съгласно Наредба 44, оформяне на площадка за трупове, контролиран вход, филтър, помощни помещения и др.

Сграда - Наличната сграда е масивна може да послужи за постигане на целите на проекта. Възможно е безпрепятствено да бъдат монтирани всички необходими технологични елементи и съоръжения. Предвиждания капацитет е съобразен с ограничението за средно натоварване от 21.36 птици на м².

Технологична линия на съхранение и транспортиране на фуража - За да отговаря на съвременните ветеринарни изисквания е необходимо изграждането на външен бункер за съхранение на фуража с оптимален капацитет от около 15 – 16 м³ / 10–11 тона. Размерите на подобни съоръжения са диаметър 2,5 – 3 метра, височина 5–5,5 метра и обем около 15-16 м³.

Най-подходяща технология на пълнене е пневматична с опция и за механичен режим на управление. Необходимо допълнително оборудване, гарантиращо безопасността на работа е технологична стълба, обезопасена с ограничителна решетка.

Транспортирането на фуража от бункера до технологичната линия за хранене ще се извършва посредством шнеков транспортър с контролен модул и инспекционни отвори.

Необходимата технологична производителност на транспортъра е 1300-1400 кг на час. Дължина на шнека ще е приблизително 15 метра хоризонтална и диаметър 75 мм.

Технологична линия за хранене - За постигане на предвидения прираст е необходимо осигуряването на система за хранене на воля. Това може да бъде постигнато с изграждането на 3 линии за хранене поставени на 3 метра разстояние една от друга. На всяка хранилка се предвиждат 16 места за хранене, което позволява постигането на натовареност от 57-91 птици на хранилка при 170 грама максимална дажба на птица на ден и гъстота на птиците 16–20 птици на м².

Технологична линия за поене - Осигуряването на биологичен комфорт е пряко свързано със свободният достъп до вода на птиците. Предвижда се в тази връзка изграждане на 4 линии нипелна система с малки капкоуловителни чашки, с движение на 360 градуса. Общата натовареност е 17 птици на нипел. Капацитетът на нипелна система трябва да бъде минимум 45 мл/мин. Нипелната система ще бъде оборудвана с регулатор на нивото, дозатор за медикаменти с диапазон на дозиране 0,2%-2%, както и с водомер 1", 5 м³/час.

Технологична линия на поддържане на микроклимата в помещението- Постигането на температурни стандарти при различните възрасти изисква изграждането на система, позволяваща управление на микроклимата в помещението.

Най-подходящи при този тип сгради са тунелните вентилатори 4 броя по 1.1 кВт, с капацитет 44 000-46 000 м³ на час. По страничните стени има разположени замрежени прозорци и с възможност за ограничаване или увеличаване на достъпа на чист въздух в зависимост от външната и вътрешна температури.

Отоплението е възможно да се осигури чрез монтиране на две печки на твърдо гориво поставени върху пясъчни възглавници с димоотводни тръби, разположени така че да пресичат помещението и отделят максимално топлина вътре, когато това е необходимо, за осигуряване на температурен комфорт в ранната фаза на растеж на младите птици. Печките ще бъдат с външно зареждане за да не се безпокоят прекомерно птиците.

Осветлението за постигане на оптимален светлинен режим се гарантира от 11 W енергоспестяващи лампи с адаптер и регулиране на светлинния режим.

Технологична линия на безопасно съхранение, отвозване и разпръскване на излъчените торови маси - Спазването на изискванията на Директива 91/676/ЕИО за опазване на водите от замърсяване с нитрати от селско стопански източници изисква изграждане на съответните капацитети за безопасно съхранение, отвозване и безопасно разпръскване на торовите маси, съобразено с нормите за торене и с високото съдържание на азот в птичия тор.

При нормална натовареност, във фермата ще отглеждат 30 000 птици на цикъл или при 4 цикъла или 120 000 птици годишно, очакваните излъчвани торови маси ще бъдат около 120 тона годишно тор и постеля, което е около 250 м³ на година.

Технологични елементи: - торова площадка с необходим капацитет за съхранение 6 месеца; дозиращо тороразпръскващо ремарке; трактор с челен товарач.

Добрите фермерски практики изискват необходимост от капацитет на торосъхранението от 6 месеца или около 120-150 м³. За целта фермата разполага със собствена бетонна торова площадка с капацитет 352 м³, надхвърлящ необходимия.

За да се избегне отмиването на торовите маси през периодите с висока интензивност на валежите торовата маса ще бъде покривана с непромокаемо фолио. На торовата площадка ще бъде положен допълнителен сулфатостойчив водоуплътен бетон.

Торът ще бъде товарен, извозван и разпръскван посредством трактор с челен товарач и дозиращо тороразпръскващо ремарке със защитна решетка предпазваща пътищата от замърсяване по време на транспорт.

Във ветеринарния пункт, обособен като самостоятелно помещение, ще се съхраняват необходимите лекарствени средства, дезинфекционни препарати, инструментариум и др.

Във фермата при сегашния вариант работят двама гледачи на птици, а при реализация на предлаганата модернизация – до 4. Тяхната основна задача е да следят за състоянието на основните параметри на средата, в която живеят птиците. От друга страна те трябва да следят за подаването на храната и водата от инсталациите и дали достигат до всяка една клетка с птици.

Стопанският двор е електрифициран. Присъединяването на конкретния обект ще се извърши по изискванията и условията на сключения Предварителен договор между Възложителя и EVN България Електроразпределение – КЕЦ „Раднево”

В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Според представената скица № K002302/14.06.2012 г. предвиденият имот за реализация на инвестиционното предложение № 000143 в землището на с. Сърнево, общ. Раднево е с площ от 4,986 дка, с начин на трайно ползване – Друга селскостопанска територия. В имота има

една сграда – краварник. Това води до извода, че увеличаването на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения, ще бъде незначително и не се предполага кумулативен ефект.

Инвестиционното предложение предвижда изграждането и експлоатацията на птицеферма за отглеждане на 30 000 броя птици - бройлери, с необходимите за функционирането ѝ съоръжения, санитарно – битови помещения, складови сгради, довеждащи проводи и торова площадка за събиране на торовия отпадък. Интензивното отглеждане на птици не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.

Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци. Основния отпадък от една животновъдна ферма са торове. Дейността на обекта е свързана с отделянето на 240 000 кг торова маса годишно - фекална маса

Почистването на тора от халето ще се извършва посредством специализирана за целта техника. Торовите маси и отработена торова постеля ще се отвеждат към междинна торосъбирателна площадка. Торът ще се третира безопасно съобразно добрите фермерски практики по два начина:

Складиране на торови маси и отработена торова постеля на торова площадка с капацитет 120 тона, за съхранение на натрупаните количества. През есенния, пролетния и летен период ферментираният тор ще се разпръсква на земеделски площи и пасища, посредством тороразпръскваща дозиращо ремарке, съгласно Директива 91/676/ЕИО за опазване на водите от замърсяване с нитрати от селско стопански източници.

Ще се продава на фирма „ТИВИАМЕКС И КО“ АД град Стара Загора, съобразно правила за добра земеделска практика съгласно чл. 1 от наредба 2/11-03.2007 за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници, утвърдени със Заповед № РД-07-799/11.08.2010 на Министъра на земеделието и храните и съгласно Директива 91/676/ЕИО за опазване на водите от замърсяване с нитрати от селско стопански източници и Директива на Съвета 96/61/ЕС относно комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването от Законодателството на ЕС.

При модернизацията на обекта ще се генерират известно количество СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ – излишни изкопани земни и скални маси и строителни отпадъци от почистване на завършеното строителство.

Предвижда се регулируем поток на въздуха в птицефермата чрез автоматизираната вентилационна система, който да не надвишава нормативните изисквания. Емисиите, които ще се отделят от производствените помещения по време на експлоатацията на ще попаднат в атмосферния въздух посредством вентилационната система на производствените помещения. Отделените емисии няма да доведат до промени в качеството на атмосферния въздух, тъй като бързо дифузират в пространството. При строителството ще се образуват незначителни количества строителни и битови отпадъци, които ще бъдат събрани и извозени на място, определено от община Раднево. По време на експлоатацията на птицефермата като отпадък ще се формира основно тор, който ще се събира в бетонова площадка и ще се изнася на определено време (6 месеца) на нивите за торене. Битовите отпадъци ще събират в контейнерите на системата за организирано сметосъбиране на общ. Раднево.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на с. Даскал Атанасово, растителния и животинския свят.

Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и експлоатацията на свинефермата. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

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:

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлен имот № 000143 в землището на с. Сърнево, общ. Раднево. Имотът е с площ от 4,986 дка, с начин на трайно ползване – Други селскостопански територии. Избраното местоположение на птицефермата, извън населено място, осигурява липсата на отрицателни въздействия свързани с наднормен шум и неприятни миризми. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.

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

Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка не засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Natura 2000. Най-близко разположената зона е „Река Съзлийка” с код BG 0000425, предназначена за опазване на местообитанията, която е разположена на около 5 км югоизточно от имота. Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитената зона, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Инвестиционното предложение не засяга по никакъв начин ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове.

Според представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на избраната площадка биологичното разнообразие е бедно, предвид урбанизираният характер на площадката и близостта на с. Сърнево. Фитоценозата е бедна и е съставена от вторично съобщество, настанило се в резултат на сукцесионни процеси, свързани с необработваемия характер на земята. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот № 000143 в землището на с. Сърнево, общ. Раднево.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-652/12.11.2012г. при реализацията на инвестиционното предложение не съществува риск за човешкото здраве.

Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с изградена инфраструктура. Местоположението отговаря на санитарно - хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.

Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатацията на птицефермата.

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

Инвеститорът е уведомил за намерението си община Раднево, кметството на с. Сърнево и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

На основание чл. 93, ал. 7 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 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. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ИНЖ. ПЕНКА НАЧЕВА

Директор на РИОСВ Стара Загора

20.11.2012г.