



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

териториален обхват - области Стара Загора, Сливен, Ямбол и община Тополовград

РЕШЕНИЕ № СЗ - 53-ПР/2016 г.

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 и становище от Регионална здравна инспекция гр. Сливен.

РЕШИХ

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

инвестиционно предложение Изграждане на ферма за отглеждане на кози в имот № 203020 в землището на гр. Шивачево, общ. Твърдица, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител „ЕКОФЕРМА ШИВАЧЕВО“ ЕООД гр: Шивачево, общ. Твърдица, ул. Ленин № 65

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на козеферма за производство на мляко и месо от кози, съобразена с природните и фуражни условия. Козефермата ще бъде реализирана в имот № 203020 в гр. Шивачево, общ. Твърдица с площ 15,200 дка. Ще се изградят сгради за животни, доилната зала с млечен блок административно-битов сектор, сграда за разплодни мъжки животни и за отбити ярета. Сградите за кози са еднотипни. Във всяка от тях ще се отглеждат по 288 кози с приплодите и ремонтните женски ярета. Родените мъжки ярета ще се отбиват веднага и ще се отглеждат в отделно помещение заедно с изключените от ремонт женски. С преместваеми прегради се обособяват функционалните зони, според физиологическото състояние на животните. Капацитетът на фермата ще бъде 2000 кози. Във всяко помещение има по 4 подгрупи животни, разположени до хранителни пътеки върху дълбока постеля. Осигурено е електрозахранване, необходимо за производствен процес и вода с питейни качества за животните и хората. Площадката ще се захранва с питейна вода, посредством цистерни, които периодично ще се пълнят от градската мрежа, като за целта ще се сключи договор с фирма доставчик. Предстои сключване на договор с електроразпределителното дружество за даване точка на присъединяване и осигуряване на необходимите мощности. Отпадните води са битови и дъждовни и се заустват в градската канализационна мрежа. Като съпътстващи обекти ще се осигурят в близост площадки, на които ще се съхраняват необходимите за производството слама и фуражи. Предвижда се системата на отглеждане да бъде оборна с ползване на пасище. През зимния период козите се отглеждат основно в помещението. Площта за ползване на всяко животно е по-голяма от нормативната, което осигурява достатъчна свобода на движение. Като цяло технологичното разпределение и конструктивното решение на сградите, са в съответствие с осигуряване на седемте привилегии на животните («Cow Signals Diamond») – *достатъчно*

количество вода, светлина, пространство, фураж, почивка, въздух и здраве. През лятото се изкарват на пасища, които са близо до фермата. Във всяко помещение има по четири зони, в които са настанени по една група животни. Във всяка група има по 72 кози с осигурени фронт за хранене и площ за ползване както на козите, така също и на ремонтните женски ярета. До всяка зона, по дължината на помещението, има технологичен проход за обслужване на животните. За две съседни зони има по една фуражна пътека за разнасяне на фуражите. Организационно животните от една сграда ще бъдат обособени като отделно стадо и поверени на отделен глантач. Козите и яретата се отглеждат върху дълбока постеля. Подът на зоната, в която са настанени животните, е на 60 см. под нивото на пътеките за обслужване. Това дава възможност торовата постеля да достигне дебелина (средна стойност) $\delta=50$ см. Това прави общ обем $V=90$ м³. По този начин се постигат два ефекта: 1. Почистването на тора става веднъж на минимум 6 месеца; 2. До началото на агнилната кампания е образуван дебел слой торова маса с високо съдържание на слама, която служи и като биотопливо. Преди агнилната кампания се изграждат единични боксове за кози-майки с малките. В тях майките трябва да прекарат няколко дни, докато новородените ги приемат и укрепнат. Стените на боксовете се правят от сглобяеми елементи от дърво или метал. Те са преносими с дължина около 1,5x2,0 м и височина 1-1,2 м. Достатъчно е боксът да бъде с площ около 1,5 м². След 4 - 7-ия ден от раждането се сформира група от 15-30 майки. Боксовете за тази група се изгражда така, че по дължината на всеки бокс да има поилка, а между всеки два се слага комбинирана хранилка за концентриран и груб фураж. За агнетата се построява отделение, в което след 10-ия - 12-ия ден започва да се залагат смеска и люцерна. Козите и яретата за ремонт остават в боксчетата 48 часа за заздравяване на връзката майка - яре. След това козите се настаняват в групови боксове по 20 кози, а яретата в групови боксове. Груповите боксове на яретата са със собствени хранилки и поилки и възможност яретата да преминават свободно в бокса при своите майки, без последните да могат да посещават боксове за ярета. Когато майките трябва да почиват, този достъп ще може да бъде ограничаван. Яретата могат да бъдат със свободен достъп до майките, но когато се установи, че последните биват обезпокоявани прекомерно, същият може и трябва да бъде ограничаван и регулиран. Това става със затваряне на отворите на проходните преместваеми разделители. След отбиването се прекъсва връзката майка- яре. Отбитите женски ремонтни животни се отделят в групови боксове, обособени в същата сграда с помощта на временни прегради. Предвидено е ремонтните животни да останат в сградите на козите- майки за целия период преди влизане в разплодните стада. На площадката се разполагат 3 сгради, всяка с капацитет за 288 кози и 30 ремонтни ярета. Обособена е сграда за отглеждане на отбитите ярета, на пръчовете и на ремонтните мъжки ярета. В същата сграда има помещения за ветеринарно обслужване и осеменяване на козите. В същата са предвидени и изолатори за условно болни животни. Сеното и сламата се съхраняват на съседна площадка. Предвижда се цялостно ограждане на фермата с ограда, което ще препятства свободното влизане и излизане на хора и животни (най-вече на хищници и скитаци кучета) в района на фермата. Влизането и излизането на работещите във фермата и транспортните средства ще се извършва само през специално изграден портал с дезинфекционна площадка. Ще бъде изграден един допълнителен портал с дезинфекционна площадка, през които ще преминават козите когато отиват до и се връщат от пасището. В доилно- млечния блок се оформят комуникационни проходи и чакалня за неиздоени и кози, както и площадка за събиране на жялата група издоени кози преди връщането им в помещението (или изкарването на пасището). Чакалнята е оразмерена за една група от 288 кози. Доенето се извършва в зала с бърз изход. Оборудвана е с инсталация 2x48, която позволява едновременното доене на порция до 48 овце. Със специално оборудване и профил на пода козите освобождават местата за доене не като напускат местата си в нишка по протежение на доилния трап, а слизайки всички едновременно от доилната площадка. Издоеното мляко се охлажда и съхранява в хладилен танк. Козите се отглеждат върху дълбока постеля. Същата се изнася от помещението веднъж на 6 месеца. За да се поддържа уют и чистота в зоната на пребиваване на животните постелята се освежава минимум 2 пъти седмично, като се добавя нова слама с разчет 0,5 - 1 kg/животно.ден. За разнасяне на сламата се използват специална машина, която се движи по хранителната пътека. Същата нарязва

балираната слама и я разхвърля на животните. Изваждането на торовата маса става с трактор с челен товарач.

За превенция на болести /копитни заболявания/ на входа на залата ще се изградят дезинфекционни корита. Преди издояване виметата ще се измиват с подходящ за целта препарат. След издояване ще се използва запечатка за виме с цел предотвратяване на навлизане на микроорганизми предизвикващи мастити.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на козеферма за 2000 броя животни. Предвидената дейност попада в т. 1, б. „д“ на Закона за опазване на околната среда - „интензивно животновъдство (инвестиционни предложения, невключени в приложение № 1)“ от Приложение № 2, за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за 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 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:

Инвестиционното предложение предвижда изграждането на козеферма за 2000 броя за производство на мляко и месо от кози. Предвижда се битовите отпадъчни води да заустват във водоплътна изгребна яма, изградена на площадката. Вода за питейни нужди ще се доставя в цистерни след сключен договор, а за питейни нужди за персонала –бутилирана вода. Теренът на фермата ще бъде ограден и по границите озеленен с дървесни видове характерни за района. 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. 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 козеферма за 2000 броя животни за производство на мляко и месо от кози. Отглеждането на животни 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. Основният отпадък от отглеждането на козите е твърда тор, която се съхранява на торище. Използваната технология е отглеждане върху дълбока несменяема постеля. Почистването ще се извършва два пъти годишно. Почистването ще се извършва с трактор с челен товарач. Разнасянето на тора по нивите се извършва с тороразхвърлящо ремарке.

Емисиите, които ще се отделят от производствените помещения по време на експлоатацията на козефермата 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 общ. Твърдица. Битовите отпадъци ще се събират в контейнерите на системата за организирано сметосъбиране на общ. Твърдица.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт 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 гр. Шивачево, растителния и животинския свят.

Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и експлоатацията на козефермата. 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 № 203020 в землището на гр. Шивачево, общ. Твърдица е с площ от 15,200 дка, с начин на трайно ползване – нива. Избраното местоположение на козефермата, 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. Около площадката няма обявени защитени природни територии по Закона за защитените територии, което изключва възможността за въздействие на инвестиционното предложение. Разглеждания имот не засяга и потенциални защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зона е „Река Блягорница” с код BG 0000612, предназначена за опазване на местообитанията.

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. Предвид характера, местоположението и начина на реализиране на ИП не би попречило или увредило по никакъв начин приоритетни местообитания и видове предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000. Инвестиционното предложение, не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове. 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 № 203020 в землището на гр. Шивачево.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция гр. Сливен с изх. № ЗД-01-01-830/17.06.2016 г. при реализацията на инвестиционното предложение не съществува риск за човешкото здраве.

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 експлоатация на козефермата.

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

Инвеститорът е уведомил за намерението си общ. Твърдица, кметството на гр. Шивачево и засегнатото население. Към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес.

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.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА

Директор на РИОСВ Стара Загора

Дата:15.07.2016 г.

