



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
ОБЩИНА БОРОВО, ОБЛАСТ РУСЕ

ОБЩИНА БОРОВО, ОБЛАСТ РУСЕ

Изх. № 32-02-8 #1
Дата 24.02.2022г.

О Б Я В Л Е Н И Е

до заинтересованото население на с.Горно Абланово, община Борово

На основание чл.4, ал.2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

Община Борово, гр.Борово, обл.Русе, ул.“Н.Вапцаров“№1а

ЕИК: 000530479

С Ъ О Б Щ А В А

На заинтересованото население за постъпила в РИОСВ-Русе с вх.№АО-772/08.02.2022г. документация за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда от ЕТ „Реалност-Тодор Златев-Велика Венкова-Тодор Златев“ за инвестиционно предложение-„Увеличаване на капацитета на съществуваща ферма за отглеждане на биволи от 68 броя на 220 броя, намиращо се в УПИ III на с.Горно Абланово, община Борово“.

За запознаване с цялата документация на обекта за преценяване от необходимостта от ОВОС се отнесете към „Устройство на територията“, ет.2, стая №202 в сградата на Община Борово, ул.“Н.Вапцаров“, №1“а“, ет.2, стая №202, в работно време : понеделник- петък от 8:00 ч. до 17:00 и от 13:00ч. до 17:00 и кметство с.Горно Абланово.

Писмени становища и мнения се приемат в Община Борово и кметство с.Горно Абланово.

Приложение:

1.Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС с вх.№АО-772/08.02.2022г..

ВАЛЕНТИН ПАНАЙОТОВ
Кмет на Община Борово

7174 гр. Борово, ул. „Никола Вапцаров“ №1А тел. 08140 2253; 081402229; 0893 325 888

e-mail: borovo@borovo.org, www.borovo.org

Министерство на Околната Среда и Водите
Регионална инспекция - гр. Русе
Вх. № А0-112
Получен на 08.02.2022 г.

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-РУСЕ

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от ЕТ "РЕАЛНОСТ-ТОДОР ЗЛАТЕВ-ВЕЛИКА ВЕНКОВА-ТОДОР ЗЛАТЕВ", с. Горно Абланово, ул. „Христо Ботев“ № 14, Община Борово, Област Русе, тел: 0888267854

(име, адрес и телефон за контакт)

обл. Русе, общ. Борово, с. Горно Абланово, ул. «Христо Ботев» № 14

(седалище)

Пълен пощенски адрес: обл. Русе, общ. Борово, с. Горно Абланово, п.к. 7173, ул. «Христо Ботев» № 14

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0888267854

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Тодор Златев Венков

Лице за контакти: Златко Златев, тел: 0888267854

УВАЖАЕМА Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че ЕТ "РЕАЛНОСТ-ТОДОР ЗЛАТЕВ-ВЕЛИКА ВЕНКОВА-ТОДОР ЗЛАТЕВ" има следното инвестиционно предложение:

Увеличаване капацитета на съществуваща ферма за отглеждане на биволи от 68 бр. на 220 бр., намираща се в УПИ № III-70, в квартал 98 по плана на бивш Стопански двор, с. Горно Абланово, община Борово

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Възложителят е собственик на действаща ферма за отглеждане на биволи, разположена в дворно място с площ от 2288 кв.м., съставляващо УПИ № III-70, в квартал 98 по плана на бивш Стопански двор, с. Горно Абланово, община Борово. В имота са налични:

- ❖ сграда със застроена площ от 694 кв. м. и предназначение „биволярник“;

❖ сграда със застроена площ от 440 кв.м. и предназначение „гараж, склад и работилница“.

Двете сгради се използват от ЕТ "РЕАЛНОСТ-ТОДОР ЗЛАТЕВ-ВЕЛИКА ВЕНКОВА-ТОДОР ЗЛАТЕВ" на база нотариален акт за учредяване правото на строеж върху недвижим имот, представен в приложение.

Към момента имотът се използва за животновъдна дейност – отглеждане на биволи. За имота е определена устройствена зона – Пп (предимно производствена). В приложение е представено копие на заповедта и извадка от ПУП-ПЗ.

За УПИ № III-70, в квартал 98 по плана на бивш Стопански двор, с. Горно Абланово, община Борово са проведени следните процедури по реда на Глава Шеста на ЗООС:

1. ИП „Промяна предназначението на склад за резервни части в животновъдна сграда за отглеждане на едър рогат добитък (биволи) с капацитет 68 броя животни" с възложител Калинка Златева, приключило с Решение № РУ-80-ПР/2016 г.

2. ИП „ПУП-ПЗ за УПИ№ III-70, в квартал 98 по плана на с. Горно Абланово, община Борово с цел създаване на устройствена основа за изграждане на гараж със склад и ремонтна работилница“, приключило със становище изх. № И-2304/06.07.2018 година на Директора на РИОСВ-Русе.

Обектът е регистриран в Регистъра на развъдните стада от вида биволи, воден от Изпълнителна агенция по селекция и репродукция в животновъдството към МЗХ, под № 0043. Обектът има издадено Удостоверение за животновъден обект № 7173-0127. Капацитетът на обекта е определен на 100 бр. биволи и 50 броя подрастващи.

Инвестиционното предложение на възложителя предвижда увеличаване капацитета на отглежданите животни до 220 бр. животни, от които 70 броя подрастващи.

Имотът е водозахранен от водопроводната мрежа на населеното място. Електрозахранен е.

За реализация на инвестиционното предложение не се изисква изпълнение на строителни дейности в имота.

Дейността не е нова за имота, представлява разширение на съществуващ животновъден обект. Инвестиционното предложение представлява промяна на параметрите, при които е издадено Решение № РУ-80-ПР/2016 г. на Директора на РИОСВ-Русе.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Възложителят е собственик на сграда със застроена площ от 684 кв.м., разположена в държавно дворно място с площ от 2288 кв.м., съставляващо УПИ № III-70, в квартал 98 по плана на бивш Стопански двор, с. Горно Абланово, община Борово.

Откритата площ за настаняване на животни е осигурена с корита за поене и ясли.

Технология на отглеждане на животните: Животните се отглеждат оборно-пасищно. Целогодишно се извеждат на паша – около 10 часа дневно. Прибират се в обора и откритата площ само за нощуване.

В обора постоянно пребивават само токущо родили животни и малачетата им.

При екстремни климатични условия (силна буря) животните не се извеждат.

Хранене и поене

Фуражите се залагат ръчно. В обора и откритата площ се зареждат груби и сочни фуражи на воля, а концентрираният фураж се поднася индивидуално.

Биволиците се хранят обикновено 2-3 пъти на ден при екстремни климатични условия или след паша през останалото време. Различните видове фураж се залагат в следния ред: концентриран, сочен (или и двата едновременно) и накрая груб фураж.

През зимата дажбите се състоят от концентрирани храни, сено, сочни фуражи (силаж, кръмно цвекло и др.) и други груби и малоценни фуражи (слама, плява, царевичак).

На 100 кг живо тегло се дава 1-1.5 кг сено и 3-5 кг друг фураж. Количеството на концентрирания фураж (зърнени храни, трици, кюспета, шротове и др.) зависи от дневната млечност на животното.

През лятото млечните биволици се хранят главно с паша и окосена зелена трева.

Почистване на обора

Почистването на обора се извършва ръчно. Оборът се почиства веднъж до два пъти годишно. Торовите маси, твърда фракция, и слама се изнасят от помещението и се събират в ремарке, закрито извън времето за манипулации. Съхраняват се на обособена торова площадка извън имота, разполагаща с водоплътна настилка /бетон/.

След задължителен 4 месечен престой торовите маси, примесени със слама, се използват за наторяване на собствени или арендовани земеделски земи.

Не се предвижда в имота да се обособява нова торова площадка за твърдата фракция.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Инвестиционно предложение се явява увеличаване на капацитета на вече съществуваща ферма за отглеждане на ЕРД с капацитет 68 бр. на 220 бр. животни в УПИ № III-70, в квартал 98 по плана на бивш Стопански двор, с. Горно Абланово, община Борово.

За имота е определена устройствена зона – Пп (предимно производствена) съгласно влязъл в сила ПУП-ПЗ.

За УПИ № III-70, в квартал 98 по плана на бивш Стопански двор, с. Горно Абланово, община Борово са проведени следните процедури по реда на Глава Шеста на ЗООС:

1. ИП „Промяна предназначението на склад за резервни части в отглеждане на едър рогат добитък (биволи) с капацитет 68 броя животни Златева, приключило с Решение № РУ-80-ПР/2016 г.

2. ИП „ПУП-ПЗ за УПИН№ III-70, в квартал 98 по плана на с. Г Борово с цел създаване на устройствена основа за изграждане на гараж работилница“, приключило със становище изх. № И-2304/06.07.2018 г. РИОСВ-Русе.

Реализацията на инвестиционното предложение няма потенциал за ку обекти, тъй като капацитът на фермата е малък – 220 броя животни.

4. Местоположение:

Имотът е разположен в бивш Стопански двор на площ от 2288 кв.м.

Всички съседни имоти са със стопанско предназначение или обс следва:

= на север – улица /вътрешен обслужващ път/

= на изток - улица /вътрешен обслужващ път/

= запад – парцел II /незастроен/

= на юг – парцел IV – обор за телета и ветеринарна лечебница

На фиг.4-1 са представени съседните имоти с начинът им на трайно пс

фиг. 4-1 Съседни обекти



имота;

- Читалище, кметство, ОУ „Христо Ботев“ и детска градина – на отстояние над 1000 м от най-близката граница на имота;

Имотът не засяга учредени санитарно-охранителни зони на водоизточници.

Имотът, обект на инвестицията, не попада в границите на защитена територия или защитена зона.

Най-близко разположените защитени зони са:

- BG0000232 „Батин“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Тя отстои на около 5 965 м от имота;

- BG0002024 „Рибарници Мечка“ за опазване на дивите птици на отстояние около 5 370 м.

(натовляно място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засяганите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

Не се предвижда добив или преработка на природни ресурси. За реализация на инвестиционното предложение не се изисква изпълнение на строителни дейности в имота.

Имотът е водозахранен от водопроводната мрежа на населеното място.

(включително предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водоземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Няма.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

От дейността по отглеждане на биволи въздействие върху атмосферния въздух може да се очаква от жизнената дейност на животните и съхранение на торови маси.

Стопанската сграда за отглеждане на животните е с естествена вентилация. Не се отоплява/климатизира. Няма организирано изпускане на емисии в атмосферния въздух.

Отворите за осигуряване на свеж въздух в помещението са разположени по дългата фасада на сградата.

Торовите маси – течна фракция се отвеждат непрекъснато посредством торов канал по гравитачен метод до водоплътен резервоар.

Торовите маси – твърда фракция при пасищно отглеждане на животните се почистват до два пъти годишно. Механично отстранената торова фракция се събира в покрито ремарке и се извозва

към обособена торова площадка извън имота.

В резултат на дейностите по отглеждане на животните и управление на торовите маси се очаква емитиране на емисии от амоняк.

За изчисление на емисиите на амоняк от обекта е направена справка с Актуализирана единна методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха (Заповед № РД-165/20.02.2013 на МОСВ), SNAP CODE 100914 Биволи. Разделът обхваща емисиите от оборски тор съхраняван в сгради или събиран като течна и твърда фракции. Това са емисиите от екскрементите във всички дейности, включени в животновъдството: грижи за добитъка, съхраняване на тор, разстилане. Утвърдената методика в страната не е уместно да бъде използвана, т.к. тя не е съобразена с начина на отглеждане на животните, в случая пасищно отглеждане.

За оценка на емитирания замърсител от обора и съхранението на торта в имота, трябва да се отчете, че 12 месеца годишно животните се отглеждат пасищно, т.е. 10 часа от денонощието са извън имота.

Тогава времето, през което местата са свободни 150 дни/годишно.

За изчисление на очакваните годишни количества на замърсителя е приложима методика EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook – 2019. Методиката се използва, т.к. в нея се изчислява средната популация на животните, т.е. се съобразява времето, през което животните пребивават в имота.

Определяне на средната годишна популация (AAP)

$AAP = \text{places} (1 - \text{tempty}/365)$, където:

places – места за отглеждане;

tempty – време, през което местата са свободни

AAP биволи = 88 глави

Изчисление на емитирания амоняк от управление на торовите маси

За изчисление на годишните количества на замърсителя използваме NFR: 3.B Manure management, SNAP 100914 Биволи

Образуваните торови фракции във фермата са течна и твърда фракция, събирани разделно.

Тогава

NH_3 твърда фракция = $88 * 9,2 = 809,6$ кг NH_3 /година

Не е указан емисионен фактор за течната торова фракция.

Изчисление на емитирания прах от помещенията

$PM_{10} = 88 * 0,67 = 58,96$ кг PM_{10} /година

Въздействието върху атмосферния въздух от замърсителя се оценява като незначително, отрицателно, без потенциал за въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

продукти тор (торова постеля) и трупове на животни.

Съгласно Приложение № 1 към чл. 5, ал. 1 от Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците те могат да бъдат класифицирани по следния начин:

- 02 01 06 - животински изпражнения, урина и тор (включително използвана слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им;
- 02 02 02 - отпадъци от животински тъкани;

Съгласно чл. 2, ал. 2 от ЗУО, законът не се прилага за:

- животинските фекалии и други неопасни вещества, използвани в селското стопанство;
- труповете на животни.

Въпреки, че в Приложение № 1 към чл. 5, ал. 1 от Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците, съществуват кодове за класификация им, те не следва да се разглеждат като отпадъци по смисъла на Закона за управление на отпадъците.

9. Отпадъчни води:

На територията на площадката е изградена канализационна мрежа за битово-фекални води от персонала.

Битово-фекални отпадъчни води се формират от гледачите и персонала, постоянно пребиваващ на площадката. Тези води са в количество около 5 м³/ годишно, отвеждат се в съществуваща водоплътна изгребна яма с обем около 20 куб. м.

Производствени отпадъчни води от обора не се формират. Оборът за отглеждане на едър рогат добитък се почиства ежедневно по „сух способ“. След изнасяне на твърдата торова фракция, сградата се почиства механично и се помита. Течната торова фракция посредством торов канал се насочва гравитачно към безоточна водоплътна яма.

Дъждовните води от площадката, от цялата територия се отичат повърхностно към съседни терени. Няма изградена дъждовна канализация.

Въздействието върху повърхностните и подземни води в резултат на реализация на инсталацията се оценява като липса на въздействие.

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

Поради спецификата на дейността в обекта не се използват/ съхраняват опасни химични вещества.