



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ
по оценка на въздействието върху околната среда
№ ВА - 2/2014 г.

На основание чл. 99, ал. 2 Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл. 19, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС) и във връзка с чл. 99а, ал. 3 от ЗООС, с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 39, ал. 3 и 4 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 по ОС),

ОДОБРЯВАМ

осъществяването на инвестиционно предложение за:

„Реконструкция на десет броя съществуващи, но неизползвани работни помещения на територията на свинекомплекса, модернизация на производствения процес, за интензивно отглеждане на свине-майки и подрастващи прасета” и “Изграждане на отделение за производство на хранителни добавки и сушилна към съществуващ фуражен цех”, в имот № 000088, местност “Мандрата”, в землището на с. Брестак, общ. Вълчи дол, обл. Варна.

Възложител: “СВИНЕКОМПЛЕКС БРЕСТАК” АД, ЕИК 127575154,
седалище и адрес на управление: ул. “Пети километър”, гр. Шумен.

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение предвижда реновиране на сградния фонд и монтиране на модерна технологична база и съоръжения за модернизиране процеса на интензивно отглеждане на свине-майки и подрастващи прасета, с цел привеждане на условията на отглеждане на животните в съответствие с европейските изисквания за хуманно отношение при интензивно отглеждане на животни, предназначени за производство на храни за хората.

Технологичният процес обхваща следните основни дейности:

- Отглеждане на свине-майки;
- Отглеждане на подрастващи прасета;
- Подготовка на хранителни смеси.

Спомагателните дейности са свързани с ветеринарно обслужване на животните, формиране на почвени подобрители от екскрементите и др.

Технологичните процеси ще се осъществяват в отделни помещения, като:

✓ Животните ще се отглеждат на: подово пространство, изградено на скарен принцип, изцяло оребрено, решетъчен бетонен под, без допълнителна подложка; формираните екскременти ще се стичат в подповоди тунелни вани. Подовете при свинете-майки ще са бетонни, а при малките и подрастващите прасета ще са с пластмасови скари и отопляеми;

✓ Събирателната шахта за странични метаболитни продукти - бетонова, водоплътна тунелна вана, разположена непосредствено под оребреното подово пространство, с работно ниво от 70 см на събирателната шахта. В тунелната вана ще се поддържа постоянен воден филм на повърхността на торната каша, без допълнително хомогенизиране;

✓ Канализационна система

Почистването на събирателната шахта ще се извършва посредством шламови помпи, оборудвани с шлангове, като помпите са пригодени за изпомпване на пулп и работа в агресивна



среда;

✓ *Съоръжението за третиране на странични метаболитни продукти* - събирателна шахта, водопълтни буферни бетонови резервоари, сепаратор на твърди частици и хидропълтни бетонни лагуни. Използват се за сепариране на твърдата фаза, отстояване на торната каша и формиране на твърд почвен подобрител (тор). След периода на отстояване формираните почвени подобрители се внасят директно в почвата, чрез разпръскване;

✓ *Климатична система*

Във всички помещения на комплекса ще се поддържа здравословна среда чрез газова отоплителна, климатизационна и вентилационна системи, управлявани с компютърна конфигурация.

✓ *Система за хранене и поене*

Подготовката на хранителните смески и дозировката в хранилките ще се извършва автоматизирано. Автоматично и контролирано ще се подават и необходимите количества вода.

В производствените сгради се оформят боксове за отглеждане на животните, като към всяка от тях се запазват по два резервни бокса (около 20 кв.м) за болни животни. Предвижда се осигуряване и на специализирано помещение (до оградата) с формиран отделен вход за съхранение на трупове на умрели животни, до момента на предаването им на екарисаж, с монтирана хладилна инсталация поддържаща необходимата температура от +4⁰.

За „Свинокомплекс Брестак“ АД има издадено Комплексно разрешително № 340-НО/2008г., актуализирано с Решение № 340-НО-ИО-А1/2012г. за инсталация за интензивно отглеждане на 3062 бр. свине-майки, в девет производствени сгради (26 бр. халета) от всичките 19 производствени сгради на територията на комплекса и за „Фуражен цех за производство на фураж за свине“ с капацитет 105 т/дневно.

Настоящото ИП се отнася за реконструкция и модернизация на останалите неизползвани досега 10 (десет) производствени сгради и използването им за интензивно отглеждане на свине-майки и подрастващи прасета, като по този начин ще се увеличи капацитета на инсталацията от 3062 до 5500 бр.

Към съществуващия и разширен за експлоатация с актуализираното Решение № 340-НО-ИО-А1/2012г. „Фуражен цех за производство на фураж за свине“ с капацитет 105 т/дневно, допълнително ще се изградят отделение за производство на хранителни добавки, складови площи и сушилни без това да променя разрешения с КР капацитет на цеха и без да го позиционира в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

В свинокомплекса едновременно ще се отглеждат около 37000 животни (5500 майки + 31500 подрастващи прасета, обособени в 2 сектора на производство:

➤ Свино-майки и бозасещи прасета – с разработена технология за отглеждане на 5500 възрастни животни (свине-майки, нерези и ремонтни свине). Осигурени са необходимите скотоместа. Производственият процес е планиран и организиран така, че да се отглеждат свине-майки от различни физиологични състояния, нерези и прасета бозайници;

➤ Подрастващи прасета – отглеждане на прасета с живо тегло от 7кг до достигане на 30-35кг живо тегло, с осигурени 31500 скотоместа. При достигане на 30-35кг се предават за угояване на свинокомплекса в с. Никола Козлево, обл. Шумен.

Транспортният достъп до територията, предмет на ИП, е по съществуващи пътища (ведомствен и полски път). От село Брестак и от гр. Вълчи дол има изградени асфалтирани пътни връзки до комплекса. За целите на дейността на инсталацията няма да се изгражда нова техническа инфраструктура, освен газопроводни отклонения до отделните сгради.

За отоплителите на сградите на територията на целия свинокомплекс за отглеждане на подрастващи прасета, като основно гориво за отопление ще се използва природен газ.

За вътрешния транспорт ще се ползва дизелово гориво от собствената зарядна станция. Дизеловото гориво се съхранява в 20 кубикова цистерна подземно в района на бензиностанцията, а опасните спомагателни материали се съхраняват в оригиналните им опаковки в пожарообезопасени помещения.

Водоснабдяването в комплекса е организирано от подземни води от собствен водоизточник (Решение № 1211/06.11.2013г. за изменение и продължаване на срока на действие на разрешително за водоземане от подземни води № 21520001/15.03.2007г., изд. от директора на БДУВДР). Общото годишно количество вода, необходима за отглеждане на 5500 майки и 31500 подрастващи прасета, е около 180 000 куб.м (около 45000 куб.м за майките и около 135000 куб.м за подрастващите прасета).

Свинокомплексът разполага с площадка за собствена ПСОВ, чиито съоръжения са проектирани през 80-те години на миналия век. В настоящия момент се използват филтърна сграда, оборудвана с механичен сепаратор, компостна площадка и система от шест лагуни, в които се задържат отпадъчните води (течни торови маси). Някои от тях са в състояние, което изисква частичен ремонт.

ИП предвижда изграждане на утаечен басейн със сепаратор - съоръжение за по-ефективно пречистване на отпадъчните води, вследствие на това и увеличаване на периода на използване на утаечните лагуни между две почиствания (ще се реализира по-добро пречистване на отпадните води и ще се повиши утилизацията на торовата маса). Няма заустване във водни обекти на отпадъчни води от ПСОВ и свинокомплекса. Водите, задържани в лагуните, не се изпускат към водоприемници, а се използват за наторяване на земеделските земи в района.

Площадката за реализиране на ИП, отстои на около 2400м северно от село Брестак, а водоизточниците за питейно-битово водоснабдяване са на повече от 2000м. Имот 000088 е с начин на трайно ползване „животновъдна ферма“ (като същия продължава да се използва по предназначение - животновъдна ферма), в землището на с. Брестак, общ. Вълчи дол. Комплексът граничи със земеделски земи.

Площадката, предмет на реализация на настоящото ИП, *не попада* в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, *не попада* и в границите на защитени зони (ЗЗ) на Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000. Най-близо разположената ЗЗ до територията, предмет на ИП, е ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР - на около 4.5 км.

Поради следните *МОТИВИ* (фактически основания):

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия при реализацията на ИП. В заключението си експертите по ОВОС, отчитайки необходимостта от рационално използване на териториалните и устройствени характеристики на предвидената за реализация площадка, както и характера на ИП и неговото общо допустимо въздействие върху компонентите и факторите на околната среда и здравето на хората през строителния период и при нормална експлоатация, както и съответствието на инвестиционната инициатива с нормативните изисквания и потенциални възможности на средата да поеме прогнозните въздействия, предлагат да се одобри осъществяването на ИП с изпълнение на предложените в доклада по ОВОС мерки в раздел 5 за предотвратяване и смекчаване на влиянието.

2. ИП е в съответствие с националните и с европейските изисквания за хуманно отношение при интензивно отглеждане на животни, предназначени за производство на храни за хората и за управление на отпадъците и необходимостта от подобряване на системите за тяхното третиране.

3. Имотът, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони (ЗЗ) по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, но ИП, което ще се реализира в него, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата наредба, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на ЗЗ по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР. Най-близо разположената ЗЗ до територията, предмет на ИП, е ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, на около 4.5 км, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР.

На основание чл. 39, ал. 4 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близката ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, е, че ИП *няма вероятност* да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в зоната, поради следните мотиви:

➤ Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираната защитена зона. Същата отстои от ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, на около 4.5 км по права линия;

➤ Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии, като най-близо разположената е защитена местност „Орлова могила“, която се намира на около 15 км североизточно;

➤ С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 50 км от територията, предмет на ИП;

➤ Реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона;

➤ Не се очаква косвено влияние върху видове, предмет на опазване в зоната, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация;

➤ Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху типове природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

4. ИП, на етап задание за обхват и съдържание на ДОВОС, е съгласувано с БДУВДР с център Плевен (писмо с изх. № 3403/20.05.2013г.).

5. С писма с изх. №№ 305-ВА-751/13.12.2013г. и 305-ВА-751/06.03.2014г. Изпълнителна агенция по околна среда – МОСВ, е изразила становище, че не е представена информация за всички параметри на прилаганата техника, поради което не може да направи заключение за осигуряване прилагането на най-добрите налични техники, съгласно изискванията на чл. 99а, ал. 1 от ЗООС.

6. С писмо изх. № ОЗ-08301/10.12.2013г. Регионална здравна инспекция–Варна, е изразила становище, че няма забележки по така представения ДОВОС на ИП.

7. В процеса на изготвяне на ОВОС са проведени консултации със заинтересуваните и засегнатите лица. До доклада за ОВОС е осигурен минималния 30-дневен обществен достъп и е проведена една среща за обществено обсъждане, в сградата (залата) на Община Вълчи дол (на 28.05.2014г.). Организирането на общественото обсъждане е съобразено с нормативните изисквания. Съгласно представения протокол и становище на възложителя, по време на обществения достъп до документацията за ОВОС и по време на срещата за обществено не са постъпвали препоръки, мнения и възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение, както и предложения за други възможни начини за осъществяване на ИП.

8. Експертният екологичен съвет към РИОСВ–Варна, със свое решение от 26.09.2014г. предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение,

и при следните задължителни за изпълнение от възложителя *УСЛОВИЯ*:

I. Общи:

1. Да се изпълняват предложените в Раздел 5 от доклада за ОВОС *Мерки за предотвратяване, намаляване или ликвидиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда.*

2. Да се предприемат действия по реда на глава седма, раздел втори на ЗООС, за преразглеждане на КР № 340-НО-ИО-А182012г. Издаденото и влязло в сила КР е задължително условие за съгласуване и одобряване на инвестиционния проект и издаване на разрешително за строеж по реда на ЗУТ.

II. За фазата на проектиране:

3. Да се проектират площадкови канализационни системи и каломаслоуловител, свързани със съществуващата дъждовна канализация.

4. Да се актуализира Плана за собствен мониторинг, който да включва и мониторинг на почвите и подземните води в местата, където ще се използва течния тор за торене. Планът да се съгласува с ИАОС, РИОСВ-Варна, РЗИ-Варна, БДУВДР-Плевен до приемателна комисия.

5. Да се актуализира Аварийния план за действия при бедствия и аварии.

6. Да се изготви план за управление на строителните отпадъци в съответствие с изискванията на *Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали* (Обн. ДВ бр. 89/2012г.), в обхвата на инвестиционния проект по Глава осма от *Закона за устройство на територията.*

7. Да се разработи програма съобразно мерките, заложи в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в Дунавски район за басейново управление за постигане и запазване на доброто състояние до 2015г. на водите, касаещи ограничения и/или забрани за дейностите, свързани с изграждането и експлоатацията на ИП.

8. Да се проучи възможността за използване на алтернативни източници на енергия (слънчева енергия, силата на вятъра, биогаз, др.).

III. По време на строителството:

9. Строителството да се извърши в съответствие с План за безопасност и здраве, включващ мерки за ограничаване на въздействието върху околната среда по време на строителството.

10. Да се изградят приоритетно елементите на техническата инфраструктура, в т.ч и газопроводните отклонения до отделните сгради.

11. Движението на строителната техника и автомобили, извън площадката на ИП, да се извършва само по маршрути, определени със заповед на кмета на общината.

12. Да се изпълняват мерки за ограничаване на прахоотделянето, в т. ч. оросяване на строителните площадки и пътищата в сухо време и транспортиране на насипни материали и строителни отпадъци в закрити превозни средства.

13. Да не се допуска навлизане на машини и утъпкване, увреждане и замърсяване на почви в съседни на площадката терени.

IV. Преди въвеждане на строежа/етапи от него в експлоатация:

14. Да се извършат измервания в местата на въздействие на излъчвания в околната среда промишлен шум от ИП с цел доказване съответствие с граничните стойности на показателите за шум.

15. Да се извършат измервания на новите организирани източници на емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферния въздух, от всички различни категории помещения.

16. Да се извършат измервания на концентрациите на амоняк във въздуха на границата на всеки нов обект и на границата на с. Брестак.

17. Измерванията по т. 18, 19 и 20, да се извършат в експлоатационни условия при провеждането на 72 часовите проби. Протоколите от измерванията да се представят в РИОСВ-Варна, и РЗИ-Варна. При неспазване на нормите да се предложат мерки за привеждане в съответствие с нормативните изисквания.

V. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

18. Експлоатацията на ИП да се извършва в съответствие с условията на комплексното разрешително.

19. Периодичната хомогенизация на торовата смес в тороохранилищата да се извършва само при посока и скорост на вятъра, благоприятни по отношение местоположението на с. Брестак.

20. Наторяването на земите с екскременти да се съобрази с добрите земеделски практики (при определена норма за наторяване, несъздаваща предпоставки за недопустимо повишаване на количеството на общия азот и фосфор в почвата).

VI. ПРИЛОЖЕНИЕ: План за изпълнение на мерки по чл. 96, ал. 1, т. 6 от ЗООС:

№ по ред	Мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат
1.	1.1 При изграждане на инфраструктурата на обекта да се използват най-добрите европейски практики. При строителството да се използва съвременна строителна техника и машини;	Строителство	Опазване качеството на околната среда и здравето на хората
	1.2 Да се използват лични предпазни средства при работа.	Строителство	Опазване здравето на хората
2.	2.1 Да се проучат възможностите за прилагане на следните ограничителни условия: използване на отоплителна система с ефективност над 90%, енергийна ефективност на въздушните климатизатори от клас В и по-висок, автоматично изключване на отоплението и въздушните климатизатори, таймери за автоматично управление на системите;	Проектиране	Опазване на околната среда
	2.2 Климатизационната, аспирационната и вентилационната системи да бъдат проектирани съгласно нормативните изисквания за този тип обекти и	Проектиране	

	конкретния капацитет животни; 2.3 Да се следи периодично за наличието на воден филм (преграда) срещу допускане на миризми и изпарение на течните съставки от събраните фекалии.	Експлоатация	
3.	3.1 Да се изпълнят приоритетно подземните тунелни торохранилища и инфраструктурата за третиране на отпадъчните води; 3.2 Проектните решения по част ВиК да се съобразят с изискванията на нормативните документи за водите; 3.3 Да не се извършват дейности, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води; 3.4 Да не се допуска изтичане на отпадъчни води във водни обекти.	Експлоатация Проектиране Строителство	Опазване на подземните и повърхностни води Опазване на почвите, повърхностните и подземни води
4.	Всички промени по сгради и съоръжения да се проектират съгласно изискванията на <i>Норми за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони.</i>	Проектиране	Опазване на сградите, земите и почвите
5.	Ремонтните дейности на строителната и монтажна техника да се извършват извън територията на обекта, на специално обособени за целта места (ремонтни бази).	Строителство	Опазване на почвата
6.	Отпадъците да се предават преоритетно за оползотворяване.	Експлоатация	Намаляване вредното въздействие на отпадъците

Настоящото решение се отнася само за обекта, който е бил предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно компетентния орган по околна среда във възможния най-ранен етап.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми РИОСВ-Варна.

При констатиране неизпълнение на условията в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Заинтересованите лица могат да оспорят решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс, чрез директора на РИОСВ-Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна, в 14-дневен срок от съобщаването му.

02.10.2014

Дата:.....

ЕРДЖАН СЕБАЙТИН
Директор на РИОСВ



Съгласно Заповед
№ PD-27 / 16.01.2014 г.
на Министъра на ОСВ