



РЕШЕНИЕ № РУ – 60 – ПР/2011г

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

на основание чл. 93, ал. 1 и ал. 5 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, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие, 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) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Изграждане на рециркулационна система за интензивно отглеждане на риба и преработвателно предприятие за риба и рибни продукти“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „СИ ЕМ ДИ ИНТЕРНЕТЪНЪЛ“ ЕООД, ЕИК 201339030, гр. Варна, район р-н Приморски, ж.к. Чайка, бл. 68, вх. Е, ет. 5, ап. 118, с управител Николай Иванов Вюстен.

Местоположение: Поземлен имот с идентификатор 40422.505.3104 по кадастралната карта на гр. Кубрат, съгласно скица № 2598/04.05.2011г., издадена от СГКК-гр. Разград.

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на закрито интензивно аквакултурно стопанство, за отглеждане и преработка на бяла риба (*Sander lucioperca* и/или *Tilapia*) чрез рециркулационна система с пълен мониторинг и управление на химическите параметри, температурата, кислородоподаването и водородния показател (pH) на водата, при непрекъснат режим на производство. Предвиденият капацитет на фермата е 100-120 т готова продукция/година с 4 броя междинни зареждания.

Разглежданият имот, собственост на възложителя, е с обща площ 29 497 кв.м. Инвестиционното предложение ще се реализира в съществуваща сграда със застроена площ от 2 302 кв.м и начин на трайно ползване: промишлена сграда.

Строително-монтажните дейности са свързани с реконструкция и ремонт на производственото помещение (топло-, шумо и хидро изолация), монтиране на рециркулационната система и прилежащите към нея съоръжения. В обхвата на сградата е обособена административно-битова част, която включва: склад за фураж за рибата; лаборатория за непрекъснат аналитичен контрол; офиси и помещения за персонала. Предвижда се изграждане на: преработвателна линия; две хладилни камери за охлаждане и дълбоко замразяване на риба; експедиция на продукцията и генератор за люспест лед.

Технологичният процес включва доставка на зарибителен материал (едноседмични рибки с тегло до 10 гр.) и разселването им в 5 броя басейни. След едномесечен престой, рибите поетапно се преместват в 24 броя резервоари за интензивен растеж. След достигане на необходимото тегло, готовите риби се прехвърлят в басейни само с кислородоподаване за 72 часа, след което се подготвят за експедиция.

Принципната схема на избраната технология - затворена рециркулационната система за производство на аквакултури, включва следната последователност на агрегатни звена и процеси:

- входящата вода с температура 10-12⁰С постъпва в топлообменник, където се извършва загряването ѝ до достигане на температура 20-21⁰С. Източникът на топлинно загряване е термopомпен агрегат тип „вода-вода“, с първичен кръг на отнемане на топлина – геотермална енергия на земната повърхност на дълбочина 1,30-1,70 м;
- изходната вода от топлообменника постъпва в кислороден реактор за насищане с кислород до 82%;
- обогатената вода се подава към 5 броя басейни за отглеждане на подрастващи рибки и 24 броя басейни за интензивен растеж. Басейните са оборудвани с автоматизирана система за равномерно разпределяне на храната, регулиране и подаване на кислород, пречистване и ултравиолетово облъчване;
- изходът на технологичната „мръсна“ вода от басейните постъпва в барабанен филтър с подвижно дъно, откъдето се разпределя и подава към два изхода. По-голямата част от водата се отклонява към подвижен дънен филтър и чрез аериране постъпва в помпена шахта, като след ултравиолетова дезинфекция отново се връща в кислородния реактор и топлообменника;
- около 5-7% от водата, излизаща от барабанныя филтър, която съдържа основната част от органична материя, се отвежда в шахта за отпадъчна вода, след което постъпва в биореактор за денитрификация и дефосфатизация, чрез добавяне на железен хлорид и полимер;
- след тази обработка, получената утайка се подава към ремъчен филтър, последващо се сепарира и дренира до получаване на сухо вещество с високо торово съдържание.

Преработката на готовата продукция ще се извършва механизирано върху поточна линия, като след почистването на рибите се отделят страничните животински продукти, не предназначени за консумация от човека. Същите ще се съхраняват и превозват в плътно затворени специално предвидени за целта контейнери до транспортирането им до екарисаж в гр. Шумен или Варна. Почистената риба преминава през шоково замразяване и пакетиране, след което се съхранява в хладилни камери при температура -18⁰С до пускането ѝ на пазара.

В границите на имота е изградена необходимата техническа (ВиК и ел.) инфраструктура. Не се налага изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Съгласно представената информация, разглежданият имот не попада в защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. ДВ, бр. 91/2002г., ДВ, бр. 80/2009г.) или в защитена зона по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/* (ДВ, бр. 77/2002г. изм. и доп. ДВ, бр. 33/2011г.), но граничи със защитена зона „Лудогорие“ с код BG 0002062, обявена със Заповед № РД-837/17.11.2008г. на Министъра на околната среда и водите и защитена зона „Лудогорие“ с код BG 0000168, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т.т. 1 и 2 от ЗБР.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 1, буква „е“ – *Интензивно развъждане на риба* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на *ЗООС* (ДВ, бр. 91/2002г., изм. и доп. ДВ, бр. 42/2011г.) и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие* и 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. 3/2011 г.), инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените 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:

1. Строително-ремонтните дейности по изграждането на обекта включват предимно реконструкция на съществуващата монолитна сграда и монтиране на необходимите съоръжения за отглеждане на рибата. Същите ще се ограничат в границите на посочения имот. Не се налага приспособяване на земи към площадката за временни дейности.
2. Инвестиционното предложение ще се реализира в урбанизирана територия в бивш обект от хранително-вкусовата промишленост (консервна фабрика) и няма пряка връзка с други съществуващи или одобрени с устройствен или друг план дейности. РИОСВ-Русе няма

информация за инвестиционни дейности с подобен характер на територията на град Кубрат, което изключва възможността от увеличаване на въздействието на предложението върху околната среда или кумулиране с други предложения.

3. Възложителят е разгледал няколко алтернативи в технологично отношение. Изборът е направен след детайлно проучване и преценка, съобразена с необходимите изисквания за отглеждането на аквакултури в рециркулационни системи на европейско и национално ниво.

4. При изпълнение на зададените условия и параметри, се очаква производственият обект да бъде освободен от въздушни, водни и други емисии, които допълнително биха натоварили индустриалната зона на града.

5. Шумово натоварване може да се очаква само по време на строително-ремонтните работи, но то ще бъде преустановено със завършване на обекта.

6. При спазване на правилата за безопасни условия на труд по време на реализация и експлоатация, не би следвало да се създадат условия за възникване на инциденти. За нормалното функциониране на обекта се предвижда разработване на план за работа при бедствия и аварии.

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:

1. Имотът, в който ще бъде ситуирана фермата за риборазвъждане е с начин на трайно ползване: за хранително-вкусова промишленост. На територията на площадката и в близост до нея няма обекти, които са защитени или чувствителни от екологична гледна точка.

2. Инженерната и пътната инфраструктура са съществуващи. Възложителят не предвижда изграждане на нова довеждаща инфраструктура.

3. Характеристиките на предлаганата дейност не създават предпоставки за засягане на регенеративните способности на природните ресурси.

4. Не се очаква влияние върху регенеративната способност на природните ресурси в разглежданата територия.

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

Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близките защитени зони – „Лудогорие” с код BG 0002062 и „Лудогорие” с код BG 0000168 е, че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоната, поради следните мотиви:

- реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони;

- не се очаква косвено влияние върху видове, предмет на опазване в зоните, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация;

- няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до промяна на видовия състав, числеността и структурата на популациите на видовете животни, на ключови елементи на зоните и да предизвика прекъсване на биокоридорни и миграционни връзки.

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

1. Не се очаква населението на град Кубрат да бъде повлияно в негативен аспект. Съгласно становище на РЗИ – Разград с изх. № 054/20.07.2011 г., реализацията на инвестиционното предложение е осъществима без опасения за съществено влияние върху здравето на хората.

2. Инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район (становище на БДУВДР с цевтър Плевен, изх. № 3828/14.07.2011г.)

3. Очакваните въздействия в резултат от реализацията на предложението върху компонентите на околната среда може да се окажат като положителни, постоянни с локален териториален обхват. В проекта за реализацията на ИП са заложи мерки за предотвратяване, ограничаване и минимизиране на евентуални отрицателни въздействия и последици.

4. Предложението не предполага влияние в трансграничен контекст.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Възложителят е уведомил Община Кубрат за инвестиционното си предложение;

2. Заинтересуваните страни и засегнатото население са информирани чрез обява, поставена на видно място в Община Кубрат;
3. В деловодството на РИОСВ – Русе не е постъпвала информация от общинската администрация за депозираните възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение, както и не са постъпвали становища от засегнатото население.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Преди реализацията на проекта, да се предприемат съответните действия във връзка с изискванията на Закона за водите.
2. Да не се допуска пряко или непряко отвеждане на отпадъчни води в подземно водно тяло „Карстови води в Русенската формация” с код BG1G0000K1b041, определено като зона за защита на питейните води, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от Закона за водите. Да се изградят локални пречиствателни съоръжения за формираните отпадъчни води от обекта. С цел опазването на подземните води от замърсяване, пречиствателните съоръжения да се проектират и изградят при технология, гарантираща тяхната водоплътност.
3. Производствените отпадъчни води да се извозват до селищна пречиствателна станция на база сключен договор с експлоатационното предприятие.
4. При експлоатацията на обекта да не се допуска замърсяване и увреждане на почвата в съседни терени.
5. Формираните на територията на обекта отпадъци да се предават за обезвреждане на база сключен за целта писмен договор.
6. При експлоатацията на фермата за рибни продукти да се предприемат всички необходими мерки за намаляване разпространението на неприятни миризми извън производствената площадка.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение за *“Изграждане на рециркулационна система за интензивно отглеждане на риба и преработвателно предприятие за риба и рибни продукти”* не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на 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 инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, град Русе до 14 дни след настъпване на измененията.

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

Дата 03.08.2011

ДИРЕКТОР РИОСВ:

(инж. Лилия Атанасова)

