



РЕШЕНИЕ № ПК-10-ПР/2016 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 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* (Наредбата за ОВОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и становище на РЗИ – Пазарджик и становище на БД ИБР-Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на рециркулационна система за отглеждане на риба“ в имот № 000898, в землището на с. Величково, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, което **няма** вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: „ИНЕРТНИ МАТЕРИАЛИ“ ООД

ЕИК 112586052

със седалище: 4400 гр. Пазарджик, ул. „Граф Игнатиев“ № 22

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на система от басейни включени в рециркулационна система (РЦС). Всички съоръжения ще бъдат разположени в халета в имот № 000898 в землището на с. Величково с начин на трайно ползване „Рибарник“, като не се предвижда промяна на производствената дейност на имота.

Процесът в рециркулационната система протича по следния начин: водата от басейните, замърсена с рибешки фекалии и остатъци от фураж се филтрира от филтър за твърди частици и след това се транспортира до биофилтъра, където амоняка и нитратите се обработват

бактериално, след което водата се обработва с УВ лъчи, обогатява се с кислород, затопля се ако е необходимо и се връща в басейните. Прясната вода, която се подава също се затопля при необходимост. Планираният капацитет на стопанството е 200 тона риба, а очакваната производителност е 180 тона на годишна база. Площта, на която ще се реализира за III, ще е в рамките на 4 дка.

Една от основните цели при рибностопанското използване на рибарника е да бъдат поддържани основните хидрохимични показатели и чистота в оптимални граници.

Предвижда се рециркулационните рибовъдни модули да бъдат универсални, като в тях, чрез напълно контролираната среда и промяна на кислородния, хранителния режим, рН на водата, ще могат да се отглеждат, следните видове риба: шаран, езерен рак, европейски сом, лин, бяла риба, руска есетра, талапия, пангасиус, нилски костур, африкански сом, американски сом, веслонос, европейска змиорка, щука, костур, бял и пъстър толостолоб, бял амур, моруна, чига, сибирска есетра, пъстърва и ивичен костур.

Основните елементи на производството, които гарантират качеството на продукцията и поддържане на екологичния баланс на водата, като среда за отглеждане на рибата (липса на замърсяване над допустимите норми), са:

- стриктно спазване на технологията на басейновото отглеждане по отношение на:
 - качество на зарибителния материал (генетичен и здравословен статус);
 - посадка на зарибителния материал;
 - строго контролиран процес на храненето на рибата - дозирано, порционирано, многократно (по технологична схема в зависимост от температурата на водата и нивото на разтворения кислород);
- използване на висококачествени балансирани, концентрирани и екструдирани (плаващи) гранулирани фуражи с хранителен коефициент около 1-1.1, което гарантира практически 100% оползотворяване на храната и липса на замърсяващи средата отпадъци (екстреманти);
- непрекъснат контрол на всички основни параметри и показатели на водата и самият факт, че рибата изисква изключително високо качество на водата и самата тя е индикатор за това.

Същността на технологията на този вид отглеждане на риба се свежда до изграждането на система от басейни и различни по размер филтри за твърди частици, биофилтри, оксигенатори, УВ лампи, които се разполагат по начин и ред, регламентирани от технологите.

Конструктивни елементи на рециркулационната система (РПС):

- **Вид на сградата** – представлява новопостроена едноетажна производствена сграда, състояща се от едно основно производствено помещение, технически помещения и котелно, намиращи се в северозападната ѝ част. Конструкцията е от стенов термопанел с дебелина 10 см, покрива е изпълнен от покривен термопанел.
- **Топлоизточник** – сградата ще се захрани с топлинна енергия от котел работещ с гориво пелети и дървесен чипс, монтиран в котелно в северозападната ѝ част.

Като втори топлоизточник ще се използват слънчеви колектори. Топлоносител е вода с температура 80°/60°С. На база направени топлинни изчисления необходимата мощност за технологичния процес и отоплението на сградата е 280 kW е избран е водогреен котел на пелети и дървесен чипс с номинална мощност 300 kW. Отоплителната инсталация подгряваща рециркулационната система ще работи в периода ноември – март само при необходимост. Това позволява да се използва максимално енергията получена от слънчевата инсталация, което ще доведе до икономия на гориво за котела. Изгорелите газове от котела ще се отвеждат, чрез метален изолиран комин. За разсейване на вредните емисии носени с димните газове от котела е предвиден комин изведен над сградата на голяма височина над нивото на терена. Направени

са изчисления, от които е видно, че комина осигурява достатъчно разсейване така, че концентрацията на вредностите в приземния слой на атмосферата да бъде по-малка от пределно допустимата.

- **Фотоволтаични елементи** – Предвижда се изграждането на покривна фотоволтаична инсталация за собствени нужди. Целта е използването на котелната инсталация да бъде сведено до минимум.

За обслужването на обекта ще се използва съществуващата пътна инфраструктура без промяна и без изграждане на нова такава. Имотът се намира в непосредствена близост до съществуващи пътища на с. Бошуля, с. Величково и община Пазарджик.

За осигуряване на необходимото количество вода, до 100 м³/ден, се предвиждат две алтернативи. Първата алтернатива е от "Напоителни системи" АД Пазарджик, въз основа на сключен договор. Втората алтернатива е използването на вода от собствен водоем, водата, в който е по-чиста и с по-добри химически показатели, което я прави по-подходяща за предвижданото ИП. За питейни нужди ще се осигурява вода от диспенсъри, за които възложителят ще сключи договор с фирма доставчик.

Електрозахранването ще се извърши въз основа на сключен договор с „ЕВН - България“ ЕАД ЕАД град Пловдив от изграден собствен трафопост.

Очакваното средноденоношно количество на формираните отпадъчни води, при максимално производство, е 100 м³ на ден. Производствените отпадъчни води ще са около 5 % от производствения капацитет на ден или до 100 м³ дневно. Същите ще преминават през собствени пречиствателни съоръжения, като след рекултивацията и филтрирането им, ще бъдат използвани за напояване на тополовите и други насаждения в близост до имота в случай на необходимост. Пречистените отпадъчни води ще отговарят на изискванията на Наредба 18/27.05.2009 г. за качеството на водите за напояване на земеделски култури. В периода от 01 април до 30 септември ще се напояват 130 дка топови насаждения собственост на възложителя, както и 670 дка люцерна в съседен имот. В периода от 01 октомври до 31 март водата ще се продава, като течен тор. Не се предвижда формиране на битово-фекални отпадъчни води. Предвижда се поставянето на химическа тоалетна, която ще се обслужва от специализирана фирма. Няма да има заустване на отпадъчни води при експлоатацията на ИП.

Строителните и битови отпадъци, генерирани вследствие реализацията и експлоатацията на обекта, ще се съхраняват и управляват съгласно регламентираните нормативни изисквания за дейности с отпадъци. Всички отпадъци от обекта ще бъдат съхранявани в специално обособени помещения. Мъртвите риби ще се събират ежедневно и ще се извозват до екарисаж със специализирани автомобили собственост на екарисажа. Тората от рибешките фекалии ще се изнася от сградата ежедневно и периодично ще се предава на заинтересованите лица без да остава на депо в големи количества.

Органичните отпадъци от отглеждането на риба ще се събират в специално пригодени контейнери и ще се използват за наторяване.

На основание чл. 4а, ал.1 от Наредбата за ОВОС, с вх. № КД-01-3511/09.11.2015 г. Басейнова дирекция Източноевропейски район с център Пловдив (БД ИБР-Пловдив) е изразила становище, че инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите. ИП попада границите на повърхностно водно тяло „р. Марица от гр. Белово до р. Тополница и ГОК 13 – К1(ГК1)“ с код BG3MA790R157. ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – горнотракийска низина. ИП попада в чувствителна и уязвима зона по чл. 119а, ал. 1, т. 3, буква „а“ и „б“ от ЗВ – ЗЗ „Рибарници Звъничево“ с код BG 0002069 и ЗЗ „Река Марица“ с код BG 0000578, включени в Раздел 3, точка 5 на ПУРБ на ИБР.

На основание чл. 7, ал. 2, т. 26 от Наредбата за ОВОС, РЗИ-Пазарджик е уведомила с писмо с Вх. № КД-01-3511/25.01.2016 г.; че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г., изм. ДВ. бр. 66 от 26 Юли 2013г.) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредба 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)(ДВ, бр.73/2007 г., изм. и доп. ДВ. бр.94 от 30 Ноември 2012 г.).

Имотът, обект на ИП, попада в защитени зони – BG0000578 „Река Марица” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.) и BG0002069 „Рибарници Звъничево“, за опазване на дивите птици, обявена със заповед № РД-803/04.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106 от 12.12.2008 г.). Имотът **не** попада в защитени територии по смисъла на чл. 5 на *Закона за защитените територии*.

ИП е допустимо по смисъла на чл. 12 от *Наредбата за ОС*.

На основание чл. 40 от *Наредбата за ОС* на инвестиционното предложение е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от *Наредбата за ОС*, при което е установено, че инвестиционното предложение **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение 2, т. 1, буква „е” и т. 3, буква „а“, съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от *Закона за опазване на околната среда*.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности, 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. Инвестиционното предложение предвижда изграждане на система от басейни включени в рециркулационна система на площ от 4 дка, в имот № 000898 в землището на с. Величково, общ. Пазарджик, без да излиза с влиянието си извън границите му.
2. При реализацията на инвестиционното предложение са предвидени строителни дейности свързани с изграждане на бетонов фундамент, стоманена конструкцията, халетата с термопанели и басейни, филтри, помпи (доставяни готови на обекта), от което може да се предположи, че няма да се създаде дискомфорт на околната среда от предвидените строителни дейности.
3. При изграждането и експлоатацията на обекта не се предполага използването на големи количества природни ресурси, освен вода. По време на строителството не се предвижда добив и директна експлоатация на природни ресурси. Всички необходими материали ще бъдат закупувани от търговската мрежа. Водата, която ще се използва ще се доставя от “Напоителни системи” АД Пазарджик, въз основа на сключен договор или от собствен водоем.

4. Всички отпадъци от обекта ще бъдат съхранявани в специално обособени помещения. Мъртвите риби ще се събират ежедневно и ще се извозват до екарисаж със специализирани автомобили собственост на екарисажа. Рибешката тор ще се изнася от сградата ежедневно и периодично ще се предава на заинтересовани лица.
5. Отпадъчните води, от РЦС, ще преминават през собствени пречиствателни съоръжения, преди да бъдат използвани за напояване на тополовите и други насаждения в близост до имота. Не се предвижда заустване на отпадъчни води.
6. Предвидени са мерки за предотвратяване и ограничаване на отрицателни последици, върху околната среда при реализацията на инвестиционното предложение.
7. Рискът от инциденти може да се сведе до минимум с извършване на определените за работниците инструктажи за безопасност на работа, хигиена на труда и пожарна безопасност.
8. Не се очакват кумулативни въздействия, от реализацията на инвестиционното предложение.

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. Територията, на която ще се реализира инвестиционното предложение представлява имот с начин на трайно ползване „Рибарник“, без промяна на производствената му дейност. Имотът се намира извън жилищната зона на с. Величково, като не се предвижда усвояването на допълнителни територии извън тези предмет на ИП.
2. Имотът, обект на ИП, попада в защитени зони – BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122 от 02 март 2007 г. (ДВ бр. 21 от 09.03.2007 г.) и BG0002069 „Рибарници Звъничево“, за опазване на дивите птици, обявена със заповед № РД-803/04.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106 от 12.12.2008 г.). Имотът не попада в защитени територии по смисъла на чл. 5 на Закона за защитените територии.
3. Съгласно Единната информационна система „НАТУРА 2000“, мястото където ще се разположи рециркулационната система в имота не представлява местообитание предмет на опазване в защитени зони BG0000578 „Река Марица“ и BG0002069 „Рибарници Звъничево“.
4. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация, не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. Предвид мащаба и естеството на дейностите на ИП не се очаква фрагментация на местообитания и/или създаване на бариерен ефект върху видовете предмет на опазване в защитени зони BG0000578 „Река Марица“ и BG0002069 „Рибарници Звъничево“
2. Не се очаква нивото на шум да доведе до прогонване или безпокойство на видовете предмет на опазване в защитени зони BG0000578 „Река Марица“ и BG0002069 „Рибарници Звъничево“, тъй като апаратурата за поддържане на параметрите ще е

разположена в сградата, а помпените съоръжения извън нея ще бъдат поставени под вода.

3. Предвид малката площ, на която ще се разположи обекта, количеството необходима вода и липса на заустване на отпадъчни води, въздействието от реализацията на ИП, върху водите и водните екосистеми е преценено, като незначително.

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

1. Териториалния обхват на въздействие, в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглежданият имот. Не се засягат ползватели или собственици на земеделски земи, разположени в съседство и експлоатацията на имота, като рибовъден обект няма да доведе до промени или нарушаване на земеползването на околните имоти.
2. Не се очаква отрицателно въздействие върху населението в района, съгласно становище на РЗИ-Пазарджик.
3. При стриктно спазване на нормативните изисквания за дейности с отпадъци, не се очаква замърсяване на района на площадката и терените около нея с отпадъци през различните етапи на строителство и експлоатация.
4. Няма предвидени източници на наднормен шум и замърсители на атмосферния въздух, свързани с експлоатацията на инвестиционното предложение, които да оказват отрицателно въздействие. Цялостния технологичен процес ще бъде в затворено помещение. За разсейване на емисиите носени с димните газове от котела е предвиден комин изведен над сградата на голяма височина над нивото на терена, така, че концентрацията на вредностите в приземния слой на атмосферата да бъде по-малка от пределно допустимата.
5. Поради спецификата на производството и избраните проектни решения за събиране и третиране на отпадъчните води (пречиствателни съоръжения) и липса на заустване, не се очаква кумулативен ефект върху хидрологията и качеството на повърхностните и подземни води в района.
6. По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху хората и респективно върху тяхното здраве, също така и върху компонентите на околната среда - атмосферния въздух, водите, почвите, земните недра, флората и фауната.
7. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е информирал за инвестиционното си намерение писмено кмета на Община Пазарджик, кмета на с. Величково, а засегнатото население чрез публична обява поставена на обществено достъпно място.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата по ОВОС е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2 на интернет страницата на Община Пазарджик и таблото за обществен достъп, на информационното табло в кметство с.

Величково, и от страна на възложителя чрез публична обява на обществено достъпно място (офис гр. Пазарджик, ул. „Гурко“ № 2).

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик, Община Пазарджик, кметство Величково и на адреса посочен от възложителя, не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по *Закона за опазване на околната среда* и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда 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-Пазарджик, до 1 месец след настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на *Административнопроцесуалния кодекс*.

Дата: 23.02.2016 г.

ИНЖ. ПАНАЙОТ ДАЛАКЧИЕВ

за Директор на РИОСВ-Пазарджик

(упълн. със заповед № РД-452/24.06.2015 г. на Министерския съвет)

