



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

РЕШЕНИЕ № ПК-25-ПР/2020 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 становища на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Пазарджик и Басейнова дирекция Източнобеломорски район (БДИБР) - Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение (ИП) за „Създаване и изграждане на аквапоник стопанство“ в УПИ I-392, 393 Комплекс за приключения и отдых, кв. 37 по плана на с. Поибрене, общ. Панагюрище, 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: „ТЪРКАЛАНИ“ ООД

със седалище: обл. Пазарджик, общ. Панагюрище, 4524 с. Поибрене, ул. „Ватах воевода“ № 12

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционно предложение е се предвижда изграждане на аквапоник стопанство в УПИ I-392, 393 Комплекс за приключения и отдых, кв. 37 по плана на с. Поибрене, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик. Аквапониката е сравнително нов метод и представлява съвместно отглеждане на риби и растения в симбиоза. Същността му се състои във взаимното оползотворяване на отпадъците от жизнената дейност на двете групи участници в процеса. Описание на процесите, които ще протичат в аквапоник стопанството, предмет на настоящето ИП:

- В малък басейн, с обем 5 м³ ще се отглеждат около 1 500 риби от малки рибки до етап възрастни с тегло около 800 гр., когато броят им ще се редуцира до около 600 бр., като останалите ще се прехвърлят в съседен воден обем „на изчакване“. За частта „аквакултура“ се предвиждат три цикъла годишно
- Изхранване на рибите ще е със специализирани фуражи. Когато рибите достигнат тегло от около 800 гр. ще се реализират за продажба, а на тяхно място ще се зареждат малки екземпляри. Видът риба, която ще се отглежда ще бъде шаран. Ще се произвежда до 2 500 кг

риба за година.

- Второто звено ще бъде биохидроблок. Планктонът от рибите ще се преобразува по биохимичен път от нитрити в нитрати и в хранителен бульон и ще се довежда до корените на растенията. Растенията не оставят след себе си отпадъчни продукти.

- Третото звено в хидропониката ще бъде оранжерията с растенията. Те няма да бъдат засадени в почва, а ще се прихващат към плаващи в плитки легени платформи, около които ще циркулира тласканият от хидроблока бульон, предавайки хранителните си вещества в корените на растенията, след което цикълът се повтаря. Селскостопанските култури ще бъдат листни – мента, чубрица и луковични – шафран.

За частта „аквакултура“ се предвиждат три цикъла годишно. За частта „растения“, в зависимост от техния вид, циклите могат да достигнат до 4 годишно.

Мащабите на стопанствата ще са следните: 5 м³ обем за аквакултура, 1 м³ за биохидроблок и 50 м² за оранжерия.

Ще бъде изградена тръбна мрежа, изолирана температурно, с диаметър ф40 мм и с дължина 500 м, преминаваща през незастроен район. Няма необходимост от изграждане на друга нова техническа инфраструктура.

Предвижда се използване на природни ресурси – част от добиваната минерална вода от съществуващ сондаж №12ХГ и от преминаващ в близост повърхностен водоизточник /поток „Павел дере“ /. Минералната вода ще се използва за създаване на необходимия микроклимат в аквапоник стопанството.

Експлоатационния ресурс на сондаж №12ХГ-Qep1 =1,02 l/s, Qep1 2= 1.58 l/s, съгласно заповед РД-900/15.12.2007г. на МОСВ. Оставащото (неизползване) количество, възлиза на 1,24 l/s по данни на Община Панагюрище.

За опресняване на водата в аквапоник инсталацията ще се използват повърхностни води от поток „Павел дере“ Прогнозното количество възлиза на 0,85 l/s. Водоснабдяването ще бъде гравитачно.

Средноденоношните количества на двата оборотни потока са съответно 1,03 l/s и 0,9 l/s.

Отпадъчните води, които ще се формират от аквапоник стопанството ще бъдат условно чисти. Над 90% от тези отпадъчни води ще се използват повторно във водооборота. Останалото количество и формираните битово-фекални отпадъчни води от персонала ще се отвеждат във водоупътна изгребна яма. В района няма изградена канализационна мрежа.

Всички отпадъци, генерирани при реализацията и експлоатацията на ИП, ще се съхраняват и управляват, съгласно изискванията на *Закона за управление на отпадъците* (ЗУО).

При извършване на рибопроизводствената дейност не се предвиждат дейности и съоръжения, в които да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

УПИ I-392, 393 Комплекс за приключения и отдих, кв. 37 по плана на с. Поибрене, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик, в който ще се реализира ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Тополница и притоци от хвостохранилище до яз. Тополница“ с код BG3MA800R223. Попада в чувствителна зона. ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G00000Pt044 – „Пукнатинни води - Западно- и централнобалкански масив“. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119, ал. 1, т. 3а от *Закона за водите* (ЗВ). Площта на ИП не попада в уязвима зона за защита на водите, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 ПУРБ на ИБР. ИП не попада и не граничи със СОЗ.

ИП попада в границите на зона за защита на водите ЗЗ „Средна гора“ с код BG0001389, определена съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3.5.1 на ПУРБ на ИБР.

Имотът, в който е предвидена реализацията на ИП попада в зоните, които могат да бъдат наводнени, съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите посочени в чл.146е (1), т. 1 (за целия имот) и т. 2 и т. 3 (за част от имота) от *Закона за водите* (ЗВ) за район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) с код APSFR_MA_16-

Тополница- горно течение.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 26 от Наредбата за ОВОС с писмо с изх. № ПД-01-2267-(15)/06.01.2020 г. е поискано становище от РЗИ-Пазарджик, относно оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия върху човека и възможния здравен риск от строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

На основание чл. 4а, ал. 2 от Наредбата за ОВОС е поискано становище от БД ИБР – Пловдив по чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите* относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, утвърдени в Плана за управление на речните басейни и Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорския район.

Площадката, в която ще се осъществи ИП – УПИ I-392,393 Комплекс за приключения и отдых, кв. 37, по плана на с. Поибрене, община Панагюрище, **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, но **попада частично** (площ от 1 155 м²) в границите на защитена зона BG0001389 „Средна гора” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № РМС 661 от 16.10.2007 г. (ДВ, бр. 85 от 23.10.2007 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* 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., посл. изм. и доп. ДВ, бр. 3 от 5 януари 2018 г.).

Инвестиционното предложение представлява разширение, което самостоятелно попада в обхвата на т. 1, буква „е“ от Приложение № 2 на *Закона за опазване на околната среда*.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генерирани отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение предвижда създаване на аквапоник стопанство в УПИ I-392, 393 Комплекс за приключения и отдых, кв. 37 по плана на с. Поибрене, общ. Панагюрище. Експлоатацията на ИП ще бъде свързано с ползване на природни ресурси – води, но поради малкия мащаб производство (размер на обема с вода 5 м³ и площ на оранжерията 50 м²) и избраната технология (аквапоник) на ИП, не се очакват отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда.

2. Съгласно становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите* на БД ИБР – Пловдив с вх. № ПД-01-2267-(8)/14.11.2018 г., ИП е допустимо от гледна точка на ПУРБ на ИБР, ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда. С оглед предвиждания капацитет на производство (до 2500 кг риба/година) не се очаква значимо въздействие от реализиране на ИП върху водите и водните екосистеми.

3. За аквакултурното производство, водата като природен ресурс ще се ползва само като естествена среда за обитаване на рибата и за растенията. Технологичната схема за микропроизводство не предвижда ползването на други природни ресурси по време на експлоатацията на обекта.

4. Инвестиционното предложение предлага използване на балансиран гранулирани фуражи, нормирано хранене и строг контрол върху режима на хранене и разхода на фураж, като

по този начин се цели достигане до метод за риборазвъждане с безотпадна био-технология.

5. Незначителните количества отпадъци, генерирани вследствие реализацията и експлоатацията на ИП, ще се управляват съгласно утвърдените нормативни изисквания за дейности с отпадъци.

6. Формираните при експлоатацията на обекта битово-фекални отпадъчни води от персонала ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, като ще бъде сключен договор с оторизирана фирма за периодичното им извозване до съответната ПСОВ.

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. Съгласно становище с вх. № ПД-01-2267-(18)/10.01.2020 г. РЗИ-Пазарджик е уведомила, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

9. Не се очакват кумулативни въздействия, от реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качеството и възстановителната способност на природните богатства: абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Площадката, в която ще се осъществи ИП – УПИ I-392,393 Комплекс за приключения и отдих, кв. 37, по плана на с. Поибрене, община Панагюрище, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, но попада частично (площ от 1155 м²) в границите на защитена зона BG0001389 „Средна гора“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № РМС 661 от 16.10.2007 г. (ДВ, бр. 85 от 23.10.2007 г.).

2. На основание на чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по реда на глава втора, раздел III от *Наредбата за ОС*, при което е установено, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“, поради следните мотиви:

2.1. Имотът, в който ще се осъществи ИП, е с малка площ, което обуславя въздействие върху незначителна площ от територията на защитена зона BG0001389 „Средна гора“;

2.2. УПИ I-392,393 Комплекс за приключения и отдих, кв. 37 – предмет на ИП, е урбанизирана територия – построени са три сгради и с оглед на това не се очаква площадката на ИП да представлява местообитание на вид – предмет на опазване на защитена зона BG0001389 „Средна гора“;

2.3. Съседните имоти са застроени и целият район е урбанизиран.

На основание гореизложеното, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до:

- пряко или косвено увреждане на популации и местообитания на видове - предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“;
- нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“;
- отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.

- безпокойство на видове – предмет на опазване на защитени зони.

3. Площта на ИП не попада в уязвима зона за защита на водите, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР. ИП не попада и не граничи с пояси на санитарно-охраняеми зони.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Технологията на отглеждане се базира на изолиране на рибите и на растенията от околната среда, поради което не се очаква негативно въздействие върху биоразнообразието в района.

2. Отглеждането на риба в аквастопанство ще доведе до увеличаване дела на произведената продукция за определения вид риба, като не се очаква създаване на дискомфорт на околната среда.

3. 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.

4. Отпадъчните води, които ще се формират от аквапоник стопанството ще бъдат условно чисти. Над 90% от тези отпадъчни води ще се използват повторно във водооборота. В района няма изградена канализационна мрежа. Формираните битово-фекални отпадъчни води от персонала и отпадъчните води от аквапоник инсталацията ще се отвеждат във водоупътна изгревна яма.

5. По време на експлоатацията - съоръженията и тяхната дейност не са свързани с шумови нива над допустимите извън границата на площадката.

6. Предвид естеството на инвестиционното предложение, въздействията могат да се определят като незначителни, локални, краткотрайни, временни и обратими, без кумулативно въздействие.

7. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

IV. 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 предложение писмено кмета на Община Панагюрище, кмета на с. Поибрене и засегнатото население, чрез чрез съобщение, разлепено на видно място (на спирката на обществения транспорт) в с. Поибрене.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 и 10 от Наредбата по ОВОС е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик (на 06.01.2020 г.) и на сайта на Община Панагюрище и информационното табло на Кметство с. Поибрене за изразяване на становища от заинтересувани лица.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик, Община Панагюрище и Кметство с. Поибрене, не са изразени устно или депозирани писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. По време на експлоатацията – да не се допуска замърсяване на повърхностното и подземни водни тела от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.
2. Водата от сондаж №12ХГ може да се ползва само при спазване на всички процедури по разрешителен режим, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 2 от ЗВ и при доказване на свободни количества.
3. По време на експлоатацията - да не се заустват отпадъчни води, в това число и пречистени в повърхностен воден обект, попадащ в границите на ЗЗ „Средна гора“ с код BG0001389.
4. По време на строителство и експлоатация - да се предвидят технически решения за конструкцията на съоръженията на аквапоник стопанството да бъдат съобразени с вероятността да бъдат наводнени, като се осигури минимизиране на риска за хората и собствеността, в случай на наводнение. Да се осигури път за преминаване и оттичане на високите води. Местоположението на съоръженията да бъде съобразено с ОУП на общината, отнасящи се до застрашените от бедствия територии.

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 при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ-Пазарджик.

На основание чл. 93, ал. 8 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.

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

Дата: 28.09.2020 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ – Пазарджик

