



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-579 (З)

ПЛОВДИВ,14.11.2018 г.

ДО

Г-Н КОСТАДИН ГЕШЕВ

ДИРЕКТОР НА РИОСВ - ПАЗАРДЖИК

УЛ. "ГЕНЕРАЛ ГУРКО" № 3, ЕТ.4

ГР. ПАЗАРДЖИК

Относно: Становище съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) за „Създаване и изграждане на аквапоник стопанство“, в УПИ I-392, 393 Комплекс за приключения и отдих, кв. 37 по плана на село Поибрене, община Панагюрище, област Пазарджик, с възложител: „Търкалани“ ООД.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕШЕВ,

В отговор на Ваше писмо с изх. № ПД-01-2267-(1)/15.08.2018 г., получена допълнителна информация с Изх.№ ПД-01-2267-(7)/26.10.2018г., и след запознаване с приложеното уведомление, Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ изразява следното становище:

1. Оценка на допустимостта на ИП спрямо целите за опазване на околната среда и мерките, определени в Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорски район (ПУРБ на ИБР) както и в Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН на ИБР).

1.1 Характеристика и цел на ИП: С ИП се предвижда изграждане на аквапоник стопанство. В с.Поибрене, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик, УПИ I - 392, 393 кв. 37. Аквапониката е сравнително нов за света и все още почти непознат за България метод на 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: Началото на процеса е аквакултурата. В малък басейн, с обем 5 м³ се отглеждат около 800 риби. Тяхното изхранване е фуражно. Когато достигнат зрялост (около 800 g), те отиват за продажба, а на тяхното място се зареждат малки екземпляри; Второто звено биохидроблокът. В него протича преобразуването на питратите в питрати под изцяло бактериално въздействие. От там хранителният бульон се изпомпва към „лехите“ с растения; Третото звено в хидропониката е оранжерията с растения. Те, обаче не се засаждат в почва, а се прихващат към плаващи в плитки легени платформи, около които циркулира тласканият от хидроблока бульон, предавайки хранителните си вещества в корените на растенията, след което цикълът се повтаря. Тъй като стопанството ще бъде експериментално, неговите мащаби ще са съвсем малки: 5 м³ обем за аквакултура, 1 м³ биохидроблок и 50 м³ оранжерийна площ. Необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура няма. От исканата допълнителна информация е посочено е, че експлоатационен ресурс на сондаж №12ХГ- Q_{ср1}= 1,05 l/s, Q_{ср1 2}= 1,58 l/s – съгласно Заповед № РД-900/15.12.2007 на МОСВ. „Оставащото (неизползвано)“ водно количество възлиза 1,24 l/s, по данни на Община Панагюрище. Сондажът се намира в края на село Поибрене. **2. „Малката река“** представлява поток, със силно колебаещ се годишен дебит, приток на р. Тополница, нарича се „Павел Деро“, традиционно пресъхващ в края на лятото. Прогнозно потребно водно количество – 0,85 l/s.



Водовземането ще бъде гравитачно. Не са представени географски координати от точката на водовземане. 3. Видът риба ще бъде Шаран. 4. Селскостопанските култури ще бъдат листни-мента, чубрица и луковични – шафран. Аквaponик стопанството ще бъде микропроизводство, експериментално, с обем на аквариума 5,0 m³ и площ на оранжерията 40 m². Отпадъчни води – условно чисти.

1.2 Местоположение на ИП: Според представената в уведомлението информация (скица на УПИ I-392, 393, кв. 37 по плана на с. Поибрене), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) "Река Тополница и притоци от хвостохранилище Медет 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. 119а, 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 от ПУРБ на ИБР. ИП не попада и не граничи с пояси на 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 заплахата 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 за район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) с код APSFR_MA_16 – Тополница – горно течение).

1.3 Състояние и цели за опазване на околната среда: Повърхностно водно тяло с код BG3MA800R223 е определено в много лошо екологично състояние и лошо химично състояние. Целта за опазване на околната среда за конкретното водно тяло (съгласно разпоредбите на Глава X, Раздел III на ЗВ) е по-малко строга цел по Макрозообентос, Mn, Cu и Постигане на добро състояние по показател кадмий до и постигане целите за зоните за защита на водите.

Съгласно Раздел 4, точки 4.2.2 и 4.2.3 от ПУРБ на ИБР подземно водно тяло BG3G00000Pt044 е в лошо химично състояние във връзка със завишени съдържания на нитрати (съгласно стандарт на Наредба № 1 от 10 октомври 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (ДВ, бр. 87 от 2007 г., изм. ДВ, бр. 28 от 2013 г.) и определена прагова стойност) и добро количествено състояние. Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло BG3G00000Pt044 е постигане на добро състояние по показател нитрати.

1.4. Мерки в ПУРБ на ИБР и ПУРН на ИБР.

1.4.1 Мерки в ПУРБ на ИБР. Мерките са описани в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР.

1.4.2 Мерки в ПУРН на ИБР: Мерките от Програмата от мерки на ПУРН на ИБР са описани в Приложенията към Раздел 5 на ПУРН на ИБР. Към настоящото ИП в ПУРН 2016-2021 на ИБР имат отношение следните мерки: мярка с уникален код EARBD_02 – „Постоянен мониторинг на застрояването в близост до заливаемите зони”, мярка с уникален код EARBD_03 – „Издаване на забрана/ограничение за строителството в зони с риск от наводнения”, както и мярка, посочена в т.3 на Приложение 5.2 към ПУРН на ИБР – „Предвижданията на Общите устройствени планове на общините да бъдат съобразени с анализирания и моделиран обхват при сценарий на вероятност на 20- годишната вълна”.

Заклучение: Инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда, **при спазване на следните условия:**

- Да не се допуска замърсяване на повърхностното и подземни водни тела от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.



- Водата от сондаж №12ХГ може да се ползва само при спазване на всички процедури по Разрешителен режим, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 1 и т.2 от ЗВ и при доказване на свободните водни количества.
- Да не се заустват отпадъчни води, в това число и пречистени, в повърхностен воден обект, попадащ в границите на ЗЗ "Средна гора" с код ВГ0001389.
- Необходимо е техническите решения за конструкцията на съоръженията на аквапоник стопанство 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 изискванията на ОУП на общината, отнасящи се до застрашените от бедствия територии.

2. Забрани и ограничения предвидени в ЗВ по отношение на ИП.

В Закона за водите (ЗВ) няма предвидени забрани и ограничения, предвидени по отношение на ИП. Водовземането от повърхностни и подземни води подлежи на Разрешителен режим съгласно Закона за водите.

3. Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП.

В БДИБР няма систематизирана информация от характера на ИП.

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане.

Предвижда се водовземане от подземни води- сондаж № 12ХГ- $Q_{\text{епл}}=1,05 \text{ l/s}$, $Q_{\text{епл } 2}=1,58 \text{ l/s}$ - съгласно Заповед № РД-900/15.12.2007 на МОСВ. „Оставащото (неизползвано)" водно количество възлиза на $1,24 \text{ l/s}$ по данни на Община Панагюрище.

5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

Предвидените дейности на ИП няма да окажат негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на тяхното добро състояние при спазване на разпоредбите на Закона за водите и горесцитираните условия и предвид мащаба на ИП.

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС.

Повърхностни води - считаме, че за ИП не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС, тъй като ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3 от ЗВ – в този случай има водовземане от повърхностни води с незначително количество – $0,85 \text{ l/s}$.

Подземни води - считаме, че за ИП не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС, тъй като ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3, т. 3, буква „а" от ЗВ, в този случай има водовземане от подземно водно тяло с експлоатационен индекс по-малък от 60%.

С уважение:

ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕ
Директор на Басейнова дирекция

