



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“

изх. № П-01-282(.....) / 21.06......2022 г.
гр. Благоевград

ДО
Г-ЖА СНЕЖИНА КРЪСТЕВА-ЯКИМОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ БЛАГОЕВГРАД

гр. Благоевград 2700,
ул. „Свобода“ № 1

На Ваш изх. № 3139(1)/23.09.2021 г.

Относно: *Инвестиционно предложение „Модернизация на съществуваща ферма за отглеждане на кози и доставка и монтаж на модулно оборудване за производство на зелен фураж за нуждите на фермата, разположена в поземлен имот с идентификатор 51860.16.97 по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на с. Нова Ловча, община Хаджидимово, област Благоевград“, с възложител ЕТ „Паскал Москов“*

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО КРЪСТЕВА-ЯКИМОВА,

Съгласно разпоредбата на чл. 4а, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, Ви уведомявам, че гореописаното инвестиционно предложение е **допустимо** с ПУРБ на ЗБР (2016-2021) и ПУРН на ЗБР (2016-2021) при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията, описани в настоящото становище.

1. Предмет на инвестиционното предложение е модернизация на съществуваща ферма за отглеждане на кози и доставка и монтаж на модулно оборудване за производство на зелен фураж за нуждите на фермата, разположена в поземлен имот с идентификатор 51860.16.97 по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на с. Нова Ловча, община Хаджидимово, област Благоевград. Инвестиционното предложение не е свързано с промяна капацитета на козефермата или промяна на първоначално заявените параметри, съгласувани с Решение № БД-73-ПР/16.11.2016 г. на РИОСВ – Благоевград.

Модернизацията предвижда:

- Изграждане на повдигнат пластмасов под, състоящ се от плочки 60 x 40 мм и вертикални греди;
- Автоматизирана скреперна система за дребни преживни животни;
- Модулно оборудване за производство на зелен фураж, което е специално проектирана иновативна система за добив на зелен сочен фураж в затворено климатизирано пространство с висока хранителна стойност при ниски разходи на производство, в резултат на хидропонно отглеждане на семена ечемик, без добавяне на каквито и да са хранителни вещества във водата. Прилага се усъвършенствана технология Ggo-Dex от 2019 год., при която се прилага използване на шест отделно климатизирани помещения и извеждане на готовия фураж до фуражораздаващо ремарке. Съоръжението ще се намира в помещение с размери 40м x 11м и ще се изгражда върху фундамент от бетон с размери 42x13

м. Семена от ечемик с висока кълняемост, над 95%, се накисват в специален съд/бункер и след това се поставят в специално проектирани тави, разположени неподвижно в стелажна система, където се навлажняват от напълно автоматизирана система за пръскане (мъглуване) с вода, а компютърна система ще контролира параметрите на температурата, влажността, осветеността и вентилацията на средата. Стелажната система от неподвижни тави/рафтове е разположена в шест отделни помещения, като във всяко помещение има една редица от стелажи, с по 5 модула на 6 етажа на всеки стелаж. Всеки модул е с размери 2,40 м. дължина и 1,20 м. ширина. Модулното оборудване е изградено от шест стелажа, разположени по дължина в шест климатизирани помещения, и разделени от централна алея за ежедневно опериране и извеждане на готовата продукция от зелен, сочен фураж, като има достъп до всеки един от тях. Всеки ден ще се изваждат от рафтовете/тавичките 96 чимове със зелена маса, с тегло около 32 - 35 кг., с височина 13 - 15 см, като рафтовете/тавичките ще се измиват внимателно и ще се зареждат с нови семена. Всеки ден върху тавите се поставят 800 кг семена ечемик, които трябва да се накиснат предварително в бокс-палети за накисване. Ечемикът се обработва със семечистачна машина и се съхранява в буферен силос. Модулното оборудване произвежда около 3500 кг./дневно зелен сочен фураж, като са необходими 15 куб. м вода и 22 kW електроенергия;

- Фотоволтаична инсталация за производство на ел. енергия - 30 kW. Фотоволтаичната инсталация е предназначена за производство на ел. енергия за нуждите на стопанството. Предвижда се монтажа на фотоволтаичните панели да бъде извършен чрез колова конструкция на терен. Инсталацията е оборудвана с инвертор и система за съхранение на електроенергия.

С писма с изх. № П-01-282(1)/01.10.2021 г. и № П-01-282(3)/05.11.2021 г. на Директора на БДЗБР, от Възложителя е изискано да представи допълнителна информация относно изясняване начина на напояване за хидропонното отглеждане на семена ечемик и начина на отвеждане и пречистване на формирания поток отпадъчни води от обекта.

В отговор, Възложителят заявява, че за напояване ще се ползва предвиден за изграждане в имота нов сондажен кладенец с дълбочина 9 м и географски координати N 41°25'0.48" и E 23°43'12.00". Необходимите водни количества са в размер на до 3626 м³/год и до 0,115 л/сек средногодишен дебит. В случая следва се вземат предвид разпоредбите на чл. 60, ал. 2, т. 4 от Закона за водите, съгласно които се представя документ, удостоверяващ техническа невъзможност за достъп до напоителна система. В приложената документация липсва такъв документ.

По отношение на отпадъчните води от дейността на съществуващата ферма за отглеждане на кози, същите се отвеждат във водоплътна изгребна яма с капацитет 8 м³. Отпадъчните води, формирани от производството на зелен фураж за нуждите на фермата, в размер на 0,25 м³/ден, също ще бъдат заустени в изгребната яма, като се предвижда капацитета ѝ да се увеличи на 15 м³. Представен е Договор № ПО-03-7/08.02.2022 г. с „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД, гр. Благоевград за почистване на изгребна яма за битови отпадъчни води с обем 12 м³. Същият не кореспондира на заявеното от Възложителя намерение за отвеждане на отпадъчните води, които по своя характер са производствени, а не битови, в изгребна яма с капацитет 15 м³.

2. Водовземането, чрез предвидения за изграждане нов сондажен кладенец, ще окаже натиск върху подземно водно тяло „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036. Тялото е оценено в добро състояние по отношение на химичен и количествен статус. Общата цел за опазване на

околната среда е поддържане на доброто му състояние.

2.1 Информация, която следва да се вземе предвид за ПВТ „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036:

- общо разполагаеми ресурси – 1524,000 л/сек;
- общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни – 113,060 л/сек;
- водовземане от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите – 0,706 л/сек;
- експлоатационен индекс – 7,46 %;
- свободни водни количества – 1410,234 л/сек

2.2 Площ на землището на с. Нова Ловча, община Хаджидимово, попадаща в ПВТ „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036 – 13,365363 км²;

- модул на ресурса – 3,28 л/сек/км²;
- разполагам ресурс на ПВТ в землището на с. Нова Ловча, община Хаджидимово – 43,85 л/сек.

2.3 Общо съществуващо и бъдещо водовземане от ПВТ „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036 в землището на с. Нова Ловча, община Хаджидимово, което включва разрешеното водовземане по реда на Закона за водите, както и водовземането по одобрени и/или съгласувани инвестиционни предложения по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие – 0,00 л/сек

2.4 Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционните предложения замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване – „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036 е оценено в добро химично състояние, не са установени превишения на СКОС (стандарта за качество за околната среда) и ПЗ (праг на замърсяване) за някои от замърсяващите вещества. В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения на СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества.

2.5 Критерии за добро количествено и химично състояние на подземното водно тяло, които може да бъдат засегнати, включително: надвишаване на разполагаемите ресурси, създаване на интрузия на солени или замърсени води, влошаване на състоянието на повърхностни водни тела и сухоземни екосистеми, понижаване на водното ниво в пунктове за мониторинг, по които се определят естествените ресурси и посоката на потока на подземните води и/или в съоръжения за питейно водоснабдяване – В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат засегнати нито един критерий от определените за добро количествено и добро химично състояние на „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036.

На основание чл. 46а и съгласно чл. 44 от Наредба № 1/2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, свободните водни количества на подземните водни тела се преценяват на етап заявление за издаване на разрешително за водовземане от подземни води във връзка с прилагане разпоредбите на чл. 60; чл. 61, ал. 2, т. 2; чл. 62, ал. 1, т. 5 и във връзка с изпълнение на изискванията по чл. 118в, т. 1 от Закона за водите.

2.6 Информация за опасността от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води – Реализирането на инвестиционното предложение не предполага пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води на „Пукнатинно-карстови води в

Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036.

3. Инвестиционното предложение попада в границите на зони за защита на водите по смисъла на чл. 119а, ал. 1 от Закона за водите, а именно:

3.1. по чл. 119а, ал. 1, т. 1 – ПБТ „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код на зоната за защита на водите, предназначена за питейно-битово водоснабдяване BG4DGW0001PT1036;

3.2. по чл. 119а, ал. 1, т. 5 – защитена зона „Среден Пирин - Алиботуш“ за опазване на местообитанията с код BG0001028 и защитена зона „Славянка“ за опазване на птиците с код BG0002078.

4. ПИ с идентификатор 51860.16.97, с. Нова Ловча, община Хаджидимово, област Благоевград, към настоящия момент не попадат в границите на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и водоизточници на минерални води, по смисъла на чл. 119, ал. 4 от Закона за водите.

5. Мерки в ПУРБ на ЗБР (2016-2021) - В Приложение 7.2.г. „Програма от мерки за повърхностни и подземни водни тела“ от Раздел VII, за цитираните подземни водни тела са предвидени и разписани мерки, основни и допълващи, с които се цели постигане на добро състояние, чрез изпълнение на конкретни действия, имащи отношение към дейностите предмет на ИП: Извършване на проверки за установяване на незаконно черпене на подземни води; Контрол за спазване на изискванията за оборудване на съоръженията за водовземане от подземни води с устройства за измерване на водното ниво; Контрол за използването на пестициди в района на подземни водни тела, формирани в карстови водни хоризонти, разкриващи се на повърхността; Контрол за спазване на изискванията за торене и съхранение на торове и др.

** По-подробна информация за всички мерки и действия към тях за поддържане на доброто състояние на водните тела, е налична в Приложение 7.2.г. „Програма от мерки за повърхностни и подземни водни тела“ от Раздел VII на ПУРБ на ЗБР (2016-2021), публикувана на сайта на БД ЗБР.*

6. Мерки в ПУРН на ЗБР (2016-2021) – ПИ с идентификатор 51860.16.97, с. Нова Ловча, община Хаджидимово, област Благоевград не попада в райони със значителен потенциален риск от наводнения, определени по чл. 5 от Директивата за наводненията, които са утвърдени със Заповед № РД-746/01.10.2013 г. на Министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 146г, ал. 2 от Закона за водите.

В ПУРН на ЗБР (2016-2021) в Приложение 4. „Програма от мерки“, е разработена програма от мерки за намаляване и предотвратяване на неблагоприятните последици от наводнения. Дейностите, предмет на инвестиционното предложение, не противоречат на предвидените мерки.

Следва да се отбележи, че към настоящия момент е финализирана Предварителна оценка на риска от наводнения (ПОРН) на Западнобеломорски район за басейново управление, изготвена на основание чл. 146а, ал. 1 от Закона за водите, с актуализирани РЗПРН, утвърдени със Заповед № РД-802/10.08.2021 г. на Министъра на околната среда и водите. За същите, на сайта на дирекцията, са изготвени, публикувани и обявени на обществеността за консултации и писмени становища проекти на картите на районите под заплаха и с риск от наводнения.

7. Забрани и ограничения предвидени от Закона за водите и нормативната база към него:

7.1. Предвиденият начин на напояване за хидропонно отглеждане на семена ечемик, чрез изграждане на нов сондажен кладенец е допустим само при условие, че Възложителят представи документ, удостоверяващ техническа невъзможност за достъп до напоителна система, в изпълнение на разпоредбите на чл. 60, ал. 2, т. 4 от Закона за водите;

7.2. Дейностите по изграждане на съоръжение за водовземане от подземни води и водовземането чрез него подлежат на разрешителен режим, съгласно изискванията на Глава четвърта от Закона за водите, при съблюдаване изискванията, определени в Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, в т. ч. условията на чл. 43, чл. 50 и чл. 52 от същата наредба.;

7.3. Съгласно чл. 163 от Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, в процедурата по издаване на разрешително се извършва преценка на искането по критериите, определени в чл. 62 от Закона за водите. Съгласно разпоредбите на чл. 62, ал. 1 от същия закон, в процедурата по издаване на разрешително се извършва преценка на искането, включително за съответствието на заявеното водно количество с целите на водовземане и/или ползване. Във връзка с опазване на количественото състояние на подземните водни тела, наличието на други възможности за задоволяване на искането е предпоставка за отказ от издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез нови водовземни съоръжения;

7.4. Съоръженията, предназначени за водовземане от подземни води е необходимо да се изпълняват в съответствие с чл. 89 от Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води;

7.5. Водите, предназначени за напояване следва да отговарят на изискванията на Наредба № 18/27.05.2009 г. за качеството на водите за напояване на земеделските култури;

7.6. Изгребната яма трябва да бъде водоплътна, без преливник и да отговаря на техническите и санитарно-хигиенните изисквания с оглед недопускане и ограничаване непрякото отвеждане на замърсители в подземните води. Възложителят да представи ново копие от коригиран договор за почистване на изгребната яма, в който да е описан характера на отпадъчните води и вида на съоръжението (изгребна яма с капацитет 15 м³) от което ще се събират, с цел транспортиране до изградена и въведена в редовна експлоатация ГПСОВ и осигуряване на необходимото пречистване. За отпадъчните води, различни по своя състав и характер от битово-отпадъчните, следва да се предвиди подходящо пречиствателно съоръжение;

7.7. Съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 2 от Закона за водите, изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения, постройки и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води се извършва при условията и по реда на Закона за устройство на територията при спазване на изискванията за опазване на подземните води по глава осма от Закона за водите;

7.8. В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от Закона за водите, всички води и водни обекти следва да се опазват от замърсяване и увреждане. При реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на подземните и повърхностните води.

8. Информация за съществуващи и разрешени въздействия върху водното тяло в района – Видно от регистъра на БДЗБР в района на разглежданото инвестиционно предложение няма издадени действащи разрешителни за водовземане от ПВТ „Пукнатинно-карстови води в Гоцеделчевски карстов басейн, Тешовски плутон“ с код BG4G0001Pt1036, нито съгласувани инвестиционни предложения, свързани с водовземане от цитираното ПВТ.

9. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми - Реализирането на инвестиционното предложение, няма да окаже негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на тяхното добро състояние, при условие, че се спазват мерките, описани в т. 5 и законовите изисквания, описани в т. 7 от настоящето становище.

10. Заключение относно приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 от Закона за опазване на околната среда – Разпоредбите на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС са неприложими за настоящото инвестиционно предложение, тъй като същото не попада в случаите, описани по чл. 156е, ал. 3 от Закона за водите.

Настоящото становище се отнася само за конкретните параметри на разглежданото инвестиционно предложение. Всяко изменение или разширение на ИП, следва да бъде предмет на нова съгласувателна процедура.

С уважение,

Заличено на основание чл. 5,
букви Б и В, и чл. 6 от
Регламент на (ЕС) 2016/679

СТАНИСЛАВА ИВАНОВА

Директор на Басейнова дирекция
„Западнобеломорски район“

