



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ЗАПАДНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № П-01-524/25.09.2017 г.

гр.Благоевград

ДО

Г-Н АНГЕЛ ГЕОРГИЕВ

ДИРЕКТОР НА РИОСВ-ГР. БЛАГОЕВГРАД

ул. „Свобода“ № 1

гр. Благоевград 2700

ОТНОСНО: Инвестиционно предложение „Изграждане на сондажен кладенец за добив на подземни води с цел напояване на имот с идентификатор 56126.95.18 по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на гр.Петрич, община Петрич“, с Възложител „Агро фарм Къмпани“ ЕООД

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕОРГИЕВ,

В отговор на писмо с Ваш изх. №2055(12)/19.09.2017 г. и представена допълнителна информация за искане за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействие върху околната среда относно гореописаното инвестиционно предложение, на основание чл.7, ал.2, т.4 от Наредбата за ОВОС, Ви уведомявам, че същото е допустимо и не противоречи на целите и мерките, заложи в ПУРБ (2016-2021г.) и ПУРН (2016-2021г.) на „ЗБР“, при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията описани в т. 2, т.3, т.4, т. 6 и т.8 от настоящото становище.

1. Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на сондажен кладенец за добив на подземни води с цел напояване на лозови насаждения в имот с идентификатор 56126.95.18, местност „Ормански път“ по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на гр.Петрич, с площ 3079 кв.м. В северната част на имота има изградена едноетажна селскостопанска постройка на площ 519кв.м. За напояване на насажденията и битови нужди се предвижда изграждане на сондажен кладенец с дълбочина 10м. Предвидения средногодишен дебит е до 0,6л/сек или около 30 куб.м/ден (7200 куб.м/год.) за периода от м.юни до м.септември. Предвижда се насажденията да бъдат напоявани капково. За питейни нужди ще се ползва бутилирана минерална вода. Дейността на обекта не е свързана с образуване на производствени отпадъчни води. За битовите отпадъчни води в имота ще бъде изградена водоплътна изгребна яма. Представено е становище от „Напоителни системи“ ЕАД, клон Струма-Места за техническата невъзможност за доставка на водни маси за обекта и становище от „ВиК“ЕООД-гр.Петрич за липса на изградени и експлоатирани от дружеството водоснабдителни и канализационни мрежи.

2. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, попада в обхвата на подземно водно тяло с код BG4G000000Q001 – „Порови води в Кватернер – Струмешница” и подземно водно тяло с код BG4G000000N011 – „Порови води в Неоген – Струмешница”. Съгласно ПУРБ (2016-2021г.) приет с Решение № 1108/29.12.2016г. на Министерски съвет:

- Подземно водно тяло „Порови води в кватернер - Струмешница“ с код BG4G000000Q001 е оценено в „лошо“ химично състояние (по тест - обща оценка на химичното състояние на ПВТ и по тест - значимо влошаване на екологичното или химичното състояние на повърхностните водни тела, причинено от пренос на замърсители от ПВТ) и в „лошо“ количествено състояние (по тест – воден баланс), поради което общата оценка на

състоянието е „лошо“ състояние. Разглежданото водно тяло не е постигнало заложената цел в ПУРБ (2010 - 2015г.) на „ЗБР“ за поддържане на „добро“ състояние, поради което същото е определено в изключения от целите за достигане на добро количествено/химично състояние по чл. 156в, т.1(а) от ЗВ и чл. 4.4. от РДВ, както и по чл. 156г от ЗВ и чл. 4.5. от РДВ до 2021 г.

2.1. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Порови води в Кватернер - Струмешница“ с код BG4G000000Q001, към 31.12.2016г.:

➤ За подземно водно тяло „Порови води в Кватернер-Струмешница“ с код BG4G000000Q001:

- разполагаеми ресурси - 129,88 l/s;
- общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни - 51,31 l/s;
- водовземане от кладенци за задоволяване на собствени потребности - 2,07 l/s;
- експлоатационен индекс - 41 %;
- свободни водни количества - 76,50 l/s.

2.2. Разполагаеми ресурси на подземно водно тяло „Порови води в кватернер – Струмешница“ в землището на населеното място, в което е разположено инвестиционното предложение :

- площ на землището гр.Петрич, община Петрич, попадаща в това ПВТ – 24,70 кв. км ;
- модул на оттока за „Порови води в кватернер Струмешница“ – 1,30 l/s.km²;
- разполагам ресурс в землището на гр.Петрич, община Петрич - 32,12 l/s.

2.3. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземното водно тяло в землището на населеното място, в което е разположено инвестиционното предложение, 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 – 37,37 л/с.

2.4. Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционното предложение замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване:

Съгласно информацията, представена в т. 2 от настоящото становище подземно водно тяло „Порови води в кватернер - Струмешница“ с код BG4G000000Q001 е оценено в лошо химично състояние, по отношение на превишение на СКОС и ПЗ за замърсителите „нитрати“. За останалите замърсители в това ПВТ не са регистрирани превишения на СКОС и ПЗ. В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения на СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества (включително и за нитрати).

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 (допълнително влошени) нито един критерий за определените лошо количествено и лошо химично състояние на ПВТ „Порови води в кватернер - Струмешница“ с код BG4G000000Q001.

3. Подземно водно тяло с код BG4G000000N011 – „Порови води в Неоген – Струмешница“, оценено в ПУРБ (2016-2021г.) на „ЗБР“ в „добро“ химично състояние и „добро“ количествено състояние. Общата екологична цел за цитираното тяло е поддържане на доброто състояние, чрез недопускане или ограничаване отвеждането на замърсители в подземните води и предотвратяване влошаването на количественото състояние на всички подземни водни тела.

3.1. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Порови води в Неоген – Струмешница“ с код BG4G000000N011, към 31.12.2016г. :

- разполагаеми ресурси - 10,30 l/s;
- черпени водни количества - 2,01 l/s;
- водовземане от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите - 0,47 l/s;

- експлоатационен индекс - 19,5 %;
- свободни водни количества - 7,82 l/s.

3.2. Разполагаеми ресурси на подземното водно тяло в землището на населеното място, в което е разположено инвестиционното предложение :

- площ на землището на гр.Петрич, община Петрич, попадаща в това ПВТ – 34,95 кв. км ;
- модул на оттока за“ Порови води в Неоген – Струмешница” – 0,08 l/s.km²;
- разполагам ресурс в землището на гр.Петрич, община Петрич – 2,79 l/s.

3.3. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземното водно тяло в землището на населеното място, в което е разположено инвестиционното предложение, 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 и изчислен експлоатационен индекс - За подземно водно тяло „Порови води в Неоген – Струмешница” с код BG4G000000N011 - 6,38 l/s;

3.4. Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционното предложение замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване: Съгласно информацията, представена в т. 3 от настоящото становище подземно водно тяло „Порови води в Неоген – Струмешница” с код BG4G000000N011 е оценено в добро химично състояние, не са установени превишения на СКОС и ПЗ за никои 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.

3.5. 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, попадащи в района - В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат засегнати нито един критерий за доброто количествено и доброто химично състояние на ПВТ BG4G000000N011 – Порови води в Неоген – Струмешница”.

4. Имотът, в който се предвижда да се осъществяват всички дейности, засяга зони за защита на водите по смисъла на чл.119а, ал.1, от Закона за водите, а именно:

- По чл.119а, ал.1, т.3а подземно водно тяло с код BG4G000000Q001 – „Порови води в кратернер – Струмешница” и подземно водно тяло с код BG4G000000N011 – „Порови води в неоген – Струмешница”, са определени като уязвими зони за опазване на водите, от замърсяване от нитрати от земеделски източници със Заповед № РД-930/25.10.2010г. на Министъра на околната среда и водите;
- Дейностите, предмет на разглежданото инвестиционно предложение, не засягат територия, попадаща в границата на зони за защита на водите по смисъла на чл.119а, ал.1 т.5 от Закона за водите;

5. Посоченият имот не попада в определени или в процедура, санитарно-охранителни зони около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и/или минерални води по смисъла на чл 119, ал.4 от Закона за водите.

6. Мерки в ПУРБ (2016-2021г.) на „ЗБР“ – В приложение 7.2.г. от Раздел VII – Кратък преглед на програмата от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда за посочените подземни водни тела „Порови води в кватернер - Струмешница“ и „Порови води в Неоген – Струмешница” в актуализирания ПУРБ (2016-2021г.) са предвидени и разписани мерки основни и допълващи, с които се цели достигане и поддържане на доброто състояние на водните тела: Извършване на проверки за установяване на незаконно черпене на подземни води; Контрол за спазване на изискванията за измерване на черпените количества подземни води; Ежегоден контрол на разрешителните с разрешено водовземане с количество над 150 000 куб. м год; Извършване на контрол един път на 3 години на разрешителните за водовземане от подземни води с разрешено количество от 30 000 до 150 000 куб.м.год; Ежегодно определяне на разполагаемите ресурси на подземните водни тела; Ежемесечно съставяне на баланс "разполагаеми ресурси-разрешено черпене"; Разработване на програми за ограничаване и

ликвидиране на замърсяването в уязвимите зони; Забрана за издаване на разрешителни за водоземане, ако водоземните съоръжения са изградени без изискването се разрешително или не са включени в регистъра на съоръженията за водоземане; Забрана за издаване на разрешителни за водоземане когато общото водоземане надвишава разполагаемите ресурси на подземните водни тела и/или максимално допустимото експлоатационно понижение на водното ниво надвишава определеното за водното тяло допустимо понижение на водното ниво

7. Мерки в ПУРН на „ЗБР“ (2016-2021 год.) – инвестиционното предложение не попада в райони със значителен потенциален риск от наводнения 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“ (Приложение 4. Програма от мерки) е разработена програма от мерки, като предвидените мерки не противоречат на дейностите, предмет на инвестиционното предложение.

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

- За извършване на водоземане от подземни води е необходимо да се проведе процедура за издаване на съответното разрешително по реда на чл.44 от Закона за водите, което се издава в рамките на процедурата по чл.46, ал.6 от същия закон.
- В изпълнение на разпоредбите на чл. 156а, ал. 1 от Закона за водите е необходимо на всички етапи от планирането, проектирането, строежа и поддръжката на предвиденото за изграждане водоземно съоръжение, да се предвидят мерки, обезопасяващи подземните води от замърсяване.
- 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.
- 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 води.
- Да се спазват изискванията на Наредба № 2/13.09.2007г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници.
- С цел опазване на подземните води като ценен природен ресурс и основен източник на вода за питейно-битово водоснабдяване, се забраняват или ограничават дейностите върху повърхността и в подземния воден обект, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества или други замърсители в подземни води, съгласно чл.2, ал.7, т.2 и т.10 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.
- Предвидената за изграждане изгребна яма, трябва да бъде водоплътна и без преливник. За обслужване на съоръжението е необходимо да бъде сключен договор с лицензиран „ВиК“ оператор с изградена и въведена в експлоатация ПСОВ, като копие от договора се представя в БД „ЗБР“.

9. Мотивирана оценка на значителното въздействие – предвидените дейности няма да окажат негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за достигане и поддръжане на тяхното добро състояние при условие, че бъдат спазени разпоредбите на Закона за водите и условията описани в настоящото становище.

С уважение,

ВАНГЕЛИЯ ИВАНОВА

Директор на Басейнова дирекция
„Западнобеломорски район“

