



РЕШЕНИЕ № ВТ – 12 – ПР/2013 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), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Капково напояване на 588.90 дка царевица”, с местоположение: местност "Ормана", масив №10 и масив №11 по плана на земеразделяне, в землището на с. Раданово, община Полски Тръмбеш, област Велико Търново, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: "КРАСИ" ЕООД, гр. Велико Търново, промишлена зона „Дълга лъка”, булстат: 104 696 759, с управител Красимир Младенов Милков

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на напоителна система за капково напояване върху площ 588,900 декара, в землището на с. Раданово, община Полски Тръмбеш, съгласно приложен списък със собствени и арендувани имоти. Посредством помпен агрегат водата ще се подава към филтърни групи, състоящи се от:

- Помпен агрегат
- Двукामерен пясъчен филтър - 2 броя;
- Механичен дисков филтър за фино пречистване - 2 броя;
- Инжектори за торовнасяне - 2 броя;
- Водомери - 2 броя;
- Транспортираща и разпределителна тръбна мрежа, състояща се от маркучи с диаметри 3“ и 5“ и работно налягане до 2 bar.
- Разпределителни възли оборудвани със електрохидравлични кранове, адаптори, чрез които водните количества се подават към съответните площи на полето.
- Лентов капков маркуч, с вградени капкообразуватели. Горепосочените съоръжения ще са разположени на обща площ около 20 кв. м, в границите на поземлен имот № 010017 в землището на с. Раданово.

С налягане от около 2 бара, водата ще се отправя по транспортни водопроводи към съответните напоителни участъци.

Площите за напояване са обособени в 14 поливни зони, всяка от които е самостоятелно напоително поле.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Тръбната мрежа ще се състои от главни тръбопроводи, изпълнени с маркуч 5", разпределителни тръбопроводи, състоящи се от маркуч 3". Маркучите са плоски, тип пожарникарски. Те ще са положени надземно, без да пречат на обработките на насаждението.

С помощта на разпределителни електрохидравлични кранове и водовземни нипели, водата ще се подава към лентов капков маркуч, избран с подходящ дебит и разстояние между вградените капкообразуватели, за осигуряване на необходимото количество вода според агротехническите изисквания на царевичата. В настоящият проект е избран лентов капков маркуч с разстояние между капкообразувателите от 20 см и дебит на капкообразувател от 0,3л/ч.

Посредством монтирания инжектор за торене към филтърната група, заедно с водата ще бъде подавано необходимото количество водоразтворими торове, според предписания от консултанта, хранителен режим на насаждението.

Системата за капково напояване ще осигури достатъчно количество и правилно разпределена по полето поливна вода, което ще доведе до значителни икономии на труд, вода и торове, а това от своя страна ще повиши качеството на произвежданата продукция.

При така предвидените поливни системи дебитите на напоителните полета ще бъдат около 48 м³/h на напоителна зона. За проекта е предвидено да работят две поливни зони едновременно на всяка филтърна група, или поливната система има възможност да подава до 192м³/h, при работа на две филтърни групи едновременно или работа на 4 батерии едновременно.

Отдаденото количество вода на декар за един час ще бъде около 1,06м³ при работно налягане около 0,8 бара.

При хидравличните изчисления е предвидено осигуряване на следните поливни норми:

За царевича – 3м³/дка/ден

Системата е предвидена така, че при работа на две поливни батерии на филтърна група (96м³/час), до 4 часа на ден да бъде подавана средната дневна напоителна норма.

Инвестиционното предложение, обхващащо „Капково напояване на 588.90 дка царевича” **не попада** в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Инвестиционното предложение попада частично в защитена зона от Натура 2000. Точките на водовземане попадат в защитена зона “Река Янтра” BG0000610 за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за ОС* и подлежи на процедура за оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горещитираната зона по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената документация и на основание чл.40, ал.4 от *Наредбата за ОС* въз основа на критериите по чл.16 от нея, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че реализацията на инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в близкоразположените защитени зони.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 1, буква „г“ - „мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи” на Приложение №2 към чл.93 ал 1, т.1 и 2 от ЗООС (ДВ бр. 91 от 25.09.2002г., последни изм.





ДВ. бр.32 от 13 юли 2012 г.) и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Съгласно становище с изх. №1349/11.02.2013 г. на БДУВДР – Плевен, инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район. Реализирането на ИП подлежи на разрешителен режим по Закона за водите.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и 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. Основната цел на инвестиционното предложение е изграждане на напоителна система за капково напояване на 588,900 декара в землището на с. Раданово, община Полски Тръмбеш.
2. Ефективността на използване на торовете от страна на растенията при капковото подхранване е по-добра в сравнение с почвените гранулатни торове (стандартно използвани в практиката), поради факта, че растенията усвояват много по-добре и почти изцяло торовете и по този начин те не достигат до подпочвените води.
3. Поливането ще се извършва чрез прецизна система за капково напояване, което не крие опасност от създаване на условия за ерозионни процеси и замърсяване на подпочвените води с торове и химични средства, при най-ефективно използване на природните източници – в случая водата. Съществуващата флора и фауна на полето не се засяга. Използваната система спомага за намаляване на използваната вода, енергия и торове необходими за производството на единица получена продукция. Системата и практиките, свързани с нея, не водят до замърсяване на подпочвени води, почвена ерозия, влошаване структурата на почвата.
4. Производителността на системата е висока, поради нейната автоматизация и прилагане на най-модерни технологии в организацията на посочената територия. Това способства да се постигне преминаване изцяло към най-ефективния по отношение използваните водни ресурси метод за напояване, правилното прилагане, на който, позволява производството на оптимални в качествено и количествено отношение добиви и дълготрайно експлоатиране на площите.
5. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат чувствителни територии, в т. ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване, както и известни културни паметници (исторически, архитектурни, археологически).
6. За осъществяване на инвестиционното предложение не се налага изграждане на нова пътна инфраструктура, нито промяна на съществуващата.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Площадката, предмет на инвестиционното предложение е разположена в землището на с. Раданово, община Полски Тръмбеш, съгласно приложен списък със собствени и арендувани



имоти, с цел изграждане на напоителна система за капково напояване с обща площ – 588,900 декара.

2. Разгледани са варианти по отношение начина на алтернативно водоснабдяване, които са отхвърлени поради нецелесъобразност и не достатъчна икономическа ефективност. В този смисъл алтернативите са:

а) Ползване на води от водоснабдителната система на селото.

б) Ползването на подземен водоизточник чрез изграждането на тръбен кладенец и необходимите съоръжения към него за осигуряване нормалното водоснабдяване на инсталацията

в) Доставка на вода от местния микроязовир чрез автоцистерни.

3. Избраната алтернатива по отношение на местоположението на точката на водовземане е представена и съгласувана с БДУВДР.

4. Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площадка, поради което не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху съседни терени.

5. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. Не се очаква унищожаване, увреждане или фрагментиране в значителна степен на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона “Река Янтра” BG0000610 или други нейни ключови елементи.

2. Не се очаква значително безпокойство и предизвикване на негативни промени в популациите на видове, предмет на опазване в защитената зона.

3. Не се очаква прекъсване на биокоридорни връзки на видове, предмет на опазване в защитената зона.

4. Не се очаква значителен кумулативен ефект в съчетание с други инвестиционни предложения върху защитена зона “Река Янтра” BG0000610.

5. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква значително отрицателно въздействие върху защитени територии и биоразнообразието в района.

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

1. В резултат реализирането на инвестиционното предложение не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху околната среда.

2. Съгласно становище на РЗИ – Велико Търново с №982/14.02.2013 г., не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да създаде риск за човешкото здраве.

3. Не се предвиждат промени, засягащи съседни терени и приспособяване на съседни, допълнителни терени за нуждите на разглежданото инвестиционно предложение.

4. Териториалният обхват на въздействие в резултат реализацията на инвестиционното предложение е ограничен и няма да има трансграничен характер на въздействие при етапите на изпълнение и експлоатация.

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



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Възложителят – "КРАСИ" ЕООД, е уведомил писмено кмета на община Полски Тръмбеш и кмета на с. Раданово чрез обявление. Засегнатото население е информирано чрез поставяне на обява в сградата на общината.

За изясняване на обществения интерес, Възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по приложение № 2 и е предоставил копие на хартиен и електронен носител на общината по чл. 5, ал. 2 Наредбата за ОВОС. Информацията е била поставена за 14 дни за достъп и за изразяване на становища от заинтересувани лица.

В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предприемат необходимите действия пред БДУВДР – Плевен за издаване на разрешително за водовземане, съгласно Закона за водите.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконов нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

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 – В. Търново до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано в 14 - дневен срок пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр.Велико Търново.

Дата: 27.02.2013 г.

гр. Велико Търново

ИНЖ. ЕЛЕНА ГРИГОРОВА

Директор на РИОСВ-Велико Търново

