



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

териториален обхват - области Стара Загора, Сливен, Ямбол и община Тополовград

РЕШЕНИЕ № СЗ-58-ПР/2015 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, 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. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представени становища от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за **инвестиционно предложение** Изграждане на два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

с възложител „МНН – ГРУП ООД, гр. Стара Загора, ул. Люляк № 5

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня. Ефективността на добива и дълговечността на насажденията зависят от наличието на подходяща и прецизно функционираща хидромелиоративна система. Системата за капково напояване е организирана в няколко участъка – поливни батерии. По дължината на редовете ще се инсталира HDPE и PN6 поливен тръбопровод ф 20 мм за капково напояване с вградени капкообразуватели „компенсиращи налягането“ на точно определено разстояние. При капковото напояване за трайните насаждения водата се подава със специални устройства – капкообразуватели, в най-наситената с корени зона. Водата се подава от водоизточник с постоянно налягане. Тя се пречиства през груб и фин филтър, за да не се запушват капкообразувателите. Този начин на напояване има редица предимства: Технологиата спестява значително разхода на вода, както и експлоатационните разходи по извършване на поливките и поддръжката на напоителната система; намалява се изпарението на вода поради ограничаване на навлажнената площ; липса на повърхностен оток и по-малка филтрация в дълбочина, поради което поливната система може да се изгражда и на терени с по - голям наклон, предоставя се възможност за внасяне на торове с поливните води и за

пълно автоматизиране на поливния процес; висока производителност. За осигуряването на вода ще бъдат изградени два тръбни кладенеца. Проектът е изготвен с цел издаване на разрешително за водовземане от подземни води за водоснабдяване на системата за капково напояване. Добитата вода ще бъде използвана за напояване на черешовия масив. Дълбочината на съоръжението ще бъде до 25 м, сондиране с диаметър 219 мм, затръбяване с диаметър 160 мм. Необходимото проектно годишно водно количество е $Q_{пр.} = 44\ 000$ куб.м./годишно. Сондирането на проектния тръбен кладенец ще се извърши със сондажна апаратура ФА-12 - роторно, с обратна циркулация на промивната течност, с триперкови длета за меки скали. Този метод на сондиране позволява точното отбиване на преминалите литоложки разновидности и изучаването на геоложкия разрез. Филтърната част на колоната ще бъде разположена срещу преминалите водоносни интервали. В задтръбното пространство на експлоатационната колона ще бъде направена гравийна обсыпка- фракция 5 - 12. Ще бъде направен и циментов тампонаж.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня. Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 1 - Селско, горско и водно стопанство, буква „в” - мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи и т. 2 - Минно дело, буква „г” - дълбоки сондажи, в т.ч. за водоснабдяване, за които, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

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:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня. Ефективността на добива и дълговечността на насажденията зависят от наличието на подходяща и прецизно функционираща хидромелиоративна система. Този начин на напояване има редица предимства: Технологията спестява значително разхода на вода, както и експлоатационните разходи по извършване на поливките и поддръжката на напойтелната система; намалява се изпарението на вода поради ограничаване на навлажнената площ; липса на повърхностен оток и по-малка филтрация в дълбочина, поради което поливната система може да се изгражда и на терени с по - голям наклон, предоставя се възможност за внасяне на торове с поливните води и за пълно автоматизиране на поливния процес; висока производителност. За осигуряването на вода ще бъдат изградени два тръбни кладенеца с дълбочина до 25 м. Необходимото проектно годишно водно количество е $Q_{пр.} = 44\ 000$ куб.м./годишно. Сондирането на проектния тръбен кладенец ще се извърши със сондажна апаратура ФА-12 - роторно, с обратна циркулация на промивната течност, с триперкови длета за меки скали. В задтръбното пространство на експлоатационната колона ще бъде направена гравийна обсыпка- фракция 5 - 12. Ще бъде направен и циментов тампонаж. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. На територията на общината има и други реализирани и предвидени за реализиране проекти за хидромелиоративни системи на различни видове насаждения. Тъй като капковото напояване спестява значителни количества вода и торове и други експлоатационни разходи, това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. Въз основа на информацията по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, изграждането на системата за капково напояване няма да доведе до генериране на отпадъци, поради което и не се предвиждат начини за тяхното третиране.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня. Добивът на подземни води предвижда измерване на дебита при водоползване два пъти годишно; монтиране на водомер и следене на добиваните водни количества; вземане на водни проби и химичен анализ на изискваните компоненти – един път годишно. При така описаната дейност, не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда. За реализацията на инвестиционното предложение са предвидени за използване съществуващите пътища за достъп до района.

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

Съществуващият черешов комплекс е с обща площ 293,1 дка и е разположена изцяло в землището на с.Манолово, община Павел баня, област Стара Загора. Отстои на около 500 м югоизточно от селото. Овоцната градина обхваща общо 54 броя поземлени имота, от които 13 броя (65,897 дка) са собственост на Възложителя „МНН-ГРУП“ ООД, а 41 броя (227,203 дка) са под аренда. Описанието на собствените имоти е показано в таблица 1, а на арендуваните в таблица 2.

Таблица 1

№	имот №	площ, дка
1	74012	3.675
2	74014	9.401
3	74021	2.600
4	75023	3.300
5	75024	3.610
6	76005	6.189
7	76007	6.686
8	76008	4.511
9	77002	4.992
10	77004	4.492
11	77016	9.038
12	77018	3.000
13	77019	4.403
	общо:	65.897

Таблица 2

№	имот №	площ, дка	№	имот №	площ, дка
1	74001	3.789	22	77009	1.600
2	77011	3.960	23	77010	6.096
3	74003	8.462	24	77012	3.896
4	77003	5.006	25	77013	4.500
5	74004	9.971	26	77015	8.924
6	75007	4.192	27	77017	0.941
7	75011	6.173	28	75026	3.416
8	75013	2.907	29	76002	5.710
9	75021	1.900	30	76003	5.589
10	75025	3.200	31	76004	3.909
11	75005	3.296	32	76006	2.099
12	75006	3.901	33	76009	7.318
13	75002	59.097	34	74003	2.001
14	75008	4.603	35	74009	3.195
15	76011	8.076	36	74010	5.601
16	76012	2.592	37	74018	4.700
17	76014	1.800	38	74020	2.000
18	77001	6.022	39	74019	2.305

19	77005	1.796	40	74022	1.502
20	77007	3.493	41	75003	1.788
21	77008	5.876		общо	227.203

ТК1 ще се разположи в поземлен имот № 74012 – собственост на Възложителя, а ТК2 в ПИ № 75002 – под аренда. Всички дейности по време на строителството и експлоатацията ще бъдат извършвани в границите на разглежданите имоти, не са необходимо допълнителни площи. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.

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

Въз основа на постъпила в РИОСВ Стара Загора информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС за изграждане два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня, е установено, че площадката предвидена за реализация на инвестиционното предложение не попада в границите защитени зони по Natura 2000. Най – близко разположената защитена зона е „Река Тунджа 1“ с код BG 0000192 за опазване на местообитанията. Не се предвижда строителство на сгради и други обслужващи постройки. Инвестиционното предложение не води до значителни кумулативни въздействия. С реализирането на инвестиционното предложение, не се очакват значителни отрицателни въздействия върху екологичната мрежа, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Няма да се засегнат ключови елементи предмет на опазване в защитените зони. Всичко това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

Инвестиционното предложение за изграждане на два тръбни кладенеца и система за капково напояване на черешов масив с площ 293,1 дка в землището на с. Манолово, общ. Павел баня спрямо разглежданите по-горе характеристики, няма да доведе до емитиране на вредни вещества в атмосферния въздух, поради липса на дейност свързана с отделяне на емисии; няма да наруши съществуващото земеползване, тъй като не се променя начина на трайно ползване на имотите; няма да доведе до отрицателни въздействия върху почвата и земните недра; разглежданата дейност не генерира отпадъци. Въз основа на изложеното следва, че ИП е с локален обхват, в границите на посочените имоти и същото не може да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве, каквото е и становището на Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

Тъй като ИП се намира далече от границите на страната и не е свързано с вредни въздействия, е изключена възможността, дейността да предизвика трансгранични въздействия. Потенциалните въздействия, при реализация на инвестиционното предложение, могат да бъдат охарактеризирани като - преки върху площадката предвидена за дейността; временни и краткотрайни, по време на

изграждането на тръбните кладенци и системата за капково напояване; измерването на дебита, следенето на добиваните водни количества и химичния анализ на водите ще спомогат за поддържане на добро техническо и хигиенно състояние на сондажните кладенци.

Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-136/18.05.2015 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

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

Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на общ. Павел баня за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. Кметът на общ. Павел баня с писмо с от 15.05.2015 г., уведомява РИОСВ – Стара Загора, че информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС е публикувана на сайта на общ. Павел баня и след изтичане на 14 дневния срок не са постъпили становища от физически или юридически лица.

На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

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

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА
Директор на РИОСВ Стара Загора

Дата: 15.06.....2015 г.

