



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПУ-01-559-(<sup>1</sup>)

Гр. Плевен 09.08.2024 г.

ДО

ИНЖ. ЗОРНИЦА ЙОТКОВА  
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-ПЛЕВЕН  
УЛ. „АЛ. СТАМБОЛИЙСКИ“ № 1А  
5800 ГР. ПЛЕВЕН

На Ваш изх. № 3592-(1)/05.08.2024 г.

**Относно:** Инвестиционно предложение (ИП) „Наповяване чрез дъждуване на земеделски земи в землището на с. Жернов, общ. Никопол“

**УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ЙОТКОВА,**

В Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР) е постъпило Ваше писмо изх. № 3592-(1)/05.08.2024 г. и наш вх. № ПУ-01-559/05.08.2024 г. с искане за изготвяне на становище за горепосоченото ИП на основание чл. 4а от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда*. В изпълнение на разпоредбите на чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите (ЗВ), БДДР изразява следното становище:

**1. Оценка на допустимостта на предложението от гледна точка на мерките за постигане добро състояние на водите, определени в плановете за управление на речните басейни:**

В момента се изпълняват дейности по актуализация на План за управление на речните басейни (ПУРБ) за трети цикъл на управление, който ще е с период на действие 2022 – 2027 г. Актуална информация и документи се публикуват периодично и са публично достъпни на интернет страницата на БДДР: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)., секция „Управление на водите“.

В тази връзка, настоящото становище за допустимост се издава спрямо следните плановете за управление в ДРБУ:

- ПУРБ 2016 – 2021 г. за Дунавски район за басейново управление (ДРБУ), приет с Решение № 1110/29.12.2016 г. на Министерски съвет;

- План за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2022 – 2027 г, приет с Решение № 941/28.12.2023 г. на Министерски съвет;

- Наличната информация по актуализация на ПУРБ, в т.ч. актуални оценки на състоянието на водните тела за целите на актуализирания ПУРБ за следващия планов период.



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60

тел.: +359 64 88 51 00

e-mail: [dunavbd@bDDR.bg](mailto:dunavbd@bDDR.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



Съгласно предоставената информация:

Инвестиционното предложение е ново и е свързано с напояване, чрез дъждуване на 360дка обработваеми земи, попадащи в землището на с. Жернов, общ. Никопол, обл. Плевен. Водовземането ще се осъществява от река Осъм, чрез мобилен агрегат, който ще бъде разположен на брега на реката. Иззетата вода ще се подава директно към поливните инсталации, чрез маркучи с „бързи връзки“, които в края на сезона ще се разглобяват и складират. Използваната за напояване вода ще се измерва с измервателно устройство.

Помпените агрегати ще бъдат разположени на левия и десния бряг на река Осъм, в точки с координати в Балтийска координатна система, съответно:

m.1 X-4748407,719 Y-8630486,775

m.2 X-4748332,299 Y-8630501,241

максималните количества вода, които биха могли да се вземат са:

- 200 дка царевица x 240 куб.м = 48 000 куб.м

- 16 дка тшеница x 120 куб.м. = 38 000 куб.м

За целия поливен сезон – 86 000 куб.м вода.

На основание предоставената към настоящия момент информация и документация за горепосоченото ИП, БДДР изразява следното становище:

**1.1. План за управление на речните басейни (ПУРБ) в Дунавски район**

1.1.1. ИП попада в следните повърхностни водни тела, подземни водни тела и зони за защита на водите:

1.1.1.1. Повърхностни водни тела (състоянието на водното тяло съгласно ПУРБ 2016-2021 г.)

Код на ВТ	Воден обект	Географски обхват	Естествено/ СМВТ/ИВТ *	Екологично състояние/ потенциал	Химично състояние
BG10S130R1015	ОСЪМ	р. Осъм от вливане на р. Мечка при Дебово до устие	СМВТ	Умерен (показатели с отклонение от СКОС: МЗБ)	добро

**Забележка:** \* СМВТ – силномодифицирано ВТ; ИВТ – изкуствено ВТ. За СМВТ и ИВТ се определя екологичен потенциал.

Съгласно проекта на ПУРБ 2022-2027г водното тяло е оценено в умерено екологично състояние и не достигащо добро химично състояние.

В ПУРБ 2016-2021 за водното тяло е обосновано изключение от постигане на добро състояние основание чл. 156в от Закона за водите до 2021г. Поставените цели за повърхностното водно тяло до 2027 г. са: „Запазване на добро екологично и химично състояние“.

След направена проверка в Кадастрално-административната информационна система(КАИС) на Агенция по геодезия, картография и кадастър (АГКК), се установи, че през обработваемите земи преминават поземлени имоти с вид територия - Територия, заета от води и водни обекти и НТП - За друг вид водно течение, водна площ, съоръжение.

Водовземането от повърхностен воден обект е възможно да окаже потенциален хидроморфологичен натиск върху ВТ, тъй като водовземането е елемент на този вид натиск. Съгласно Раздел 2 на ПУРБ 2016 – 2021 г., натискът от водовземање върху водно тяло с код BG10S130R1015 е несъществен (най-нисък клас от 0 до 3%). Според тази класификация не



се очаква ИП да доведе до съществени изменения на оттока, респективно до нарушаване на минималния допустим отток на реката.

Поради характера на предвидените дейности, в т.ч. сезонното водоземане и наличието на водоспестяваща технология, не се очаква осъществяването на ИП да доведе до трайно влошаване на екологичното и/или химично състояние на водното тяло, както и до непостигане на поставената екологична цел при условие, че се спазват посочените по-долу мерки.

За предотвратяване и смекчаване на потенциални неблагоприятни въздействия от реализирането на ИП се предвиждат описаните по-долу мерки и нормативни изисквания (в т.ч. забрани и ограничения).

#### 1.1.1.2. Подземни водни тела (ПВТ) - състоянието на водното тяло съгласно ПУРБ 2016-2021 г.)

Код на ВТ	Име на ВТ	Химично състояние	Количествено състояние
BG1G0000QAL019	Порови води в Кватернера - р. Осъм	лошо(Поради отклонение от СКОС по следните показатели: NO3)	добро
BG1G0000K2M047	Карстови води в Ломско-Плевеския басейн	добро	добро

Съгласно проекта на ПУРБ 2022-2027г. и двете ПВТ са оценени в добро химично и количествено състояние.

В ПУРБ 2016-2021 за водно тяло с код BG1G0000QAL019 е обосновано изключение от постигане на добро състояние по отношение на показателите с отклонение от СКОС на основание чл. 156в от Закона за водите, удължаване на срока за постигане на целите до 2027 г. Поставените цели за ПВТ до 2027 г. са: „1. Запазване на добро количествено състояние; 2. Постигане и запазване на добро химично състояние;“.

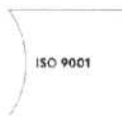
Поставената цел за ПВТ с код BG1G0000K2M047 е: „Запазване на добро количествено и химично състояние“.

Съгласно представената информация, в ИП няма посочени дейности, свързани с водоземане от ПВТ, както и няма посочени дейности, които биха могли да доведат до пряко замърсяване на подземните води. Върху ПВТ с код BG1G0000QAL019 е възможно да се окаже дифузен натиск вследствие селскостопански дейности - третиране с ПРЗ и торове, което да създаде потенциална възможност за отвеждане на опасни вещества в подземни води.

При спазване на добри земеделски практики и описаните по-долу мерки и законови изисквания не се очаква реализацията на ИП да окаже негативно влияние върху ПВТ и да доведе до непостигане на поставените цели.

#### 1.1.1.3. Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от ЗВ

Зони за защита на водите	Вид на зоната	ИП попада (код) / не попада в зона за защита
чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ	Зона за защита на питейните води от повърхностни водни тела	Не попада
	Зона за защита на питейните води от подземни водни тела	Попада: Всички подземни водни тела са определени като зони за защита на питейните води.



Зони за защита на водите	Вид на зоната	ИП попада (код) / не попада в зона за защита
чл. 119а, ал. 1, т. 2 от ЗВ	Зона за отдих и водни спортове	Не попада
чл.119а, ал. 1, т. 3 от ЗВ	Чувствителна зона	Попада
	Нитратно уязвима зона	Попада
чл. 119а, ал. 1, т. 4 от ЗВ	Зона за стопански ценни видове риби	Не попада
чл.119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ	Защитени територии	Не попада
	Зона за местообитания	Попада: Зона с име Никополско плато и код BG0000247
	Зона за птици	Не попада

Съгласно информацията за регистъра на зоните за защита на водите за ПУРБ 2022-2027г към момента на издаване на настоящето становище няма промяна в определените зони за защита.

1.1.1.4. Санитарно-охранителни зони (СОЗ), съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ и буферни зони около водоземните съоръжения/системи, в случаите когато не са определени СОЗ

Към настоящия момент в района на ИП няма определени санитарно-охранителни зони (СОЗ) по реда на Наредба №3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г.), но попада в буферна зона с радиус 1 000 м около водоземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване без определена СОЗ – Каптаж „Главата“, без придобити права на действие, стопанисван от ВиК Плевен ЕООД. В буферна зона е необходимо да се спазват ограниченията в буферни зони съгласно *Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ* ([http://www5.moew.government.bg/?wfb\\_dl=17375](http://www5.moew.government.bg/?wfb_dl=17375))

1.1.2. Мерки, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на този вид ИП.

А. Забрани и ограничения, свързани с дейностите, предвидени в ИП

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
DW_1	Забрани и ограничения за изпълнение на дейности в зоните за защита на питейните води и в определените СОЗ и буферните зони около водоземните съоръжения/системи	Спазване на забрани и ограничения в СОЗ съгласно заповедта за определяне на зоната и списъка по приложение № 1 към Националния каталог от мерки (ПУРБ)	DW_1_4
HY_10	Осигуряване на екологичния отток	Забрана за водоземане при маловодие в засегнатите райони за всички водни тела (не само за зоните за защита на водите), когато оттокът е по-малък от 10% от средномногогодишното водно количество или от минималното средномесечно количество с 95% обезпеченост към точката на водоземане	HY_10_5



Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
DP_2	Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности	Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата	DP_2_8
NI_1	Намаляване на замърсяването с нитрати от земеделски източници	Забрана за торене в определени периоди от време съгл. Програмата от мерки за ограничаване и предотвратяване на замърсяването с нитрати на МЗХ	NI_1_1
DP_13	Опазване на водите от замърсяване с препарати за растителна защита	Забрана за прилагането на ПРЗ чрез въздушно пръскане Забрана за употреба на ПРЗ извън обхвата на разрешената употреба или в доза, която надвишава максималната разрешена доза на единица площ	DP_13_6; DP_13_7
GD_1	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи водното тяло.	GD_1_2

При реализиране на предвидените в ИП дейности е необходимо да се спазват горепосочените забранителни мерки за опазване на водите от замърсяване и влошаване.

#### Б. Други мерки, които следва да се имат предвид при реализация на ИП

Код на мярка	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
CA_10	Прилагане на разрешителен режим по реда на Закона за водите за водоземане от повърхностни и от подземни води, вкл. изграждане на свързаните с това съоръжения	Прилагане на разрешителен режим по реда на Закона за водите за водоземане от повърхностни и от подземни води, вкл. изграждане на свързаните с това съоръжения.	CA_10_1
HY_10	Осигуряване на екологичния отток	4. Осигуряване на минимално-допустимия отток в реките след съоръжения за водоземане или регулиране на оттока	HY_10_4
EW_1	Намаляване на водоземането чрез въвеждане на водоспестяващи технологии	1. Въвеждане на водоспестяващи технологии и обратно водоснабдяване	EW_1_1
EW_3	Осигуряване на измерване на количеството ползвани повърхностни и подземни води	1. Монтиране/изграждане на устройства за измерване на ползваните водни количества	EW_3_1
GO_3	Подобряване на управлението на водите в зоните за защита на водите	Съобразяване с режими, препоръки и мерки имащи отношение към води, въведени с утвърден план за управление на ЗЗ/ЗТ	GO_3_6
NI_1	Намаляване на замърсяването с нитрати от земеделски източници	8. Прилагане на Националните стандарти за поддържане на земята в добро земеделско и екологично състояние от подпомаганите	NI_1_8;



Код на мярка	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
		фермери и при изпълнение на проекти по ПРСР; 10. Прилагане на приетите правила за добра земеделска практика в нитратно уязвими зони	NI_1_9

Подробна информация за планираните мерки се намира в Програмата от мерки в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ 20216 - 2021г.

Предвид представената информация планираните в ИП дейности са в изпълнение на мярка от ПУРБ-2016-2021 г с код EW\_1 „Намаляване на водоземането чрез въвеждане на водоспестяващи технологии“ и код на действие EW\_1\_1 „Въвеждане на водоспестяващи технологии и обратно водоснабдяване.

**Заклучение:** Реализирането на ИП е **допустимо** спрямо целите и мерките за постигане на добро състояние на водите, определени в ПУРБ 2016 – 2021 г. и не се очаква да окаже значително въздействие върху водните тела, при спазване на мерките посочени в т. 1.1.2. от настоящото становище.

## **1.2. План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Дунавски район**

Съгласно представената информация, ИП **не попада** в утвърдените РЗПРН в ПУРН 2022 – 2027 г.

1.2.1. Съгласно представената информация, ИП попада в утвърдените РЗПРН в ПУРН 2022 – 2027г., приет с Решение №941/28.12.2023 г. на Министерски съвет, с код BG1\_APSFR\_DU\_001 и име „р. Дунав“. В картите на заплахата и риска от наводнения в ДРБУ е видно, че обработваемите земеделски площи, попадат в обхвата на границите на заливане при потенциално наводнение с висока, средна и ниска вероятност на настъпване (с период на повторение 20 г.; 100г.; и 1000 г.). ПУРН 2022 – 2027г. и картите на заплахата и риска от наводнения за РЗПРН са публикувани на страницата на БДДР: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)., секция „Управление на водите“.

1.2.2. Мерки, заложи в ПУРН 2022 – 2027 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на предвидените дейности – няма заложи конкретни мерки, касаещи ИП.

В ПУРН 2022 – 2027 г. няма предвидени забрани и ограничения, касаещи реализирането на предвидените дейности.

**Заклучение:** ИП е **допустимо** спрямо ПУРН 2022 – 2027г. Предвидените дейности не са в противоречие с мерките в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения.

## **2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни предложения и/или въздействия в резултат от реализираното:**

Реализирането на предвидените дейности е необходимо да се извършва в съответствие с изискванията на ЗВ и подзаконовите нормативни документи. Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от ЗВ, в т. ч. при не нарушаване на обществените интереси и придобитите права (съгласно чл. 49 от ЗВ).

Водоземането от повърхностни води подлежи на разрешителен режим, съгласно Глава четвърта от ЗВ, при спазване изискванията, определени в *Наредбата за ползването на повърхностните води*.



В процедурата по издаване на разрешително, компетентният орган извършва преценка на искането, съгласно разпоредбите на чл. 62, ал. 1 от ЗВ.

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

С цел опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници при експлоатация на ИП е необходимо спазване на изискванията на *Наредба № 2 от 13 септември 2007 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници и Правилата за добра земеделска практика.*

С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от ЗВ, в т. ч. забраните на чл. 118, чл. 118а и чл. 134 от същият Закон.

С цел защита от вредното въздействие на водите е необходимо да се спазват изискванията на Глава девета от ЗВ, в т. ч. забраните на чл. 143 от ЗВ.

Потенциалните въздействия върху водите в резултат от реализирането от ИП са описани и взети предвид при направените заключения за допустимостта на ИП в т. 1. от настоящото становище.

### **3. Информация за съществуващи или разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шест от ЗООС.**

Съгласно наличната в БДДР информация, към настоящия момент в района на ИП няма съществуващи или разрешени въздействия върху повърхностно водно тяло с код BG10S130R1015.

Актуална информация за съществуващи или разрешени въздействия е налична в Регистри на издадените разрешителни, публикувани на интернет страницата на Басейнова дирекция „Дунавски район“ – <http://www.bd-dunav.bg/content/registri/razreshitelni-i-resheniia/>.

### **4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане (чрез съществуващи или чрез нови съоръжения), опасността от замърсяване на подземните води в процеса на изграждане на нови тръбни (сондажни) кладенци и изисквания за предотвратяване на замърсяването.**

ИП не предвижда водовземане от подземни водни тела.

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

Реализацията на ИП *Напояване чрез дъждуване на земеделски земи в землището на с. Жернов, общ. Никопол* е **допустима** спрямо целите и мерките, определени в ПУРБ Дунавски район за периода 2016 – 2021 г. и ПУРН Дунавски район за периода 2022 – 2027 г., и не се очаква да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на мерките, посочени в т. 1 и законовите изисквания посочени в т. 2 от настоящото становище.

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

Разпоредбите на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС са **неприложими** за настоящото ИП *Напояване чрез дъждуване на земеделски земи в землището на с. Жернов, общ. Никопол*“

С уважение,

**ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА**

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60

тел.: +359 64 88 51 00

e-mail: [dunavbd@bDDR.bg](mailto:dunavbd@bDDR.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)

