



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПУ-01-53 (1)

Гр. Плевен .....2025 г.

ДО

Г-Н МИРОСЛАВ КАЛУГЕРОВ

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ

„НАЦИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА ЗАЩИТА НА ПРИРОДАТА“

МОСВ

БУЛ. „ КН. МАРИЯ ЛУИЗА“ № 22

1000 ГР. СОФИЯ

**Относно:** Уведомление за проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ - Danube WETlands REStoration, с акроним „DaWetRest“

### УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН КАЛУГЕРОВ,

В Басейнова дирекция Дунавски район (БДДР) е постъпило Ваше писмо по електронната поща с наш вх. № ПУ-01-53/21.01.2025 г., с искане за изготвяне на становище на основание чл. 12, ал. 5 и ал. 6 от *НАРЕДБА за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове и програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони за горепосочения проект*. 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:**

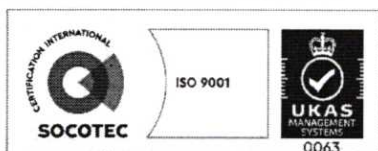
Настоящото становище за допустимост се издава спрямо следните планове за управление на водите в ДРБУ:

– План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2022– 2027 г., приет с Решение № 917/31.12.2024 г. на Министерски съвет;

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

#### Съгласно представената информация:

Проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ - Danube WETlands REStoration (с акроним „DaWetRest“) е одобрен за финансиране и се изпълнява в рамките на Програма Хоризонт Европа на Европейския съюз, като проект за иновативни дейности от категорията на т.н. меки мерки – т.е. включва създаване на прототипи, тестване, демонстриране, пилотиране, валидиране на иновативни продукти/процеси и пазарно репликиране, включва дейности по разработване и



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
тел.: +359 64 88 51 00  
e-mail: dunavbd@bddd.bg, web: www.bd-dunav.bg



тестване в реални условия на нови технологии, както и научноизследователски дейности. За изпълнението на проекта са предвидени 7 работни пакета.

DaWetRest включва три демонстратора – Среден Дунав, Долен Дунав и Делтата на Дунав в три различни държави от басейна на р. Дунав – България, Румъния и Хърватска. На територията на България ще се реализира демонстратора Долен Дунав.

Разглежданите въздействия в уведомлението са само за участъка, в който попадат главния демонстратор и пилотните обекти:

Главен обект за демонстрация – защитена местност (ЗМ) „Калимок Бръшлен“ (BG0000377), заливна низина и защитена зона, WGS'84: 44.025743 N, 26.455533 E.

Пилотни обекти:

- Блато „Малък Преславец“, защитена зона по Директива за птиците (BG0002065), WGS'84: 44.094987 N, 26.837656 E, блато в бивша заливна равнина, по-късно превърнато в язовир;

- Влажна зона „Гарвански блатата“ WGS'84: 44.108106 N, 26.912032 E, защитена зона по Директива за птиците (BG0002064), блатата, бивша заливна низина отделена от Дунав;

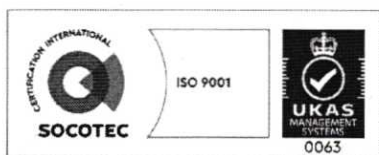
- Поддържан резерват „Сребърна“ WGS'84: 44.106573 N, 27.072778 E, поддържан резерват, биосферен резерват, рамсарски обект с международно значение, защитена зона с код BG0000241 по Директивата за птици и Директивата за хабитати.

По отношение на дейностите, които ще се изпълняват в българския участък, условно се разделят на 7 задачи:

- Интелигентен мониторинг и управление на сладка вода в защитена зона „Калимок Бръшлен“. В рамките на задачата ще бъдат изготвени – интелигентна система за наблюдение на влажните зони и система за автоматизирано управление на шлюзовете в ЗМ „Калимок Бръшлен“; прототип на интелигентна система за наблюдение на дигата; прототип на мобилна измервателна лаборатория за качество на водата; тестване на крайбрежната цялост и устойчивост чрез моделиране на терена на вътрешните канали чрез GIS-геодезия/3D режим.

- Предвиждане на възможностите за използване на приливната енергия и хибридните възобновяеми източници за производство на зелена енергия. В рамките на тази задача ще бъде разработен прототип на понтонен електрогенератор с мощност до 50 KW. Предвидено е след изработване на понтонната централа същата да бъде позиционирана при гр. Силистра, след което съоръжението ще се разположи в р. Дунав, в близост до ЗМ „Калимок Бръшлен“. Предвидената понтонна централа ще се състои от два модула, свързани един за друг в едно цяло тяло с дължина 12 м, ширина 5 м и височина над и под водата по 2,6 м. Понтонът ще бъде снабден със слънчеви панели 2,6 м, като височината на генератора с тръбата, през която ще преминава водата също ще бъде 2,6 м. Кординати на мястото на централата в р. Дунав до гр. Силистра - WGS'84: 44.1217708 N, 27.2589590 E. Кординати на мястото на централа в р. Дунав до ЗМ „Калимок Бръшлен“ - WGS'84: 44.0388431 N, 26.4742865 E.

- Изработване на методология за тестване на целостта и устойчивостта на карйбрежието. Работата включва наблюдение и анализ на процесите на разпадане на участъка на дигата, проектиране и внедряване на прототип на експериментална мрежа от безжични сензори за контрол на повърхността и вътрешна ерозия на дигата, система за мониторинг и управление на пресни води, проучване на влиянието на различни фактори върху състоянието на съоръжението, извършване на периодични контролни измервания, анализ на данни, събиране на статистика и др.



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)



- Прилагане на методология за мониторинг на поглъщането на въглерод – на ниво ФАР ще бъде внедрена в заливната низина „Калимок Бръшлен“ и блатото „Малък Преславец“.

- Разработване на бизнес модели, свързани с влажните зони.

- Екологичен анализ на възможностите за възстановяване на страничната свързаност с река Дунав при Гарвански блата.

- Обучение на местната общност.

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

### **1.1 ПУРБ 2022-2027 г. 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:

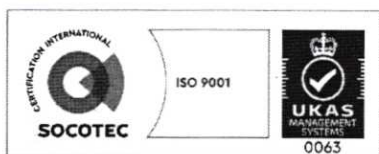
➤ ЗМ „Калимок Бръшлен“, блато „Малък Преславец“, както и точките с географски координати, където се предвижда да бъде разположена понтонната централа WGS'84: 44.1217708 N, 27.2589590 E (в района на гр. Силистра) и WGS'84: 44.0388431 N, 26.4742865 E (в района на ЗМ „Калимок Бръшлен“), попадат във водосборна площ на повърхностно водно тяло:

Код на ВТ	Воден обект	Географски обхват	Естествено /СМВТ/ ИВТ	Екологично състояние/ потенциал	Химично състояние
BG1DU000R001	ДУНАВ	р. Дунав от границата при Ново село до границата при Силистра	СМВТ	Умерен (поради отклонение от СКОС по следните показатели: Макрозообентос, Риби)	Непостигащо добро (поради показатели с отклонение от СКОС Бромирани дифенилетири, Живак)

\*СМВТ-силно модифицирано водно тяло, ИВТ – изкуствено водно тяло; за СМВТ и ИВТ се определя екологичен потенциал

Водното тяло е трансгранично. В ПУРБ 2022-2027г за водното тяло 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 след 2027 г. Поставените цели за ВТ с код BG1DU000R001 в ПУРБ след 2027 г. са: „Предотвратяване на влошаването и запазване на добро екологично състояние. Постигане на СКОС за добро химично състояние по показатели Бромирани дифенилетири, Живак след 2027г. Предотвратяване на влошаването и запазване на добро химично състояние“.

На отстояние от около 800 м от предвиденото местоположение на понтонната централа в р. Дунав до гр. Силистра (точка с географски координати WGS'84: 44.1217708 N, 27.2589590 E), в посока изток е разположен мониторингов пункт с код BG1DU00999MS100 и име „река Дунав - пристанище Силистра“. Пунктът е част от програмата за контролен и оперативен мониторинг на повърхностни води на територията на Дунавски район, както и от т. нар. Дунавска програма включваща пунктове от транснационалната мониторингова мрежа за река Дунав. Същият наблюдава екологичното и химичното състояние на повърхностно водно тяло с код BG1DU000R001. Предвиденото местоположение на понтонната централа в р. Дунав до гр. Силистра е преди пункта с код BG1DU00999MS100 и е на отстояние от около 800 м.



В тази връзка монтирането и работата на понтонната централа няма да повлияе върху наблюдаваните показатели в пункта с код BG1DU00999MS100, с който се мониторира състоянието на повърхностно водно тяло с код BG1DU000R001.

➤ ЗМ „Гарвански блата“ попада във водосборна площ на повърхностно водно тяло:

Код на ВТ	Воден обект	Географски обхват	Естествено /СМВТ/ ИВТ*	Екологично състояние/ потенциал	Химично състояние
BG1DJ109R001	СЕНКЪОВИЦА	р. Сенкьовица от извор до вливане в р. Дунав при Попина	Естествено	Умерено (поради отклонение от СКОС по показатели: Макрофити, Общ азот)	Добро

В ПУРБ 2022-2027г. за водното тяло 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 след 2027 г. Поставените цели за ВТ с код BG1DJ109R001 в ПУРБ след 2027 г. са: *„Предотвратяване на влошаването и запазване на добро екологично и химично състояние“.*

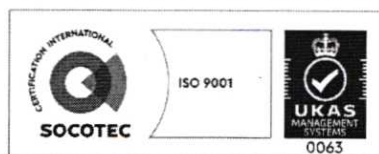
➤ Езеро „Сребърна“ попада във водосборна площ на повърхностно водно тяло:

Код на ВТ	Воден обект	Географски обхват	Естествено /СМВТ/ ИВТ*	Екологично състояние/ потенциал	Химично състояние
BG1DU000L1003	езеро Сребърна	ез. Сребърна	Естествено	Лошо (поради отклонение от СКОС по следните показатели: Фитопланктон, Макрофити, Риби)	Добро

В ПУРБ 2022-2027г. за водното тяло 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 след 2027 г. Поставените цели за ВТ с код BG1DU000L1003 в ПУРБ след 2027 г. са: *„Постигане на СКОС за добро екологично състояние попоказатели Фитопланктон, Макрофити, Риби след 2027г. Предотвратяване на влошаването и запазване на добрия екологичен потенциал по останалите елементи за качество. Предотвратяване на влошаването и запазване на добро химично състояние“.*

На езерото „Сребърна“ има мониторингов пункт с код BG1DU00992MS011 и име *„Езеро Сребърна“*, част от програмата за контролен и оперативен мониторинг на повърхностни води на територията на Дунавски район. Пунктът наблюдава екологичното и химичното състояние на повърхностно водно тяло с код BG1DU000L1003. В уведомлението не е представена информация за планираните дейности в езеро „Сребърна“, които биха могли да компрометират наблюдаваните показатели в посочения пункт.

Съгласно представената информация дейностите планирани в проекта предвиждат преобразуване на енергията на водата, без отклоняването ѝ от водното течение в електрическа енергия, чрез понтонен електрогенератор с мощност до 50



киловата. В случай, че при монтирането на понтонна електроцентрала във водите на р. Дунав се налага извършване на дейности в крайбрежната заливаема ивица на реката, е възможно потенциално въздействие в малък участък от повърхностното водно тяло на етап реализация.

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

Зони за защита на водите	Вид на зоната	Проекта не попада/попада (име, код) 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
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, BGCSARI03
	Уязвима зона	Попада – Северна зона
чл. 119а, ал. 1, т. 4 от ЗВ	Зона за стопански ценни видове риби	Попада - BG1FSWU000R001
чл. 119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ	Защитени територии	Попада – ЗМ „КАЛИМОК – БРЪШЛЕН“; ЗТ „БЛАТОТО КРАЙ С. МАЛЪК ПРЕСЛАВЕЦ“; ЗТ „ГАРВАНСКИ БЛАТА“; ЗТ „Сребърна“
	Зона за местообитания	Попада – зона с код BG0000377 и име река „Калимок - Бръшлен“; зона с код BG0000530 и име „Пожарево – Гарван“; зона с код BG0000241 и име „Сребърна“
	Зона за птици	Попада – зона с име „Комплекс Калимок“ и код BG0002030; зона с име Блато Малък Преславец“ с код „BG0002065; зона с име „Гарванско блато“ и код BG0002064; зона с код BG0000241 и име „Сребърна“

1.1.2. Мерки, заложи в ПУРБ 2022 – 2027 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на проекта

#### А. Забрани и ограничения, свързани с дейностите, предвидени в проекта

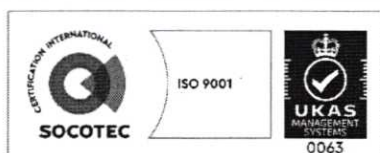
Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
DP_2	Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности	8. Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата	DP_2_8

Съгласно предоставената информация, дейностите предвидени в проекта не са в нарушение на горепосочената мярка.

#### Б. Други мерки, които следва да се вземат предвид при реализиране на проекта:

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
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
OS_2	Подобряване на естественото задържане на водата	Създаване и възстановяване на влажни зони	OS_2_6

Програмите от мерки са налични в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ 2022-2027 г. на БДДР.



**Заклучение:** В проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ (акроним „DaWetRest“) не са планирани дейностите които биха могли да доведат до замърсяване на повърхностните води. Не се очаква реализацията да доведе до негативно въздействие върху състоянието на повърхностните водни тела и до непостигане на поставените екологични цели, както и да повлияе върху наблюдаваните показатели в пунктовете за мониторинг, разположени в повърхностните водни тела.

Проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ (акроним „DaWetRest“) е **допустим** спрямо целите за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2022 – 2027 г, като същият е в изпълнение мярка OS\_2 **Подобряване на естественото задържане на водата**, с действие към OS\_2\_6 **Създаване и възстановяване на влажни зони**.

### **1.2. ПУРН 2022 – 2027 г. в Дунавски район**

Съгласно предоставената информация, териториалният обхват на проекта **попада** в РЗПРН с код BG1\_APSFR\_DU\_001 и име „Дунав“ утвърдени от Министъра на околната среда и водите със Заповед РД-804/10.08.2021 г. и в границите на заливане, определени при водни количества с обезпеченост: 5%, 1% и 0,1% (с период на повторение 20 г., 100 г. и 1000 г.).

В ПУРН 2022-2027 г. няма предвидени конкретни забрани, ограничения и мерки, касаещи реализирането на ИП.

Дейностите в проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ - „DaWetRest“ са в изпълнение на мярка <M61-B41a> *Научни и приложни изследвания и проучвания*.

**Заклучение:** Реализирането на ИП е допустимо спрямо мерките заложи в ПУРН 2022-2027 г. в Дунавски район. Изпълнението на предвидените дейности в проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ - „DaWetRest“ са в съответствие с целите и в изпълнение на мерките заложи в ПУРН 2022-2027 г. в Дунавски район

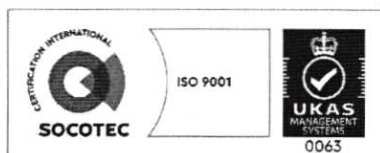
### **2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите (ЗВ), по отношение на този вид инвестиционни предложения и/или въздействия в резултат от реализирането им.**

Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от ЗВ (при не нарушаване на обществените интереси и придобитите права съгласно чл. 49 от същия закон).

Съгласно представената информация дейностите планирани в проекта предвиждат преобразуване на енергията на водата, без отклоняването ѝ от водното течение в електрическа енергия, чрез понтонен електрогенератор с мощност до 50 KW.

Съгласно чл. 44 от ЗВ „Разрешително за водоземане се изисква във всички случаи, освен:

- ал. 3: *За преобразуване на енергията на водата без отклоняването и от водните течения в електрическа енергия чрез турбини с мощност до 20 киловата не се изисква разрешително по реда на този закон.*“



Във всички останали случаи на водоземане с цел преобразуване на енергията на водата, без отклоняването ѝ от водното течение с мощност над 20 KW, подлежат на разрешителен режим за водоземане по реда на Глава четвърта от ЗВ при спазване изискванията на Наредбата за ползване на повърхностните води.

В случай, че при монтирането на понтонна електроцентрала във водите на р. Дунав се налага извършване на дейности в крайбрежната заливаема ивица на реката, същите подлежат на разрешителен режим за ползване по реда на Глава четвърта от ЗВ при спазване изискванията на Наредбата за ползване на повърхностните води.

При необходимост от издаване на разрешително за ползване са приложими изискванията на чл. 52. ал. 2 от ЗВ: *„Разрешителни за ползване на водни обекти - части от река Дунав, вътрешните морски води или териториалното море, се издават от директора на съответната басейнова дирекция след съгласие на министъра на отбраната и на министъра на транспорта, информационните технологии и съобщенията, разрешителните“.*

Съгласно § 1, ал 1 от Допълнителните разпоредби на ЗВ: *„Крайбрежни заливаеми ивици на реките са земите, които се заливат при протичане на средномногогодишните максимални водни количества с обезпеченост 5 на сто или повторяемост веднъж на 20 години - за речни участъци с неизградени корекции или защитни съоръжения“.*

Разпоредбите в ЗВ за необходимостта от издаване на разрешително за разполагането на плаващи съоръжения в повърхностни водни обекти са единствено за плаващи съоръжения в язовири (чл. 46, ал. 1, т. 1, буква „е“). В ЗВ не са предвидени разпоредби за плаващи съоръжения в реки, в т.ч. река Дунав. Поставянето на съоръжения във водите на река Дунав е от компетенциите на Агенция „Морска администрация“. В тази връзка съгласно писмо на Директора на Дирекция „Речен надзор – Русе“ към Агенция „Морска администрация“ изх. № 2745(2)/09.10.2023г, наш вх. № РР-04-29(2)/09.10.2023г, *„за плаващи хидротехнически съоръжения в оперативната акватория на пристанищата не е необходимо издаване на разрешително по чл. 46, ал. 1 от ЗВ“.* Съгласно същото писмо *„разполагането на плаващи хидротехнически съоръжения в оперативната акватория на пристанищата е необходимо да съответства на предвижданията на действащия парцеларен план на пристанищната акватория“.*

За недопускане и предотвратяване на замърсявания и аварии, по отношение на повърхностните води е необходимо спазване на изискванията на чл. 131 от ЗВ.

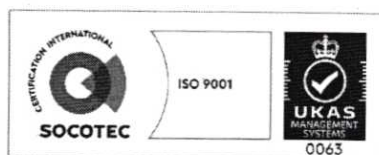
С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от ЗВ, в т. ч. разпоредбите на чл.118 и чл. 134.

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.**

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



4. Информацията 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.

Съгласно представената информация дейностите в проекта не предвиждат водовземане от подземни водни тела.

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

В проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ (акроним „DaWetRest“) не са планирани дейностите които биха могли да доведат до замърсяване на повърхностните води. Не се очаква реализацията да доведе до негативно въздействие върху състоянието на повърхностните водни тела и до непостигане на поставените екологични цели, както и да повлияе върху наблюдаваните показатели в пунктовете за мониторинг, разположени в повърхностните водни тела.

Реализирането на проекта „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ (DaWetRest) е **допустимо** при условие, че се спазват мерките, посочени в т. 1 и законовите изисквания, посочени в т. 2 от настоящето становище, в т.ч в случай:

- На водовземане с цел преобразуване на енергията на водата, без отклоняването ѝ от водното течение с мощност над 20 KW, същото подлежи на разрешителен режим за водовземане по реда на Глава четвърта от ЗВ при спазване изискванията на Наредбата за ползване на повърхностните води.

- При монтирането на понтонна електроцентрала във водите на р. Дунав се налага извършване на дейности в крайбрежната заливаема ивица на реката, същите подлежат на разрешителен режим за ползване по реда на Глава четвърта от ЗВ при спазване изискванията на Наредбата за ползване на повърхностните води.

Проект „Възстановяване на влажни зони и заливни равнини по поречието на Дунав чрез системни, общностно ангажирани и устойчиви иновативни дейности“ (акроним „DaWetRest“) е в изпълнение мярка OS\_2 **Подобряване на естественото задържане на водата**, с действие към OS\_2\_6 **Създаване и възстановяване на влажни зони**.

С уважение,

**ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА**

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“

