



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

СТАНОВИЩЕ ПО ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА

№ 8-6/2023 г.

На основание чл. 84, ал. 1 и 2, и чл. 88, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС), чл. 26, ал. 1, т. 1 и ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* (Наредбата за ЕО), във връзка с чл. 31, ал. 4 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР) и чл. 36, ал. 10 и 11 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС)

СЪГЛАСУВАМ

Проект на План за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район за басейново управление 2022-2027 г.

Възложител: Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“

Седалище: гр. Пловдив, 4000, пк.307 ул. „Янко Сакъзов“ 35

Характеристика на проекта на План за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район 2022-2027 г.:

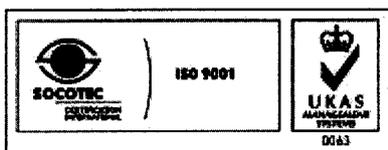
Проектът на План за управление на риска от наводнения (ПУРН в ИБР) за 2022 - 2027 г. е разработен в съответствие с изискванията на Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно оценката и управлението на риска от наводнения (Директивата за наводненията) и съответните разпоредби на *Закона за водите* (ЗВ).

Проектът представлява актуализация на първия ПУРН в ИБР, обхващащ периода 2016 - 2021 г.

ПУРН в ИБР се разработва за територията на Източнобеломорски район за басейново управление (ИБР), определен съгласно чл. 152, ал.1, т. 3 от *Закона за водите*.

Източнобеломорският район за басейново управление обхваща централните части на Република България, южно от Стара планина. В него влизат всички поречия с директен отток към Егейско море през р. Марица. Районът обхваща водосборните области на реките Тунджа, Марица, Арда, Бяла река (към река Тунджа се причислява р. Фишера, към река Арда се причислява р. Атеринска и към р. Бяла река се причислява р. Луда).

Площта на района е 35,230 km² или 31.7% от територията на страната, което го прави втория по големина район за басейново управление в България.



София, 1000, бул. „Кн. Мария Луиза“ 22

Тел: +359(2) 940 6194, Факс: +359(2) 986 25 33



В резултат от проведената предварителна оценка на риска от наводнения (ПОРН 2022 г. – 2027 г.) за Източнобеломорски район за басейново управление са определени общо 41 района със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН), от които 6 нови. Те са разположени в трите основни поречия – на р. Марица (24 бр.), на р. Тунджа (7 бр.) и р. Арда (10 бр.).

Приблизително общата дължина на районите със значителен потенциален риск от наводнения в обхвата на Източнобеломорски район за басейново управление е 1 142 km.

Целта на плана е да създаде условия за намаляване неблагоприятното въздействие върху човешкото здраве, околната среда, културното наследство и стопанската дейност за определените райони със значителен потенциален риск от наводнения за територията на Източнобеломорски район. Той разглежда всички аспекти на управлението на риска от наводнения, отчитайки характеристиките на конкретния речен басейн и интегрира аспектите на опазване на околната среда, като осигурява високо ниво на опазването ѝ.

ПУРН определя рамката за управление на риска от наводнения и намаляване на потенциалните последици и негативните въздействия от наводненията на територията на Източнобеломорски район, като взема предвид и ползите и въздействията върху широк спектър от сектори, включително човешкото здраве, околната среда, културното наследство и стопанска дейност. Етапите на разработване на ПУРН са следните:

1. Разработване на Предварителна оценка на риска от наводнения (ПОРН) за всеки район за басейново управление, определен в съответствие с член 146а на ЗВ.

2. Разработване на карти на заплахата и риска от наводнения, според изискванията на член 146д от ЗВ.

3. Разработване на ПУРН, включително и Програма от мерки (ПоМ) към тях, с цел намаляване на риска от наводнения, в съответствие с изискванията на член 146й от ЗВ.

ПУРН разглежда всички аспекти на управлението на риска от наводнения, отчитайки характеристиките на конкретния речен басейн и интегрира аспектите на опазване на околната среда, като осигурява високо ниво на опазването ѝ. Включената в плана ПоМ е насочена към предотвратяване, защита, повишаване на подготвеността и информираността по отношение на наводненията.

Определените 17 цели при първия цикъл на прилагане на Директивата за наводненията, при разработването на втория ПУРН, са увеличени на 24 цели, свързани с петте приоритетни области.

Планът съдържа 24 цели, отнесени към пет приоритета, както следва:

Приоритет 1: Опазване на човешкото здраве (минимизиране на броя на засегнатите хора)

Цел 1.1: Минимизиране на броя на засегнатите и пострадали хора при наводнения

Цел 1.2: Осигуряване на бързото отвеждане на водите при интензивни валежи и наводнения от урбанизираните територии

Цел 1.3: Възстановяване на нормалните условия за живот

Приоритет 2: Защита на средата на обитаване и културното наследство

Цел 2.1: Минимизиране на броя на жилищните имоти, засегнати от наводнения

Цел 2.2: Минимизиране на броя на обектите от социалната инфраструктура, засегнати от наводнения

Цел 2.3: Подобряване на защитата на обекти от стопанската, техническата и критичната инфраструктура, включително транспорт и комунални услуги, срещу наводнения

Цел 2.4: Подобряване на защитата на значими културно-исторически обекти

Приоритет 3: Подобряване на защитата на околната среда

Цел 3.1: Подобряване на защитата на канализационните системи

Цел 3.2: Подобряване на защитата на промишлените обекти (основно IPPC и SEVESO обекти).

Цел 3.3: Минимизиране на засегнатите зони за защита на водите, защитени територии и защитени зони

Цел 3.4: Подобряване на водозадържащата способност на земеделски, горски и крайречни територии

Цел 3.5: Намаляване на загубата на почва във водосборите

Цел 3.6: Подобряване на синергията между мерките за управление на наводненията и Рамковата директива за водите (РДВ).

Приоритет 4: Подобряване на осведомеността, подготвеността и реакцията на населението

Цел 4.1: Повишаване на осведомеността и подготвеността на населението за наводнения

Цел 4.2: Подобряване на реакцията на населението при наводнения

Цел 4.3: Издаване на предупреждения за наводнения за районите, засегнати от речни, дъждовни и крайбрежни наводнения

Приоритет 5: Административен капацитет, солидарност, данни и информация, бъдещи рискове, финансиране и ресурси

Цел 5.1: Създаване на съвременна нормативна уредба за устройственото планиране на териториите и управление на наводнения

Цел 5.2: Прилагане на принципа на солидарност

Цел 5.3: Избягване на нови рискове

Цел 5.4: Повишаване на квалификацията на персонала, ангажиран с управление на наводненията

Цел 5.5: Осигуряване на оперативна информация за управление на наводненията, включително инфраструктура

Цел 5.6: Осигуряване адекватно реагиране на публичните институции и другите заинтересовани страни при наводнения

Цел 5.7: Осигуряване на адекватно финансиране за Програмата от мерки

Цел 5.8: Разработка на адекватни ресурси, включително публични и частни организации.

Основната част на ПУРН е ПоМ, посредством която ще се постигат целите и приоритетите на ПУРН. Всички мерки са включени в Национален каталог и са групирани по начина на реализация така:

- **Неструктурните мерки** не включват изграждането на конструкции. Тези мерки включват: законодателство, стратегии за управление на водосборите, планиране на земеползването и административно устройство на градските територии, обучение, застраховки, прогнозиране на наводненията и системи за ранно предупреждение. Тези мерки обикновено се прилагат на национално или басейново ниво на управление.

- **Структурните мерки** (сиви, меки структурни, сиво-зелени, зелени) се отнасят до всеки тип физическа конструкция, чиято цел е намаляване или избягване на възможните въздействия на заплахите (например защитни стени, отбивни канали за отклоняване на високи води). Тези мерки обикновено се прилагат на ниво РЗПРН.

Програмата от мерки включва мерки, които следва да бъдат изпълнени на ниво РЗПРН, както и мерки, които следва да бъдат изпълнени на национално ниво или на ниво район за басейново управление (наричани „хоризонтални мерки“).

Актуализираният каталог от мерки за втория цикъл на ПУРН се базира на каталога от мерки от първия цикъл на ПУРН, като същият е реструктуриран, рационализиран и допълнен съгласно съвременните принципи за управление на риска от наводнения.

Проектът на ПУРН в ИБР за периода 2022-2027 г. е с регионален териториален обхват. Планът се приема от Министерски съвет и се преразглежда и актуализира на всеки шест години.

поради следните **мотиви**:

1. Планът за управление на риска от наводнения в Източнореломорски район 2022 – 2027 г. е съобразен с наличните съотносими международни стратегически документи и документи на национално, регионално и общинско ниво, имащи отношение към него.

2. Проектът на ПУРН, съгласно нормативните изисквания, във връзка с които се разработва, представлява план, поставящ цели по опазване на околната среда и човешкото здраве. Всички приоритети и цели на ПУРН са с екологична насоченост.

3. Планът ще има пряк и непряк принос към изпълнението на цели от стратегически документи на европейско и национално ниво относно повишаване защитата на околната среда, както и планиране на мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от бедствия, по-конкретно наводнения.

4. Изготвеният проект на ПУРН в ИБР отговаря на изискванията и поетите от Република България ангажменти по международните споразумения в хоризонталните политики по биологично разнообразие.

5. В доклада за екологична оценка са предложени конкретни мерки с цел предотвратяване, минимизиране или смекчаване на отрицателни въздействия върху биологичното разнообразие.

6. В представената документация е направена оценка на въздействието на мерките, предвидени в ПУРН, върху защитените територии, като същите са съобразени с режимите на опазването им, въведени със Закона за защитените територии (ЗЗТ), Плановите за управление и заповедите за обявяването им. За три от защитените територии са предвидени адекватни превантивни мерки с цел максимално ограничаване на възможно негативно въздействие върху тях.

7. В териториалния обхват на ИБР са предвидени мерки по ПУРН, които засягат следните защитени зони (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

- BG0000254 „Бесапарски възвишения“, BG0000255 „Градинска гора“, BG0001034 „Остър камък“, BG0001039 „Попинци“, BG0000441 „Река Блатница“, BG0000424 „Река Въча – Тракия“, BG0000426 „Река Луда Яна“, BG0000578 „Река Марица“, BG0000436 „Река Мечка“, BG0000196 „Река Мочурица“, BG0000425 „Река Съзлийка“, BG0000192 „Река Тунджа 1“, BG0000195 „Река Тунджа 2“, BG0000194 „Река Чая“, BG0000438 „Река Чинардере“, BG0001030 „Родопи-Западни“, BG0001032 „Родопи-Източни“, BG0000212 „Сакар“, BG0001389 „Средна гора“, BG0000372 „Циганско градище“ и BG0001386 „Яденица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и

- BG0002094 „Адата – Тунджа“, BG0002057 „Бесапарски ридове“, BG0002063 „Западни Родопи“, BG0002087 „Марица – Пловдив“, BG0002081 „Марица – Първомай“, BG0002020 „Радинчево“, BG0002021 „Сакар“, BG0002054 „Средна гора“, BG0002113 „Триград-Мурсалица“ и BG0002092 „Харманлийска река“ за опазване на дивите птици.

Извършена е проверка за допустимост съгласно чл. 36, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, според която проектът на ПУРН за ИБР е допустим при съобразяване с:

- режимите на защитените територии, определени със Закона за защитените територии, заповедите за обявяването им и с утвърдените планове за управление;
- режимите на защитените зони, определени със заповедите за обявяването им и с утвърдените планове за управление.

- режимите, въведени със Закона за водите и действащите в момента ПУРБ и ПУРН на ИБР.

След положителна оценка на качеството му, ДОСВ е предоставен за обществен достъп по смисъла на чл. 25 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС, ДВ бр.73/2007г. изм. и доп.) на 11.09.2023 г. В едномесечния срок в МОСВ не са постъпили писмени мотивирани становища и писма от заинтересовани лица. В рамките на проведените обществени консултации, вкл. общественото обсъждане на 01.11.2023 г., в БДИБР е получено възражение от Сдружение „Балканка“, в което е изказано становище относно оценката в ДОСВ на въздействие на ПУРН върху един от видовете, предмет на опазване в защитени зони. Това становище не съдържа аргументи, които да представят различна оценка на степента на увреждане на посочения вид от тази в ДОСВ, и предвид наличната информация и дадените от възложителя отговори по възражението, хипотезата на чл. 23, ал.6 от *Наредбата за ЕО*, респ. чл. 36, ал. 9 от *Наредбата за ОС* е неприложима.

Анализът на представените данни за проекта, изложената в ДОСВ информация и заключенията в него относно степента на въздействие върху защитените зони дават основание да бъде приложен чл. 36, ал. 11 от *Наредбата за ОС* и проектът на План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Източнобеломорски район за басейново управление - 2022-2027 г., да бъде съгласуван, тъй като при прилагане на посочените по-долу мерки за намаляване на степента на идентифицираните отрицателни въздействия, предметът и целите на опазване в защитените зони няма да бъдат значително увредени. На основание чл. 36, ал. 12 от *Наредбата за ОС*, тези мерки и условия са включени в настоящия проект на решение.

Съгласуването се основава на следните мотиви:

7.1. Предвидените за прилагане **неструктурни мерки** нямат пряко влияние или въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, вкл. върху защитените зони и територии, тъй като включват политики за планиране за земеползване и устройство на градските територии за осигуряване на резистентност и устойчивост (напр. мярка **M21-B1**: *„Планиране на земеползването и контрол на устройство на територията при ново строителство, включващо осигуряване на издръжливост и устойчивост“*), системи за прогнозиране и за ранно предупреждение при наводнения, законодателство, обучение, застраховки, прилагани на национално или басейново ниво на управление. От прилагането на предвидените в тях конкретни дейности, като напр. мярка **M23-B5**: *„Модернизирани с цел повишаване на устойчивостта и резистентността на обекти, представляващи потенциални основни източници на замърсяване и на критична инфраструктура предвиждаща повишаване на устойчивостта и резистентността на основни източници на замърсяване на критичната инфраструктура“*, се очаква косвено положително въздействие върху защитените зони и предмета на опазване.

7.2. Мярка от ПУРН **M33-B24**: *„Временни елементи за защита от наводнения без постоянни фундаменти“* е **неструктурна мярка**, осигуряваща временната защита срещу наводнения, осъществявана посредством прегради/стени, които се монтират непосредствено преди наводнение след сигнал от система за ранно предупреждение за наводнение. Тя е предвидена на три места в обхвата на ИБР за предпазване на населените места Огняново, Хаджиево и Триводини като по-евтина алтернатива на нови защитни съоръжения. Неструктурната мярка попада частично на територията на ЗЗ BG0000578 „Река Марица“ и ЗЗ BG0002057 „Бесапарски ридове“, но от прилагането ѝ няма да има отрицателни въздействия върху тях, предмета и целите им на опазване, предвид характера на мярката. Мярката не предвижда структурни промени и строителство, а само

поставяне на временни прегради/стени, които се монтират непосредствено преди наводнение, като се полагат върху земната повърхност без необходимост от постоянни фундаменти.

7.3. В ДОСВ е оценена степента на въздействие върху защитените зони и предмета на опазване в тях от прилагането на структурните мерки, част от които не засягат природни местообитания и местообитания на видове.

В 33 BG0000255 „Градинска гора“, BG0001034 „Остър камък“, BG0000578 „Река Марица“, BG0000436 „Река Мечка“, BG0000194 „Река Чая“ BG0001030 „Родопи-Западни“, както и в защитени зони BG0002057 „Бесапарски ридове“, BG0002054 „Средна гора“, BG0002087 „Марица – Пловдив“, BG0002081 „Марица – Първомай“ и BG0002092 „Харманлийска река“ за опазване на дивите птици е предвидена **М23-В4: „Съвременни методи за подобряване на устойчивостта на жилищна и нежилищна собственост срещу наводнения“ (неструктурна мярка)**, свързана с подобряване на резистентността на собствеността/имуществото основно в урбанизирани територии (населените места Харманли, Симеоновград, Любимец, Катунца, Оризари, Западна и Източна промишлена зона на Пловдив, Градина, Мирowo, Първомай, Любеново, Пазарджик, Девин) от речни разливания, която по никакъв начин не засяга природни местообитания или местообитания на видове, вкл. птици, предмет на опазване в тях.

7.4. Същото се отнася и за мярка **М23-В3: „Съвременни методи за подобряване на резистентността на жилищна и нежилищна собственост“ (неструктурна мярка)** от ПУРН за защита на собствеността от наводнения при екстремни събития (речни и дъждовни води) отново в **урбанизирани територии**, свързана с монтиране на елементи, непозволяващи постъпването на водни обеми през отвори и инсталации във вътрешността на сградите, предвидена за реализиране в 33 BG0000254 „Бесапарски възвишения“, BG0000441 „Река Блатница“, BG0000424 „Река Въча – Тракия“, BG0000578 „Река Марица“, BG0000192 „Река Тунджа 1“, BG0000195 „Река Тунджа 2“, BG0001030 „Родопи-Западни“, BG0000212 „Сакар“, BG0001389 „Средна гора“, BG0002057 „Бесапарски ридове“, BG0002021 „Сакар“, BG0002054 „Средна гора“ и BG0002113 „Триград-Мурсалица“.

7.5. В 33 BG0000578 „Река Марица“, BG0001030 „Родопи-Западни“, BG0002057 „Бесапарски ридове“ и BG0002087 „Марица – Пловдив“ е предвидената мярка **М34-В19а: „Отводнителни канали за отвеждане на повърхностни води като компонент на устойчиви отводнителни системи (УОС)“ (сиво-зелена структурна мярка)**, целяща подобряване капацитета на конвенционалните отводнителни мрежи за дъждовни води чрез устойчиви отводнителни системи – обновяване/рехабилитация на канализационни системи, отводнителни системи, помпени станции в **урбанизирани райони** (съответно Димитровград, Пловдив, Стамболийски, Пазарджик, Девин), която предвид характера ѝ няма да окаже каквото и да е отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове в зоните.

7.6 За задържане на дъждовните води в **урбанизираните територии** в гр. Пловдив е предвидена мярка **М34-В12: „Елементи на УОС за намаляване на пика на високите води“ (зелена структурна мярка)**, която предвижда създаване на водозадържащите елементи на устойчива отводнителна система за дъждовната вода чрез ретенция. По този начин се постига облекчаване на съществуващите отводнителните системи, което намалява риска от изчерпване на капацитета им и респективно редуцира риска от наводнения надолу по течението. Водозадържащите елементи като компоненти на УОС включват: отводнителни канали, които са затревени линейни канали, които могат да задържат или провеждат повърхностни води; водозадържащи басейни, които представляват затревени теренни понижения, които задържат преминаващите повърхностни води и позволяват утаяването на седименти и замърсители; ретензионни

езера или басейни с допълнителен капацитет за водозадържане и забавяне на повърхностния отток; изкуствени влажни зони с допълнителен капацитет за водозадържане и забавяне на повърхностния отток.

Тази мярка засяга частично 33 BG0000578 „Река Марица“, но предвид характера на мярката и осъществяването и в градска среда въздействие върху предмета и целите на опазване на зоната няма да има.

7.7. На територията на 33 BG0000192 „Река Тунджа 1“ е предвидена мярка **M34-B13**: „Управление на земеползването в урбанизирани райони и модернизиране на устойчиви отводнителни системи (УОС), с цел увеличаване на инфилтрацията в почвите“ (зелена структурна мярка), която цели задържане в урбанизираните територии на дъждовната вода чрез инфилтрация в почвата. Зоните за инфилтрация като компоненти на УОС включват пропускливи и порести настилки, които позволяват на дъждовната вода да проникне през повърхността, или в долните слоеве (почва и водоносни хоризонти), или в подземни хранилища; инфилтрационни траншеи и попивни ями-плитки изкопи, запълнени с чакъл или камъни, които позволяват инфилтрация на повърхностните води в почвата, инфилтрационни басейни - затревени теренни понижения, които задържат повърхностния отток и позволяват на водата да проникне в почвата под тях.

Предвидената мярка включва модернизиране на УОС в гр. Николаево и Нова махала с цел увеличаване на инфилтрацията в почвите след дъждовни (поройни) води. Мярката ще се реализира в урбанизираната територия. При очертаването на мярката в ПУРН са включени и участъци извън регулация, които също са били предмет на оценката на въздействието върху 33 BG0000192 „Река Тунджа 1“, но реално въздействие върху предмета и целите на опазване на зоната няма да има.

7.8. В 33 BG0000441 „Река Блатница“, BG0002063 „Западни Родопи“, BG0001030 „Родопи-Западни“, BG0002113 „Триград-Мурсалица“ и BG0001039 „Попинци“ ще се осъществява мярка **M32-B9c**: „Промени в правилата за експлоатация на съществуващ язовир“ (мека структурна мярка), според която ще се променят правилата за експлоатация на съществуващи язовири (яз. „Въча“, яз. „Кричим“, яз. „Широка поляна“, яз. „Голям беглик“, яз. „Тополница“ и др.) като в отговор на метеорологични прогнози за предстоящи високи води своевременно ще се понижи водното ниво във водохранилището за оптимизиране на свободен обем. Тази мярка ще се прилага само в ограничени случаи, а отрицателни въздействия като промени в хидрологичния режим на местообитания на водозависими видове и природни местообитания ще са временни и обратими, без да доведат до трайни изменения в структурата и числеността на популациите на животните и да променят природозащитния статус на местообитания.

7.9. Мерки **M33-B21**: „Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е необходимо“ (сива) и **M33-B22a**: „Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги с допълнителни елементи на зелена инфраструктура“ (мека) са структурни мерки, предвиждащи ограничаване на зоните на заливане от високи води чрез изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи или надграждане на съществуващи съоръжения за защита от наводнения като диги или защитни стени, вкл. обновяване или рехабилитация на нарушени диги в резултат на пресичането им от селскостопански или горски пътища.

7.9.1. Мярка **M33-B21** се предвижда да се осъществи в 33 BG0000192 „Река Тунджа 1“ и BG0002094 „Адата – Тунджа“, BG0000196 „Река Мочурица“, BG0002057 „Бесапарски ридове“ и BG0000195 „Река Тунджа 2“.

Структурната мярка в 33 BG0000192 „Река Тунджа 1“ и BG0002094 „Адата – Тунджа“ предвижда защитна стена/дига с около 700 m дължина на левия бряг на р.

Тунджа в южната част от с. Завой, ново съоръжение с дължина около 1200 м на левия бряг на реката, южно от с. Крушаре и нов насип около 400 м на левия бряг за защита на урбанизираната територия на с. Самуилово. Същата мярка - ново съоръжение с дължина около 1300 м на левия бряг на реката, северозападно от с. Веселиново, попада частично само на територията на 33 BG0000192 „Река Тунджа 1“ и заема много малка част в периферията на зоната.

Въздействието върху природните местообитания, видовете и техните местообитания, вкл. птици, от реализирането на мярка М33-В21 в 33 BG0000192 „Река Тунджа 1“ и 33 BG0002094 „Адата-Тунджа“ ще бъдат незначителни по степен, косвени, локални, кратковременни, само по време на строителството и обратими, и то само върху крайречното местообитание 6430 *Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс* и свързаните с него видове (някои безгръбначни, червенокоремна бумка (*Bombina bombina*), обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), видра (*Lutra lutra*). Тъй като новите съоръжения се реализират на сушата, в периферията на зоните, въздействието върху речните местообитания няма да има, както и фрагментация на природни местообитания, изолация на местообитания на видове, вкл. птици, или нарушение на целостта на зоните и на връзката между тях и останалите зони от НЕМ.

Мярката М33-В21 предвижда нова стена (600 м), интегрираща съществуващи стени около промишлена зона, северно от с. Чарда и тангира северно и източно със 33 BG0000196 „Река Мочурица“. Предвид това обстоятелство, въздействие върху предмета и целите на опазване в зоната няма да има.

В 33 BG0000195 „Река Тунджа 2“ се предвижда „интервенции на левия бряг“ на р. Тунджа, повишаваща защитата на „северозападната част на град Елхово в смесена жилищна и индустриална зона (около 1200 м)“. В ДОСВ е оценено въздействието на мярката върху две горски местообитания 92A0 *Крайречни галерии от Salix alba и Populus alba* и 91F0 *Крайречни смесени гори от Quercus robur, Ulmus laevis и Fraxinus excelsior или Fraxinus angustifolia покрай големи реки (Ulmion minoris)*, разположени и на двата бряга на реката. Мярката е предвидена само на левия бряг, така че от реализирането ѝ ще бъде усвоена значително по-малка площ от тази, която е оценена със степен незначителна. Същата оценка се отнася и за въздействията върху засяганите видове, предмет на опазване в зоната, и техните потенциални местообитания като шипобедрена (*Testudo graeca*) и шипоопашата (*Testudo hermanni*), костенурка и видра (*Lutra lutra*).

Въз основа на направените анализи и оценки, може да се направи заключение, че целостта на защитената зона с оглед на нейната структура, функции и природозащитни цели поради загуба на местообитания, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав и др. по време на реализацията на ПУРН ще бъде запазена.

Мярка от ПУРН М33-В21 в 33 BG0002057 „Бесапарски ридове“ цели предпазване на с. Огняново от разливане на р. Луда Яна и предвижда ново защитно съоръжение от запад, север и изток около населеното място. Южната страна на Огняново граничи с територията на защитената зона и прилагането на мярката при по-подробното ѝ планиране едва ли ще засегне територия от зоната. Все пак са идентифицирани възможни въздействия в незначителна степен върху четири вида птици, предмет на опазване в зоната, които ще са съсредоточени в ограничен участък, ще са временни и обратими - земеродно рибарче (*Alcedo atthis*) поради възможност от загуба на гнездови местообитания, както и червеногрба сврачка (*Lanius collurio L.*), брегова лястовица (*Riparia riparia*) и речен дъждосвирец (*Charadrius dubius*) поради безпокойство и възможна загуба на хранителни територии и гнездови местообитания на вида. Тези въздействия също ще са кратковременни и обратими и за нито един от видовете мярката няма да предизвика отрицателно влияние върху местните популации, тяхната плътност

и численост. При спазване на посочените по-долу мерки въздействията ще са сведени до минимум.

7.9.2. Въздействието върху природните местообитания, видовете и техните местообитания, вкл. птици, от реализирането на мярка **M33-B22a** в ЗЗ BG0000192 „Река Тунджа 1“ и ЗЗ BG0002094 „Адата-Тунджа“ също е оценено като незначително по степен. На левия бряг на р. Тунджа е предвидено ремонт и облагородяване в района северно от пътния мост при с. Завой по периферията на защитените зони (в този участък границите на двете зони съвпадат).

Идентифицираните отрицателни въздействия (влошаване на качествата на потенциални местообитания на видра (*Lutra lutra*), обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), червенокоремна бумка (*Bombina bombina*), голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*) и на няколко вида прилепи, опазвани в BG0000192 „Река Тунджа 1“, както и незначителна загуба на малки участъци от хранителни и гнездови местообитания на земеродно рибарче (*Alcedo atthis*), голям (*Botaurus stellarus*) и малък (*Ixobrychus minutus*) воден бик, Червеногърба сврачка (*Lanius collurio*), речен дъждосвирец (*Charadrius dubius*), пчелояд (*Merops apiaster*) и зеленоножка (*Gallinula chloropus*), предмет на опазване в BG0002094 „Адата – Тунджа“, и най-вече безпокойството, което ще се причини на видовете по време на реализацията на мярката от ПУРН, ще са краткотрайни, временни и напълно обратими.

Мярка **M33-B22a** се предвижда да се изпълни и на две места в урбанизираната територия на с. Дълбок извор на левия бряг на протичащата през населеното място р. Чинардере (820 м) и на съществуващи оградни стени в промишлен обект на север от Дълбок извор (180 m). Обхваща се незначителна площ по периферията на едноименната защитена зона BG0000438 „Река Чинардере“. Реализацията на M33-B22a ще окаже незначително по степен безпокойство и косвени въздействия върху потенциални местообитания на земноводни и бозайници, опазвани в зоната. Предвид характера на мярката и мястото ѝ на изпълнение няма да има нарушение на целостта на защитената зона, предизвикване на фрагментация на местообитания, загуба на местообитания или нарушаване на структурата и функциите на популациите на опазваните в нея видове.

Мярката за надграждане на брегозащитните съоръжения се интегрира с елементи на зелена инфраструктура - създаване на зелен коридор с подходяща растителност – и така може да се осигури свързаност между местообитания на видовете животни, предмет на опазване, и да окаже благоприятно въздействие върху защитените зони.

7.10 В защитени зони BG0000578 „Река Марица“, BG0001030 „Родопи-Западни“, BG0000372 „Циганско градище“ и BG0002113 „Триград-Мурсалица“ е предвидена мярка **M31-B10b**: „Природосъобразни водозадържащи елементи, разпределени по целия водосбор“ (зелена структурна мярка), която цели естествено водозадържане на внезапни (поройни) дъждовни води в селскостопански райони - осигуряване на зони на водозадържане извън обхвата на основното течение на реките чрез изграждане на пропускливи баражи и/или понижаване бреговете за подпомагане на разливането с цел временно задържане на водни обеми във водосбора на р. Места.

Намаляването на локалния скатов отток може да се осъществи и чрез корекции на земната повърхност или използване на „прегради за повърхностен отток“ като растителни буферни ивици, терасиране/малки дървени конструкции, каменни стени, жив плет, прихващащи ивици. Мярката не обхваща целия водосбор, а се прилага върху значително по-малки площи, като на този етап конкретното местоположение на елементите, включени в мярката, не е определено.

7.10.1. Южно от град Смолян се предвижда природообусловени мерки за намаляване на потоците по склоновете, оттичащи през града, заемащи много малко площ от BG0002113 „Триград-Мурсалица“ (18.12 ha) и BG0001030 „Родопи-Западни“.

Въздействието върху видовете птици, предмет на опазване в зона BG0002113 „Триград-Мурсалица“, ще е краткотрайно, незначително по степен и обратимо или въобще ще липсва такава. За някои от тях може да има дори положително въздействие (напр. за дъждосвирцовите), защото баражите и временните разливания ще създават изключително важни биотопи за тях.

Очертанията на мярка **M31-B10b** за естествено водозадържане в BG0001030 „Родопи-Западни“ над Смолян обхваща 10.46 ha от нея, като засяга само едно природно местообитание 6520 *Планински сенокосни ливади* на площ от 3.78 ha. Посочената и оценената в ДОСВ площ за реализиране на мярката включва по-големи територии от тези, на които реално ще се осъществяват природосъобразните водозадържащите елементи, затова въздействията върху природното местообитание и потенциалните местообитания на някои видове безгръбначни и влечуги ще са незначителни по степен, временни и напълно обратими.

7.10.2. Мярката **M31-B10b** от ПУРН предвижда природообусловени мерки за намаляване на оттоците на р. Маданска и р. Малката за предпазване на гр. Мадан и южните му квартали от поройни дъждовни води. Очертаната площ на мярката попада частично в 33 BG0000372 „Циганско градище“ върху 117.79 ha и включва части от природни местообитания 6520 *Планински сенокосни ливади* (0.84 ha), 8110 *Силикатни сипеи от планинския до снежния пояс* (0.16 ha), 9110 *Букови гори от типа Luzulo-Fagetum* (11.33 ha), 9130 *Букови гори от типа Asperulo-Fagetum* (58.30 ha), 9170 *Дъбово-габъркови гори от типа Galio-Carpinetum* (14.06 ha) и 91W0 *Музейски букови гори* (19.69 ha), както и пригодни местообитания на Алпийска розалия (*Rosalia alpina*), буков сечко (*Morimus funereus*), голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*), дългоух (*Myotis bechsteinii*), голям (*Myotis myotis*) и остроух ношник (*Myotis blythii*) и широкоух прилеп (*Barbastella barbastellus*). Както бе посочено по-горе, мярката не обхваща целия водосбор, а се прилага върху значително по-малки площи. При спазване на въведените по-долу мерки напълно ще се елиминира отрицателното въздействие върху природните местообитания и местообитанията на видовете при реализиране на елементите на мярката от ПУРН в 33 BG0000372 „Циганско градище“.

7.10.3 В 33 BG0000578 „Река Марица“ се предвиждат природно-базирани решения за управление на риска от наводнения по мярка **M31-B10b** чрез водозадържане в малките водосбори, които се оттичат през Симеоновград (южно от града). Само 0,58 ha от очертаня терен за нея попада в границите на зоната, без да засягат каквито и да са природни местообитания в нея, вкл. и на видове.

7.11. В 33 BG0002020 „Радичево“, BG0002057 „Бесапарски ридове“ за опазване на дивите птици и BG0000254 „Бесапарски възвишения“, BG0000578 „Река Марица“, BG0000425 „Река Съзлийка“ и BG0000212 „Сакар“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна е предвидена структурната мярка **M31-B8d**: „Временно наводняване на земеделски площи чрез изграждане на надлъжни хидротехнически съоръжения или изпомпване за контрол на водните количества или нива“ (сиво-зелена структурна мярка), която допуска естествено временно наводняване на земеделски земи посредством изграждане на надлъжни хидротехнически съоръжения за контрол на постъпването и задържането на води в заливната равнина и за подпомагане на отводняването ѝ обратно към речната система. Мярката включва изграждане на пропускливи баражи и/или понижаване бреговете за подпомагане на разливането в гореразположени притоци, ретензионни езера и други, имащи за цел временно задържане на водните обеми във водосбора. Тук принадлежат мероприятията за намаляване на локалния скатов отток чрез корекции на земната повърхност или използване на „прегради за повърхностен отток“, (растителни буферни ивици, терасиране/малки дървени конструкции, каменни стени, жив плет, прихващащи ивици).

7.11.1. Три от местата, в които е предвидена структурна мярка **M31-B8d** са по поречието на р. Марица и цели отслабване на наводненията в заливната низина над Свиленград. Очертани са три територии – най-северната обхваща устието на р. Съзлийка в р. Марица и заема съответно малки части от 33 BG0000425 „Река Съзлийка“ и BG0000578 „Река Марица“. Втората площ е на югоизток между селата Доситеево и Рогозиново и северно от с. Бисер (в 33 BG0000578 „Река Марица“ и BG0002020 „Радинчево“), а третата - между Любимец и Свиленград на територията на 33 BG0000212 „Сакар“ и BG0000578 „Река Марица“.

Оценката на въздействието върху посочените защитени зони в ДОСВ е направена за всички очертани площи, но характерът на мярката предполага реализирането ѝ върху много по-малко площ от оценената, затова въздействието върху тези зони е оценено като незначително по степен, временно и обратимо.

От видовете птици, предмет на опазване в 33 BG0002020 „Радинчево“, прилагането на мярката ще окаже въздействие, но в незначителна степен, единствено върху вида червеногърба сврачка (*Lanius collurio L.*) поради безпокойство и временно влошаване на качествата на хранителните и гнездовите ѝ биотопи. В 33 BG0000212 „Сакар“ мярката би засегнала само природно местообитание 6210 *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco-Brometalia) (*важни местообитания на орхидеи)*, но в незначителна степен, временно и обратимо като при прилагане на предвидените по-долу мерки въздействието ще бъде елиминирано.

Мярката **M31-B8d** не засяга природни местообитания в 33 BG0000425 „Река Съзлийка“ и местообитания на видове, но в 33 BG0000578 „Река Марица“ е оценено средно по степен въздействие върху природни местообитания 3270 *Реки с кални брегове с Chenopodium rubri и Bidention p.p.*, 6210 *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco-Brometalia) (*важни местообитания на орхидеи)*, 6430 *Хидрофилни съобщества от високи тревни в равнините и в планинския до алпийския пояс*, 91F0 *Крайречни смесени гори от Quercus robur, Ulmus laevis и Fraxinus excelsior или Fraxinus angustifolia покрай големи реки (Ulmion minoris) и 92A0 Крайречни галерии от Salix alba и Populus alba*, както и свързани с тях видове, предмет на опазване, но с прилагане на предвидените по-долу мерки намаляват това въздействие до нулево.

Въздействията върху някои видове безгръбначни офиогомфус (*Ophiogomphus cecilia*, ценагрион (*Coenagrion ornatum*), Лицена (*Lycaena dispar*) и влечуги шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*), шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*), обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), каспийска блатна костенурка (*Mauremys caspica*), пъстър смок (*Elaphe sauromates*), предмет на опазване в зоната, са оценени като непреки поради временно и обратимо влошаване на качествата на потенциалните им местообитания, само по време на изпълнение на мярката.

7.11.2. Четвъртата очертана площ за прилагане на **M31-B8d** цели временно съхранение на води в заливната низина южно на р. Стара река за намаляване на потока надолу, ситуирана между населените места Бяга, Козарско и Исперихово на част от територията на 33 BG0000254 „Бесапарски възвишения“ по Директивата за хабитатите и BG0002057 „Бесапарски ридове“ за опазване на дивите птици. Както беше посочено по-горе, мярката се реализира върху значително по-малко площ от оценената в ДОСВ, в който е идентифицирано средна по степен въздействие върху 6210 *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco-Brometalia) (*важни местообитания на орхидеи)*, но с разписаните по-долу мерки това въздействие се намалява до незначително. Такова по степен въздействие е определено и за потенциалните местообитания на видовете лицена (Голяма огневка) (*Lycaena dispar*), голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*), жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*), лалугер (*Spermophilus citellus*) Видра (*Lutra lutra*), Пъстър пор (*Vormela peregusna*). За

голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*), малък подковонос (*Rhinolophus hipposideros*), дългопръст нощник (*Myotis capaccinii*) мярка М31-В8d би имала и положително въздействие, тъй като предвиданото временно наводняване на земеделски площи ще подпомогне благоприятното развитие на насекомното обилие и ще подобри хранителната база на видовете.

Съгласно направените в ДОСВ анализи и оценки реализацията на мярката от ПУРН в 33 ВГ0002057 „Бесапарски ридове“ за опазване на дивите птици ще окаже отрицателно въздействие (в незначителна степен) върху 4 вида птици: земеродно рибарче (*Alcedo atthis*), червеногърба сврачка (*Lanius collurio*), речен дъждосвирец (*Charadrius dubius*) и брегова лястовица (*Riparia riparia*). Отрицателното въздействие върху посочените видове птици се изразява основно в незначително безпокойство – краткотрайно, временно и локализирано в малки участъци, единствено по време на строителство/изпълнение на мярката. При нито един от видовете няма да има загуба на индивиди. Предвид характера на предвидената за реализиране мярка в тази 33, въздействието и върху 4-те вида се оценява като незначително.

7.12. Мярка от ПУРН М31-В8с: „Задържане на водни обеми в заливната равнина чрез напречни и надлъжни хидротехнически съоръжения или изпомпване, позволяващи контрол на водните количества или водните нива. Мярката включва изпълнение на нови насипни съоръжения за осигуряване на ретензионни обеми в заливните равнини“. (сиво-зелена структурна мярка) включва отклоняване на част от високите води от речното корито към ретензионни зони в заливната равнина с цел намаляване на оттока надолу по течението. Това може да се осъществи чрез препрофилиране на заливната равнина и възстановяване на връзките между нея и основното корито посредством изграждане на съоръжения за регулиране на постъпващите и задържани в ретензионната зона водни обеми, както и за осигуряване на нейното отводняване след оттегляне на високите води. Мярката обикновено включва насипни съоръжения в заливната равнина за осигуряване на обеми за водозадържане (ретензионни обеми), входно съоръжение или отвор за пропускане на води от речното корито към ретензионната област. Съоръжение за регулиране на водните нива в основното речно корито (най-често регулируемо водоподприщително съоръжение), чрез което се осъществява и контролът върху пропусканите надолу по течението водни количества и постъпващите в ретензионната област в заливната равнина, съоръжения или средства за отводняването на ретензионната област, които могат да осигурят гравитачно или помпажно отвеждане на водите. Ретензионната област може да изпълнява ролята на влажна зона при нормални условия.

Мярката е предвидена на две места с териториалния обхват на ИБР - в заливната тераса на левия бряг на р. Марица между с. Малко Белово и гр. Септември с цел намаляване на оттока надолу по течението на реката и северно от с. Огняново за създаване на „заливно хранилище“ на р. Луда Яна.

7.12.1. Мярката М31-В8с в 33 „Река Марица“ е предвидена върху площта от 32.59 ha, като се засяга само природно местообитание 6210 *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco-Brometalia) (*важни местообитания на орхидеи)* в средна степен според възприетата от авторите на ДОСВ скала. Посочената площ за реализиране на мярката включва значително по-големи територии от тези, върху които реално ще се осъществи тя, защото задържането на води в заливната равнина е ограничено по площ и по време. За намаляване на степента на въздействие са предложени по-долу мерки, които намаляват това въздействие до нулево.

7.12.2. Втората площ на Мярка М31-В8с ще се реализира в 33 ВГ0000426 „Река Луда Яна“ по Директивата за местообитанията и 33 ВГ0002057 „Бесапарски ридове“ за опазване на дивите птици. В ДОСВ не са идентифицирани отрицателни въздействия

върху природни местообитания, опазвани в 33 BG0000426 „Река Луда Яна“, но са установени такива за някои видове животни и техните потенциални местообитания - голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*), жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*), обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*), видра (*Lutra lutra*), пъстър пор (*Vormela peregusna*), мишевиден сънливец (*Myomimus roachi*). Мярка М31-В8с предвижда възстановяване на нарушени връзки с естествени заливни равнини и крайречни коридори чрез допълнителни съоръжения в заливната равнина за подпомагане на отводняването и е възможно да има средно по степен негативно пряко, но временно и обратимо въздействие върху подходящите местообитания за посочените видове. При прилагане на мярката М31-В8с са възможни слаби преки, обратими въздействия в част от подходящите ловни местообитания на няколко вида прилепи, но въздействията ще са в незначителна степен.

В 33 BG0002057 „Бесапарски ридове“ М31-В8с обхваща обща площ от 59.32 ha обработваеми земеделски земи и въздействията от мярката ще окажат временно, обратимо и незначително по степен въздействие върху същите видове птици, посочени в т. 10.2.

7.13. Мярка от ПУРН М33-14а: „Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла“ (мека структурна мярка) включва извършване на еднократни действия по почистване на тиня, наноси и запушвания на речните корита в даден район със значителен потенциал риск от наводнения (РЗПРН), вкл. дейности по отстраняване на паднали дървета, стволове, битови и строителни отпадъци. След като коритото бъде почиствено се изисква постоянна поддръжка на проводимостта му.

В границите на 33 BG0000578 „Река Марица“ мярката е предвидена да се реализира в коритото на р. Марица в участъка, преминаващ през Свиленград. Площта на мярката в 33 е 47.11 ha. От природните местообитания, предмет на опазване в зоната, се засягат 3260 Равнинни или планински реки с растителност от *Ranunculon fluitantis* и *Callitricho-Batrachion* и 3270 Реки с кални брегове с *Chenopodion rubri* и *Bidention p.p.*, въздействието от което е оценено като средно по степен, предвид характера на мярката. Временното влошаване на състоянието и качествата на природните местообитания и тяхната структура и функции ще има само по време на провеждане на мярката, след което ще се възстановят в относително кратко време след интервенцията.

От видовете, опазвани в зоната, негативно въздействие от прилагане на мярката ще има за видовете бисерна мида (*Unio crassus*) поради отстраняване на тинята и наносите в реката, тъй като предпочитаните от вида хабитати са тези с пясъчливо-тинест-глинест характер на дъното, и върху зеленогръдо цигулче (*Ophiogomphus Cecilia*), чиито подходящи местообитания ще бъдат слабо негативно косвено повлияни, както и тези на лицена (Голяма огневка) (*Lycaena dispar*). Въпреки, че предвид характера на мярката, негативни въздействия могат да се очакват най-вече при четири вида риби, предмет на опазване - распер (*Aspius aspius*), обикновен щипок (*Cobitis taenia*), балкански щипок (*Sabanejewia aurata*) и европейска горчивка (*Rhodeus sericeus amarus*), въздействията ще са със средна степен, преки, временно, локални и обратими, които с прилагане на посочените по-долу мерки ще намалееят до незначителни.

7.14. На три места в 33 BG0000578 „Река Марица“ е предвидено изпълнение на мярка М33-В23: „Разглобяеми защити срещу наводнения (с постоянни основи)“ (сиво-зелена структурна мярка), която цели временната защита срещу наводнения посредством разглобяеми прегради/стени, които се монтират непосредствено преди наводнение към постоянни фундаменти - разглобяеми защитни съоръжения през гр. Свиленград за увеличаване нивото на защита и такива съоръжения срещу наводнение при екстремни събития на левия бряг на р. Марица в Пловдив. И двете съоръжения ще се реализират на сушата, в урбанизирана територия и заемат минимални площи (колкото

за постоянните фундаменти, местоположението на които ще е предмет на оценка при ясна степен на подробност) от природно местообитание 6220* *Псевдостени с житни и едногодишни растения от клас Thero-Brachypodietea*, предмет на опазване в защитената зона. Въздействието от предвидената мярка ще е незначително по степен, без да доведе до фрагментиране на местообитания или на видове, предвид характера на мярката – временни прегради.

7.15. Отчитайки обстоятелството, че по-голямата част от предвидените в ПУРН на ИБР мерки са предвидени в урбанизирани територии с цел предпазване на населението от наводнения, че част от мерките биха имали след реализацията си положителен ефект върху водозависими природни местообитания и видове, съобразявайки и степента на реализация на предвидените в предходния ПУРН мерки, с прилагане на предвидените по-долу смекчаващи мерки за предотвратяване, намаляване или пълно премахване на негативните въздействия, няма да има кумулативно и синергично отрицателно въздействие върху целостта, структура, функции и целите на защитените зони и техния предмет на опазване в посочените по-горе защитени зони, както и върху кохерентността на цялата мрежа Natura 2000.

8. В доклада за ЕО, в т.ч. и ДОСВ, са разгледани и оценени „нулевата“ алтернатива и алтернативата за реализиране на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. „Нулевата“ алтернатива представлява отказ от реализирането на плана и включените в него мерки за управление на риска от наводнения. Проектът на ПУРН е разработен в един вариант по отношение на приоритети и цели на управлението на риска от наводнения (*глава 6* на проекта на плана) и мерки, включени в Програмата от мерки (*глава 7* на проекта на плана).

8.1. Съгласно документацията в хода на консултациите по заданието за обхват и съдържание на доклада за ЕО, както и на консултациите по проекта на ПУРН, са постъпили предложения за мерки. Те са анализирани и оценени в ДЕО относно тяхното вероятно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, в т.ч. приноса им към опазване на околната среда и човешкото здраве. Същите не представляват самостоятелна, цялостна алтернатива на проекта на ПУРН, тъй като не водят до промяна на стратегическата част на документа, а също не са представени като алтернативен вариант на предложени в проекта на ПУРН мерки, а като допълнителни такива.

8.2. Без реализирането на ПУРН, равняващо се на „нулева алтернатива“ тенденциите по отношение на компонентите и факторите на околната среда ще се развиват в зависимост от начина и степента на изпълнение на съответните стратегии, планови и програмни документи, свързани с тях, като очакванията и перспективите са за подобряване състоянието на околната среда и човешкото здраве. При отказ от ПУРН няма да се осигурят интегрирани и целенасочени действия за управление на риска и предотвратяване на наводнения, което ще се отрази отрицателно на повечето компоненти и фактори на околната среда, в т.ч. населението и човешкото здраве, като степента на отрицателно въздействие може да достигне до значителна, в зависимост от конкретното наводнение.

8.3. С алтернативата за реализиране на ПУРН в ИБР 2022-2027 г., ще се постигне: осигуряване на целево управление на риска от наводнения, отчитайки характеристиките на територията на БДИБР и интегрирайки аспектите на околната среда, като осигурява високо ниво на опазването ѝ; предотвратяване на сериозни икономически и екологични щети; съобразяване на ползите и въздействията върху широк спектър от сектори, включително човешко здраве, околна среда, културно наследство и стопанска дейност; разрешаване на част от съществуващите екологични проблеми за територията на ИБР; принос за изпълнение на относимите към ПУРН цели

по опазване на околната среда, заложен в различни стратегически документи на международно, национално и регионално, в т.ч. местно ниво.

Въз основа на направения анализ алтернативата за реализиране на ПУРН в ИБР 2022-2027 г., при изпълнение на предложените мерки в доклада за ЕО и ДОСВ, е предпочитана пред „нулевата алтернатива“.

9. В доклада за ЕО е направена оценка на очакваните вероятни значителни въздействия на проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. върху околната среда и човешкото здраве на две нива: ниво „Приоритети и цели“ и ниво „Мерки“. На база на оценката, обобщеното въздействие на проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. върху компонентите на околната среда и човешкото здраве е, както следва:

9.1. Заложените приоритети и цели на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. се характеризират с косвено положително въздействие върху *климата, климатичните изменения и адаптацията към климатичните изменения*. Дълготрайното въздействие на предвидените мерки е пряко и косвено положително, с локален обхват.

9.2. „*Атмосферен въздух*“ – заложените приоритети и цели на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. се характеризират с косвено положително въздействие върху атмосферния въздух. Цялостното въздействие от прилагане на предвидените мерки е косвено положително и дълготрайно.

9.3. „*Води*“ – очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите върху водите е пряко и косвено, дългосрочно, значително положително, с регионален и локален обхват. Въздействията от мерките, предвидени в проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. върху повърхностните води, са предимно преки и косвени дълготрайни положителни, краткотрайни временни, локални отрицателни, но необходими за предотвратяване на нанасянето на по-големи щети, в следствие на наводненията, и такива, които нямат въздействие. В дългосрочен план изпълнението на мерки в ПоМ към проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. няма да повлияе пряко върху количеството и качеството на подземните води. Предвидените мерки водят до изпълнение на целите на Директива 2000/60/ЕС на Европейския парламент и Съвета за опазване и подобряване качеството на околната среда, до опазване чистотата на повърхностните води и съответно прилежащите територии, включително населените места. Всички те са насочени към предотвратяване нарушаването на естественото състояние на зоните за защита на водите, предназначени за питейно-битово водоснабдяване, както и увреждането или разрушаването на съществуващите водоснабдителни системи.

9.4. Целите и приоритетите на ПУРН не предполагат въздействие върху земните недра. Предвидените мерки към проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. не засягат *земните недра*, по-скоро са свързани с косвено положително въздействие върху тях.

9.5. „*Почви и земеползване*“ - косвено, но значително положително е очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите върху почвите и земеползването. Заложените мерки в ПУРН няма да окажат значително отрицателно влияние върху почвите на територията на Източнобеломорски район. Цялостното дълготрайно въздействие е положително, пряко и косвено.

8.6. „*Биологично разнообразие, защитени зони и защитени територии*“ - косвен, но значителен положителен ефект се очаква върху биологичното разнообразие, следствие от постигане на целите и приоритетите на ПУРН. Въздействието от реализирането на мерките, заложен в ПУРН за ИБР 2022-2027 г. по отношение на биологичното разнообразие се характеризира като – пряко и косвено дълготрайно положително, такова с двупосочен ефект и възможно отрицателно въздействие. Мерките, за които е идентифициран риск от отрицателно въздействие и/или за които е оценен двупосочен ефект, следва да се изпълняват с особено внимание, при стриктно

спазване на предложените в настоящия доклад за ЕО мерки, така че да бъдат смекчени вероятните отрицателни последици.

Косвено положително е въздействието на приоритетите и целите на ПУРН върху защитените територии в обхвата на БДИБР.

9.7. „Ландшафт“ – косвено, но значително положително е очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите върху ландшафта. Въздействието от реализирането на мерките, заложи в ПУРН в ИБР 2022-2027 г., по отношение на ландшафта се характеризира като – предимно косвено дълготрайно положително, вкл. и пряко, и вторично положително. Възможно е временно, локално и незначително отрицателно въздействие по време на етапа на строителството, което е обратимо.

9.8. „Материални активи“ – Пряко и косвено, дългосрочно, значително положително, с регионален и локален обхват, е очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите върху материалните активи от територията на Източнореломорски район. Въздействието от реализацията на предвидените мерки в проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. върху материалните активи е дълготрайно, пряко и косвено, положително.

9.9. Пряко и косвено, дългосрочно, значително положително, с регионален и локален обхват, е очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите върху *културно-историческото, вкл. архитектурно и археологическото наследство*. Цялостното въздействие на ниво „мерки“ върху културно-историческото, вкл. архитектурно и археологическо наследство се определя като косвено, положително дълготрайно. Не се очаква отрицателно въздействие.

9.10. Целите и приоритетите на Плана не предполагат въздействие по отношение на *вредни физични фактори*. По-голямата част от мерките, предвидени в проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. не са свързани с въздействия по отношение на вредните физични фактори. За част от структурните мерки са идентифицирани временни, локализиращи по обхват, краткотрайни, обратими отрицателни въздействия, които са оценени като незначителни.

9.11. Заложените приоритети и цели на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. се характеризират с косвено положително въздействие по отношение на *отпадъците*. Цялостното въздействие на ниво „мерки“ по отношение на отпадъците се определя като косвено, дълготрайно, положително. По време на изпълнение на строителни и ремонтни дейности е възможно да настъпят преки отрицателни въздействия, поради генериране на строителни и битови отпадъци, но те ще бъдат краткотрайни, локализиращи по обхват и обратими. Оценени се като незначителни.

9.12. Пряко и косвено, дългосрочно, значително положително, с регионален и локален обхват, е очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите по отношение на *опасни химични вещества и риска от големи аварии*. Въздействието от реализацията на мерките, предвидени в проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. по отношение на опасните химични вещества и риска от големи аварии, е пряко и косвено, положително дългосрочно. Не се очакват отрицателни въздействия.

9.13. „Населението и човешкото здраве“ – очакваното въздействие от постигане на приоритетите и целите върху населението и човешкото здраве е пряко и косвено, дългосрочно, значително положително, с регионален и локален обхват. Очакваните въздействия на ниво „мерки“ върху населението и човешкото здраве са преки и косвени, дълготрайни, положителни. При изпълнение на мерки, свързани със строителство и изкопно-насищни дейности, по време на етапа на строителство се очаква възникване на неблагоприятни въздействия - основно изразяващи се в повишаване на запрашеността и шума в близост до местата на извършване на строителните дейности. Това ще създаде временен дискомфорт за населението в близост, като въздействието като цяло е локално,

временно и напълно обратимо. По време на експлоатацията на съоръженията въздействието е пряко, положително, дълготрайно, свързано с предотвратяване на риска от наводняване на жилищни и други територии.

9.14. „Кумулативни въздействия“ – в доклада за ЕО е направен анализ на възможните кумулативни въздействия вследствие реализирането на проекта на ПУРН за ИБР за 2022-2027 г. на ниво „приоритети и цели“ – спрямо плановете, стратегиите и програмите, относими към ПУРН, както и спрямо екологичните цели от документите, поставящи такива цели, и на ниво „мерки“ – анализирана е възможността за кумулиране на въздействия между отделните мерки на ПУРН и други инвестиционни предложения, както и кумулативния ефект на мерките по ПУРН 2016-2021 г. и проекта на ПУРН 2022-2027 г.

9.15. „Трансгранични въздействия“ – В Източнобеломорски район за басейново управление има трансгранични реки, които преминават държавната граница и течение им продължава през територията на съседните държави - Република Гърция и Република Турция.

С оглед трансграничната координация с тези държави за трансграничния басейн на р. Марица са разгледани допълнителни сценарии за заплахата и риска от наводнения с обезпеченост от 2% и 0,2%. Извършено е хидравлично моделиране на наводненията във всички РЗПРН чрез 2D хидравлични модели с нестационарни водни количества за различни типове наводнения.

На база оценените цялостен риск от наводнения за Източнобеломорски район BG3_APSFR_MA_01 е във висок риск по отношение на брой засегнати хора, обекти на културното и елементи на критичната инфраструктура при обезпеченост 1% и брой засегнати защитени територии и източници на замърсяване, които са от значение за въздействието върху околната среда и са планирани конкретни мерки.

На база направения анализ на предвидените в ПоМ мерки (в съответствие с нивото на подробност на мерките) се заключава за отсъствието на мерки със значително, в т.ч. отрицателно трансгранично въздействие върху околната среда и здравето на хората на територията на други държави от реализирането на мерките в ПУРН в ИБР 2022-2027 г.

9.16. В заключение екипът от експерти, разработил ЕО на проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г., въз основа на резултатите от прогнозите и направените изводи посочва, че с прилагането на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. се очаква положително въздействие върху околната среда и човешкото здраве. Реализирането на ПУРН в ИБР е предпочитана алтернатива, пред нулевата“, с оглед опазване на околната среда и човешкото здраве.

10. Въз основа на резултатите от изготвената прогнозна оценка на евентуалните значителни отрицателни въздействия върху околната среда при прилагането на ПУРН в ИБР 2022-2027 от авторите на доклада за ЕО са препоръчани адекватни мерки за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на ПУРН за ИБР 2022-2027 г.

11. В становище на Министерство на здравеопазването (МЗ), с изх. № 12-00-442/18.10.2023 г., получено в резултат на проведените консултации по доклада за ЕО, се посочва, че:

11.1. Докладът за ЕО е съобразен с нормативните изисквания по отношение съдържанието, структурата и обхвата на този вид доклади, както и с посочените в писмо на МЗ предложения относно заданието за обхвата и съдържание на доклада.

11.2. По отношение на населението и човешкото здраве не се очаква значително отрицателно засягане на територии, в т.ч. обекти, подлежащи на здравна защита от реализиране на приоритетите, целите и мерките на ПУРН предвид тяхната насоченост за опазване на човешкото здраве (предотвратяване на рисковете от загуба на човешки живот, нараняване и заболявания свързани с наводнения, опазване на личното

имущество на хората и средствата за препитание, осигуряване на непрекъснатост на дейността на обществените услуги). Отрицателни въздействия е възможно да възникнат за обекти, подлежащи на здравна защита единствено във фазата на строително-монтажни работи при изпълнението на структурните мерки.

11.3. Съгласно експертния колектив, изготвил доклада за ЕО, „Анализът и оценката на въздействието на приоритетите и целите на ПУРН показва изцяло положително въздействие за околната среда и човешкото здраве. Установените неблагоприятни въздействия на ниво „мерки“ са незначителни, а в повечето случаи обратими и локални.“

11.4 Предложени са мерки с оглед предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на евентуални неблагоприятни последици, които да бъдат отразени в окончателния вариант на плана. Позоваване или посочване на същите следва да има и в решението по екологична оценка.

11.5. Предложени са редица технически мерки и мероприятия за намаляване риска от наводнения, но не е разгледано и оценено тяхното въздействие върху водоземните съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и минералните водоизточници в региона.

11.6. В доклада за ЕО на ПУРН на ИБР не е включен анализ на съществуващото състояние на подземните и повърхностните води, които се използват за питейно-битово водоснабдяване на част от населени места в обхвата на Област Бургас и попадащи на територията на ИБР, поради което е изискано докладът за ЕО да се допълни с информация по отношение на очакваното влияние на мерките, свързани с изграждане на различни инженерни съоръжения за защита и др. върху налични водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и минерални водоизточници, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и анализ на съществуващото състояние на подземните и повърхностните води, които се използват за питейно-битово водоснабдяване, както и възможното неблагоприятно повлияване на човешкото здраве вследствие влошеното качество на питейните води на Област Бургас.

12. С писмо с изх. № 04-00-126/16.11.2023 г. Министерство на здравеопазването изразява следното становище относно допълнения доклад за екологична оценка на проекта на ПУРН в ИБР 2022-2027 г.:

12.1. От представената документация е видно, че в доклада за ЕО на горепосочения план бележките са коректно отразени. Докладът е съобразен с нормативните изисквания по отношение съдържанието, структурата и обхвата на този вид доклади.

12.2. Във връзка с гореизложеното, Министерство на здравеопазването счита, че доклада за ЕО на проект на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. може да бъде одобрен, при спазване на допълнително предложено условие, включено за изпълнение в настоящия проект на решение и предложените в доклада за ЕО мерки с оглед предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на евентуални неблагоприятни последици.

13. В резултат на проведените консултации по докладите за ЕО и ОСВ, както и по време на срещата за обществено обсъждане, са постъпили писмени становища, бележки и препоръки от физически и юридически лица, като същите не са по законосъобразността на процедурата:

13.1. С вх. № ЕО-35/10.11.2023 г. на МОСВ от възложителя е внесена документация за резултатите от консултациите с обществеността на основание чл. 23, ал. 1, т. 2 от *Наредбата за ЕО*.

13.2. Получените становища, бележки и препоръки в резултат на консултациите са отразени по подходящ начин в документацията по ЕО. Налична е справка с мотиви за приетите и неприети бележки, препоръки, мнения и предложения. Съгласно приложените към искането мотиви по реда на чл. 22 от *Наредбата за ЕО*, доклада за ЕО

е допълнен с резултатите от консултациите и цялата документация е предоставена на обществен достъп в изпълнение на чл. 23, ал. 5 от Наредбата за ЕО.

13.3. Съгласно писмо, с вх. № ЕО-35/10.11.2023 г. на МОСВ, възложителят по реда на чл. 22 от *Наредбата за ЕО* пояснява, че в резултат на консултациите, в т.ч. при общественото обсъждане не са получени мотивирани становища по доклада за ЕО, които да водят до необходимост от разглеждане и оценка на други алтернативи, мнения или предложения към плана, поради което няма необходимост от продължаване на консултациите по екологична оценка, включително организиране на ново обществено обсъждане.

14. С Решение I-6/2023 г. от 23.11.2023 г., Междуведомствена комисия (МК) – специализиран състав на Висшия експертен екологичен съвет предлага на министъра на околната среда и водите да съгласува проекта на План за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район за басейново управление 2022-2027 г.

и при следните мерки и условия:

I. Мерки и условия за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на ПУРН в ИБР 2022-2027 г. върху околната среда и човешкото здраве:

A. Общи мерки

1. Планове, програми, проекти и инвестиционни предложения или техни изменения, произтичащи от План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Източнобеломорски район за басейново управление 2022-2027 г., да се одобряват само след произнасяне с акт на компетентните органи по околна среда по реда и условията на глава шеста от ЗООС и/или чл. 31 на ЗБР и при съобразяване с условията и мерките в съответния акт.

B. Мерки и условия за отразяване в окончателния вариант на ПУРН в ИБР 2022-2027 г.:

1. В обхвата на Мярка М61-В42: „Създаване на стабилна правна и административна рамка за прилагане на политиката за управление на риска от наводнения“, да се включат като изрични изисквания:

1.1. Изменение и допълнение в *Наредбата за ползването на повърхностните води*. Промените в наредбата, освен всичко друго, ще касаят и подобряване ефективността на контрола при извършване на дейностите по почистване на речните легла“.

1.2. Актуализация на ръководствата и нормите, които служат за рехабилитация, надграждане и реконструкция на съоръженията за защита от наводнения.

1.3. Промени в нормативната уредба за поддържане на уличната дъждовна канализация и осигуряване на добра проводимост.

1.4. Изготвяне на предложения за промени в нормативната уредба във връзка с оразмеряването на съоръжения за защита от вредното въздействие на водите, вкл. изисквания към използването на различни строителни конструкции и вложени материали (бетон, естествени материали, геокомпозити и др.).

1.5. Запазване на определените в градоустройствените планове градски зелени ландшафти, както и на естествени блата, езера и влажни зони в имоти или части от тях, в урбанизирани територии.

1.6. Мониторинг на състоянието и поддържане в техническа изправност на хвостохранилища, шлагоотвали, сгуроотвали и др.

2. В рамките на мярка: M61-B41: „Научни и приложни изследвания и проучвания“ да се предвиди актуализиране на методиките за оценка на валежите и водните количества и подобряване на мрежата за хидроложки и метеорологичен мониторинг.

В. Мерки и условия за изпълнение при прилагането на ПУРН в ИБР 2022-2027г.:

1. От изпълнителите на предвидените структурни мерки по реализирането на ПУРН да се изисква предварителна консултация със зоолог и/или фитоценолог, за да се минимизира влиянието на съоръженията върху местообитанията и популациите на видовете и местообитанията, обект на опазване.

2. Всички допълнителни площи за строителни дейности за изпълнение на мерки от ПУРН да бъдат ситуирани извън границите на съответно картирано природно местообитание, а където е възможно - извън границите на ЗЗ.

3. Изпълнението на мерките от ПУРН в ЗЗ да се извършва извън размножителния период на целевите видове, предмет на опазване на съответната ЗЗ. Същият подход да се прилага при наличие на защитени видове по Закона за биологичното разнообразие извън ЗЗ.

4. При реализирането на мярка M33-14а дейностите по отстранявания на затлачвания на речното корито и почистване на речни участъци и корита да се осъществяват само в коритата на реките и извън размножителния период на съответните видове риби (месеците април – юни) без да се допуска изсичане на крайречни дървета и храсти. Дейностите да се планират за осъществяване в периода на маловодие през месеците август – септември.

5. Контролираното наводняване на площи да става с темп, съобразен с възможностите на най-значимите животински видове да напуснат наводняваните територии. При наличие на лалугерови колонии или други консервационно значими дребни бозайници в потенциалния обхват на заливане да се приложат алтернативни решения, така че да се избегне засягането им.

6. При изпълнението на мерки от ПУРН, които предвиждат засаждане на растителност, растителни буферни ивици, живи плетове, създаване на зелени коридори и затревяване в границите на ЗЗ, да се използват само местни растителни видове.

7. В ЗЗ BG0000372 „Циганско градище“ да не се планират дейности по мярка M31-B10b: „Природосъобразни водозадържащи елементи, разпределени по целия водосбор“ в природни местообитания 8110, 9110 и 91W0.

8. С цел свеждане на отрицателните въздействия върху природни местообитания до незначителни или до липса на такива, в ЗЗ BG0000578 „Река Марица“ мярка M31-B8d да се ситуира извън в природни местообитания 3260, 3270, 6220, 6430, 91F0, 92A0, мярка M31-B8c да не се планира в природно местообитание 6210, а мярка M33-B23 да се осъществи извън местообитание 6220.

9. В ЗЗ BG0000425 „Река Съзлийка“ дейностите по мярка M31-B8d да не се осъществяват в природно местообитание 3270.

10. В ЗЗ BG0000254 „Бесапарски възвишения“ мярка M31-B8d да не се планира в природно местообитание 6210.

11. Мерки M33-B21: „Изграждане на нови защитни стени или диги, включително подвижни контролни органи, ако е необходимо“, M33-B22a: „Рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги с допълнителни елементи на зелена инфраструктура“ и M33-B15c: „Поддържане на растителността в речни корита и коридори“ да не се планират в природни местообитания 3260 и 6430 в ЗЗ в ЗЗ BG0000192 „Река Тунджа 1“.

12. Мярка М31-В8d, част от която е планирана за реализиране в границите на ЗМ „Долната ова“, да се планира така, че да не се допуска нарушаване в режимите на защитената територия. Съгласно режимите на ЗТ, в нейните граници се забранява разораване, отводняване или изменение начина на ползване на терените, което води до унищожаване находищата на блатното кокиче; пашата на добитък и косенето на ливадите преди прибирането на блатното кокиче - не по-рано от 30 май. Да не се допуска изграждане на надлъжни хидротехнически съоръжения или изпомпване за контрол на водните количества или нива в границите на ЗМ.

14. В границите на поддържан резерват „Долна Топчия“ да не се реализира планираната мярка М33-В21. Да се реализира само тази част от планираната мярка М33-В21, която не попада в границите на поддържания резерват.

15. В границите на природна забележителност „Находище на блатно кокиче – местност Съзлъка“ да не се реализира планираната мярка М31-В8d. Да се реализира само тази част от планираната мярка М31-В8d, която не попада в границите на природната забележителност.

16. За целите на изпълнение на мярка М33-В14а: *„Отстраняване на тиня, наноси и на запушвания на речните легла“*, заявителят да представя данни за проведени хидравлични изчисления, с които се доказва, че дейностите се извършват само до възстановяване на естественото състояние/дълбочина на водния обект (в границите на водния обект) и/или на напречния профил на коригираните участъци.

17. Собствениците на малки язовирни стени и съоръженията към тях да назначават комисии за обследване и мониторинг на техническото и експлоатационното им състояние два пъти годишно, съгласно част II, раздел III, чл. 133 (ал.1) на *Наредбата за условията и реда за осъществяване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях и за осъществяване на контрол за техническото им състояние.*

18. При изпълнение на дейности в горските територии, лицата по чл. 235 от *Закона за горите*, да не допускат задръстване на дерета и речни участъци.

19. Разработване на методология за поддържане на речната проводимост и на системите за предпазване от вредното въздействие на водите с отчитане влиянието върху околното среда.

20. Задължително разглеждане на алтернативи и избор на екологосъобразен начин и технология при извършване на строителните дейности по изграждане на нови защитни стени или диги, рехабилитация или надграждане на съществуващи защитни стени или диги, където е приложимо.

21. В съответствие с М33-В15d: *„Подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, които ограничават проводимостта и водят до подприщване“*, да се извършва ежегодно обследване на техническото и експлоатационното състояние на мостовите съоръжения от техните собственици с цел осигуряване на проводимостта на реките.

22. Изпълнителят на предвидените строителни дейности да извършва селективно отнемане, правилно съхраняване и оползотворяване на хумусния слой от почвата на предвидените за строителство терени.

23. По време на строителните и/или изкопно-насипните дейности да се спазват конкретно приложимите разпоредби на чл.70 от *Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.*

24. Изпълнението на всички мерки, включващи инфраструктура да бъде съобразено с размножителните периоди, периодите на миграция и други екологично

значими моменти от екологията на консервационно значимите видове, вкл. птици, които попадат в териториалния обхват на конкретната мярка.

25. При изпълнение на мярка: М31-В10а: „Залесяване и лесоустройство в гореразположените водосбори“ да не се допуска залесяване с инвазивни и неместни видове, вкл. при избора на видове, следва същите да бъдат избирани при отчитане на настъпващите климатични промени.

26. По време на изпълнение на мярка: М31-В8d: „Временно наводняване на предварително определени земеделски площи чрез изграждане на надлъжни хидротехнически съоръжения или изпомпване за контрол на водните количества или нива“, да се разглеждат алтернативи на местоположението и от възможните алтернативи да се избират такива, с най-ниска консервационна стойност за биологичното разнообразие.

27. До шест месеца от приемането на ПУРН в ИБР за периода 2022-2027 г. публичните собственици (общини и областни управители), съвместно с ВиК операторите установяват водоземните съоръжения (тръбни и шахтови кладенци) за обществено питейно-битово водоснабдяване, попадащи в обхвата на границата на заливане с вероятност на настъпване 1 % (100 годишна вълна) на РЗПРН и при необходимост определят мерки за физическа защита на съоръженията и предпазване от компрометиране им, и приоритизират тяхното изпълнение.

28. До шест месеца от приемането на ПУРН за ИБР за периода 2022-2027 г, ВиК-операторите да изготвят и съгласуват с БДИБР и съответната РЗИ, и впоследствие да прилагат планове за действие в случай на наводняване на водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване с конкретни мерки, с които да се гарантира адекватното и своевременно възстановяване на водоподаването, в т.ч. с необходимото качество и количество.

29. ВиК операторите да уведомяват БДИБР и съответните РЗИ в случай на наводнени водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, както и за предприетите от тях коригиращи действия за осигуряване на съответствие на водите с показателите по *Наредба № 9 за качество на водата, предназначена за питейно-битови цели*.

30. По време на етапа на строителство (за мерките, включващи строителни дейности) в близост до обекти, подлежащи на здравна защита и нормиран шумов режим, да се предприемат мерки за ограничаване на шума и разпрашаването.

31. В случаите, когато е приложимо, резултатите от изпълнението на мерки М42-В35: „Планове за действия при извънредни ситуации“ и М61-В41 да бъдат комуникирани до Европейската система за информираност за наводнения.

32. Да не се допуска депониране и третиране на отпадъци, строителство и миене и обслужване на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и земи на водохранилищата, съгласно на чл. 134 от ЗВ.

33. Образованите от процесите на строителство отпадъци да се предават на лица, притежаващи необходимите разрешителни/регистрационни документи, съгласно Закона за управление на отпадъците.

34. Да се използва строителна и транспортна техника в добро техническо състояние с цел предотвратяване замърсяването на повърхностните води с петролни продукти.

35. По време на етапа на строителство на мерки, свързани с изграждане на защитни стени или диги, подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, отводнителни канали, канализационни системи, корекции на реки, увеличаване ретензионния обем на язовири, в случаите, когато се налага водоземане или заустване

за целите на строителството, същите да се извършват по установения ред, съгласно Закона за водите.

36. При реализиране на мерките, предвидени в ПУРН, да се включват, при необходимост, и допълнителни мерки за адаптация към климатичните изменения.

37. Изпълнение на мерки за защита от наводнения на водоземните съоръжения за добив на питейни води или на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, попадащи в границите на заливане с вероятност за настъпване 1 % съгласно резултатите от картите на заплаха и риска от наводнения към ПУРН.

38. Реализацията на предвидените мерки, свързани с изграждане на различни инженерни съоръжения за защита и др. в близост (1000 м) до водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и минерални водоизточници, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и в границите на техните СОЗ да се извършва само след самостоятелна оценка от възложителя по отношение на очакваното им влияние върху водоизточниците и водоснабдителните съоръжения и санитарно-охранителните зони. Оценката да се съгласува с БДИБР, съответните РЗИ и ВиК.

II. Мерки за наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда и човешкото здраве при прилагането на ПУРН в ИБР за периода 2022-2027 г.:

1. На всеки две години Басейнова дирекция „Източнобеломорски район” (БДИБР) да изготвя доклад по наблюдението и контрола при прилагането на ПУРН, включително на мерките за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от осъществяването му, който да представя в МОСВ за одобряване не по-късно от 1 юли на всяка трета година.

2. Наблюдението и контролът на въздействията върху околната среда при прилагането на ПУРН да се извършват въз основа на следните мерки и индикатори:

Мярка по наблюдение и контрол	Индикатори	Периодичност на отчитане	Отговорен орган за изпълнение
1. Провеждане на мониторинг на качеството на водата от засегнати от наводнения водоземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и санитарно-охранителни зони.	Изследвани показатели по Наредба № 9 от 16.03.2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели	По време и след наводнения	Собственици на водоземни съоръжения, ВиК
2. Провеждане на мониторинг върху екологичното състояние на водните тела, засегнати от реализиране на мерки от Програмата от мерки към ПУРН.	Биологични, хидроморфологични и физикохимични показатели за качество; Установени отрицателни въздействия върху околната среда и/или човешкото здраве в	Ежегодно	БДИБР ИАОС

Мярка по наблюдение и контрол	Индикатори	Периодичност на отчитане	Отговорен орган за изпълнение
	резултат на прилагане на мерки от ПУРН		
3. Обследване на техническото и експлоатационно състояние на язовирните стени и съоръженията към тях и участъците с намалена проводимост.	Брой обследвани язовирни стени и съоръжения към тях; Брой/км участъци с намалена проводимост	Ежегодно	Държавна агенция за метрологичен и технически надзор, областни управители, кметове, БДИБР
4. Съгласувани от БДИБР инвестиционни предложения за защита от вредното въздействие на водите.	Брой становища за допустимост по чл. 155, ал.1, т.23 от Закона за водите	Ежегодно	БДИБР
5. Проследяване и контрол върху законосъобразното изпълнение на мерки, насочени към увеличаване на проводимостта на речните легла, по-конкретно М33-В14а и М33-В15с.	Брой издадени разрешителни по чл. 140 от ЗВ; Брой извършени проверки; Брой наложени санкции; Установени случаи на прекомерно удълбаване на речното легло.	Ежегодно	БДИБР
6. Мониторинг на състоянието на хвостохранилища, шламоотвали, сгуроотвали, стари рудници.	Брой мониториращи обекти. Установени рискове и предприети мерки за предотвратяването им	Ежегодно	Собственици на обекти
7. Поддържане на регистър на изпълнените мерки от Програмата от мерки на ПУРН (код, име, място на прилагане)	Брой изпълнени мерки	Ежегодно	БДИБР
8. Събиране на информация, документиране и поддържане на регистър за настъпили наводнения, с дата, място, мащаб и оценка на причинени щети, вкл. предприети действия/проекти за справяне с последствията	Брой регистрирани наводнения Бр. регистрирани щети Брой изпълнени действия/проекти	Периодично, при настъпване на наводнения	БДИБР, общини, ГД, ПБЗН, НИМХ,

3. При констатирани неблагоприятни последствия върху околната среда и/или човешкото здраве да се предложат и предприемат своевременни мерки за възможното им отстраняване.

Настоящото становище не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя и/или преди изменение на плана възложителят, съответно новият възложител трябва да уведоми МОСВ своевременно, съгласно чл. 88, ал. 7 от ЗООС.

На основание чл. 28 от Наредбата за ЕО, възлагам на директорите на РИОСВ-Бургас, РИОСВ-Пазарджик, РИОСВ – Пловдив, РИОСВ-Смолян, РИОСВ-София, РИОСВ – Стара Загора и РИОСВ– Хасково и БДИБР контрола на поставените условия и мерки, в рамките на тяхната компетентност.

Съгласно разпоредбата на чл. 88, ал. 6 от ЗООС, становището губи правно действие, ако в срок 5 години от влизането му в сила не е одобрен плана.

На основание чл. 88, ал. 3 от ЗООС, заинтересуваните лица могат да обжалват становището пред Върховния административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 01.12.2023г.

