

Приложение 7.2.3 Списък на допълнителните мерки в Дунавски район за басейново управление

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярката	Наименование на мярката	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярка
8	Ефективност на ползването на вода, технически мерки за напояване, промишленост, енергетика и домакинства.	Ефективно използване на водите	EW_1	Намаляване на водовземането чрез въвеждане на водоспестяващи технологии	EW_1_5	5. Внедряване на водоснабдителни системи използващи условно чисти води за санитарни цели	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
8	Ефективност на ползването на вода, технически мерки за напояване, промишленост, енергетика и домакинства.	Ефективно използване на водите	EW_2	Намаляване на водовземането чрез намаляване загубите на вода в общественото водоснабдяване	EW_2_6	6. Реконструкция на водопроводната мрежа, вкл. облицоване на напоителни канали за обществено напояване	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
18	Мерки за недопускане или контрол на неблагоприятните въздействия от инвазивни чужди видове или внесени заболявания.	Други превантивни мерки	PM_5	Опазване и подобряване на състоянието на зони за защита	PM_5_2	2.Зарияване на язовирите, в които е установено наличие на мида "зебра" (Dreissenapolyomorpha) с черен амур с цел ограничаване щетите върху водната екосистема и хидротехническите съоръжения	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
21	Мерки за недопускане или контрол на замърсяването от урбанизирани зони, транспорт и изградена инфраструктура.	Дифузно замърсяване	DP_4	Намаляване на замърсяването от минни дейности	DP_4_1	1. Отстраняване на замърсени седименти от повърхностни водни тела	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
21	Мерки за недопускане или контрол на замърсяването от урбанизирани зони, транспорт и изградена инфраструктура.	Дифузно замърсяване	DP_4	Намаляване на замърсяването от минни дейности	DP_4_7	7. Изграждане на "влажна зона" за пречистване на руднични води	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
21	Мерки за недопускане или контрол на замърсяването от урбанизирани зони, транспорт и изградена инфраструктура.	Дифузно замърсяване	DP_4	Намаляване на замърсяването от минни дейности	DP_4_8	8. Изграждане на допълнителни ретензионни обеми с цел превенция при генериране на пикови количества отпадъчни води	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
21	Мерки за недопускане или контрол на замърсяването от урбанизирани зони, транспорт и изградена инфраструктура.	Дифузно замърсяване	DP_4	Намаляване на замърсяването от минни дейности	DP_4_9	9. Изграждане на инженерни бариери (шлицови стени, противифилтрационни бариери, противифилтрационни екрани от глина, геотекстил, тампониране и др.)	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
24	Адаптиране към изменението на климата.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_2	2. Обезпечаване на производствените процеси с необходимото количество вода за работа в условия на продължителни засушавания.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
24	Адаптиране към изменението на климата.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_3	3. Повишаване на влагозадържането в СОЗ в условия на продължителни засушавания	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
14	Научноизследователска дейност, подобряване на базата от знания за намаляване на несигурността.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_3	Проучване за установяване на замърсяване на повърхностни и подземни води	OS_3_9	9.Проучване на локалните пречиствателни съоръжения на ПСОВ за пречистване на производствени води	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
14	Научноизследователска дейност, подобряване на базата от знания за намаляване на несигурността.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_3	Проучване за установяване на замърсяване на повърхностни и подземни води	OS_3_6	6. Прилагане на програма за провеждане на проучвателен мониторинг във връзка с оценка на натиска от сладководно рибовъдство в садки.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярката	Наименование на мярката	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярка
14	Научноизследователска дейност, подобряване на базата от знания за намаляване на несигурността.	Подобряване на управлението	GO_3	Подобряване на управлението на водите в зоните за защита на водите	GO_3_5	5. Изграждане на допълнителни пунктове за мониторинг в Зоните за защита на водите	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
14	Научноизследователска дейност, подобряване на базата от знания за намаляване на несигурността.	Контрол върху водоземането	CA_2	Подобряване на мониторинга на количественото състояние на подземните води	CA_2_3	3.Оборудване на водоземни съоръжения в зони със значим натиск от водоземане със запамятаващи устройства за измерване на водните нива	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
21	Мерки за недопускане или контрол на замърсяването от урбанизирани зони, транспорт и изградена инфраструктура.	Пряко отвеждане на замърсители в подземните води	GD_2	Подобряване на собствения мониторинг и оценката на риска за химичното състояние на подземните водни тела при инжектиране/реинжектиране в подземни води	GD_2_2	2. Оборудване на съоръженията за инжектиране/реинжектиране с автоматични устройства за контрол на замърсяването	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
14	Научноизследователска дейност, подобряване на базата от знания за намаляване на несигурността.	Дифузно замърсяване	DP_10	Събиране и картиране на информация за изтичане на руднични води	DP_10_1	1. Събиране и картиране на информация за изтичане на руднични води	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
6	Подобряване на хидроморфологичните условия на водните тела (напр. възстановяване на реки, подобряване на крайбрежни райони, премахване на твърди насипи, възстановяване на връзката между реки и заливни равнини, подобряване на хидроморфологичното състояние на преходни и крайбрежни води и т.н.).	Хидроморфология	HY_1	Възстановяване и защита на речните брегове и речното корито от ерозия	HY_1_4	4. Възстановяване на страничните ерозионни процеси в реката с цел да се подобри състоянието на седимент и в реката	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
6	Подобряване на хидроморфологичните условия на водните тела (напр. възстановяване на реки, подобряване на крайбрежни райони, премахване на твърди насипи, възстановяване на връзката между реки и заливни равнини, подобряване на хидроморфологичното състояние на преходни и крайбрежни води и т.н.).	Хидроморфология	HY_2	Възстановяване на естественото състояние на дъното на езера след преградни съоръжения	HY_2_1	1. Изкуствен пренос на седименти след водоземни съоръжения	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
6	Подобряване на хидроморфологичните условия на водните тела (напр. възстановяване на реки, подобряване на крайбрежни райони, премахване на твърди насипи, възстановяване на връзката между реки и заливни равнини, подобряване на хидроморфологичното състояние на преходни и крайбрежни води и т.н.).	Хидроморфология	HY_2	Възстановяване на естественото състояние на дъното на езера след преградни съоръжения	HY_2_2	2. Почистване на обема на язовири от седименти	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярката	Наименование на мярката	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярка
17	Мерки за намаляване на седиментите от почвената ерозия и повърхностния отток.	Хидроморфология	HY_6	Намаляване на ерозията на водосбора	HY_6_2	2. Създаване и отглеждане на трайни земеделски култури на ерозиран земи (овощни видове, малини, къпини, лозя и други подходящи такива) особено за райони застрашени от трайно засушаване и върху наклонени и ерозиран терени във водосборите на язовирите	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
17	Мерки за намаляване на седиментите от почвената ерозия и повърхностния отток.	Хидроморфология	HY_6	Намаляване на ерозията на водосбора	HY_6_3	3. Възстановяване и обогатяване на естествения тревостой на ливадите и пасищата в полупланинските и планински региони с предимство върху ерозирали земи, особено за райони застрашени от трайно засушаване	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
17	Мерки за намаляване на седиментите от почвената ерозия и повърхностния отток.	Хидроморфология	HY_6	Намаляване на ерозията на водосбора	HY_6_4	4.Засаждане и отглеждане на противоерозионни култури във водосборите на засегнати от ерозия реки и язовири;	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
17	Мерки за намаляване на седиментите от почвената ерозия и повърхностния отток.	Хидроморфология	HY_6	Намаляване на ерозията на водосбора	HY_6_112	Създаване на нови защитни горските територии за защита на водите за защита от почвена ерозия	нова мярка	допълнителна
17	Мерки за намаляване на седиментите от почвената ерозия и повърхностния отток.	Хидроморфология	HY_6	Намаляване на ерозията на водосбора	HY_6_10	10.Развитие и прилагане на поясно земеделие и сеитбоображение (редуването на различни култури в пояси с различна гъстота на засяване, различен срок на засяване, различна технология на отглеждане с цел усилване на противоерозионен ефект в засегнати водосбори;	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
1	Изграждане или модернизиране на пречиствателни станции за отпадъчни води.	Градски отпадъчни води	UW_1	Използване на естествени методи за пречистване на отпадъчни води	UW_1_2	2.Прилагане на естествени технологии за пречистване на отпадъчни води от населени места.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	Подобряване на управлението	Подобряване на управлението	GO_4	Приемане/актуализиране на нормативни актове в областта на опазване, използване и управление на водите	GO_4_10	10.Създаване на ясни критерии за непрекъснатост на речната система (като част от нормативна уредба).	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
КТМ99	Други превантивни мерки	Други превантивни мерки	PM_2	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	PM_2_4	4.Установяване на по-строги прагове на замърсяване	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
23	Мерки за естествено задържане на води.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_2	Подобряване на естественото задържане на водата	OS_2_2	2.Създаване на управляеми полдери и малки буферни басейни в заливни тераси на реките	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
23	Мерки за естествено задържане на води.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_2	Подобряване на естественото задържане на водата	OS_2_3	3. Осигуряване на водни количества на места където са съществували влажни зони и които в момента са с нарушен воден режим в следствие на изграждане на диги и отводнителни канали при нарушена хидравлична връзка от корекция/андигиране на река	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярка	Наименование на мярка	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярка
23	Мерки за естествено задържане на води.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_2	Подобряване на естественото задържане на водата	OS_2_4	4. Повишаване на водното ниво с цел разширяване на съществуващи или възстановени влажни зони (блата, езера и др.)	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
23	Мерки за естествено задържане на води.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_2	Подобряване на естественото задържане на водата	OS_2_5	5. Създаване на зелена инфраструктура, на зони за отдих и други услуги на хората чрез естествено или изкуствено водозадържане	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
5	Подобряване на надлъжната непрекъснатост (напр. създаване на рибни проходи, разрушаване на стари бентове).	Хидроморфология	HY_11	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	HY_11_12	12. Поддържане на връзката между язовира и притоците му за движение на рибата	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
5	Подобряване на надлъжната непрекъснатост (напр. създаване на рибни проходи, разрушаване на стари бентове).	Хидроморфология	HY_12	Подобряване на оценката на хидроморфологичните елементи за качество и хидроморфологичното състояние	HY_12_2	2.Разработване на методика за оценяване на речната непрекъснатост от гледна точка на миграцията на водните организми и седиментите	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
2	Намаляване на замърсяването с хранителни елементи от земеделието.	Дифузно замърсяване	DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_9	9.Зарибяване на язовирите със садково рибовъдство с растителноядни видове риба с цел ограничаване процесите на еутрофикация и увеличаване на екологичния капацитет за рибовъдство.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
2	Намаляване на замърсяването с хранителни елементи от земеделието.	Дифузно замърсяване	DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_1	1.Избор на подходящо място и разположение на садковите стопанства, осигуряващо достатъчни по размер буферни зони между садковите стапанства,	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
2	Намаляване на замърсяването с хранителни елементи от земеделието.	Дифузно замърсяване	DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_3	3.Поставяне на условие в издадените разрешителни за отглеждане на аквакултури в садки за зарибяване на язовирите с растителноядни видове риба с цел ограничаване процесите на еутрофикация и увеличаване на екологичния капацитет за рибовъдство (ECRfish)	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
2	Намаляване на замърсяването с хранителни елементи от земеделието.	Дифузно замърсяване	DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_4	4.Поставяне на условие в разрешителните за ползване на воден обект с цел рибовъдство в садки за използване на добре балансирани, екструдирани фуражи с висока стабилност във водата и ниско съдържание на фосфор.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
2	Намаляване на замърсяването с хранителни елементи от земеделието.	Дифузно замърсяване	DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_5	5.Прилагане на технологични схеми за полуинтензивно рибовъдство с отглеждане на поликултура от шаран и растителноядни видове, ограничаващи процесите на еутрофикация в зависимост от качеството на водите във водното тяло/водоема.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярка	Наименование на мярка	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярка
	2 Намаляване на замърсяването с хранителни елементи от земеделието.	Дифузно замърсяване	DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_6	6.Стимулиране прилагането на технологични схеми за екстензивно и полуинтензивно отглеждане на поликултура от шаран и растителноядни видове риби., ограничаващи процесите на еутрофикация в язовирите (които не са публична държавна собственост - Приложение 1 към ЗВ, чл.13,т.1 от ЗВ) във връзка с ограничаване на въздействието от биогенния натиск от селско стопанство и населени места.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	7 Подобряване на режима на оттока и/или определяне на екологичен отток.	Контрол върху водоземането	CA_7	Изпълнение на процедурата по преразглеждане на издадените разрешителни за водоземане от повърхностни води	CA_7_1	1.Изпълнение на процедурата по преразглеждане на издадените разрешителни за водоземане от повърхностни води	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	7 Подобряване на режима на оттока и/или определяне на екологичен отток.	Хидроморфология	HY_10	Осигуряване на екологичния отток	HY_10_1	1. Ограничаване ползването на вода в пресъхващ тип реки	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
КТМ99	Други превантивни мерки	Дифузно замърсяване	DP_15	Изграждане на съоръжения препятстващи разпространението на замърсители във водите	DP_15_1	1.Изграждане на съоръжения препятстващи разпространението на замърсители във водите	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	14 Научноизследователска дейност, подобряване на базата от знания за намаляване на несигурността.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_3	Проучване за установяване на замърсяване на повърхностни и подземни води	OS_3_15	15.Разработване на методологии за определяне на капацитета на водните тела да бъдат подложени на антропогенен натиск, който не предизвиква значимо въздействие (по-лошо от добро състояние)	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	8 Ефективност на ползването на вода, технически мерки за напояване, промишленост, енергетика и домакинства.	Ефективно използване на водите	EW_2	Намаляване на водоземането чрез намаляване загубите на вода в общественото водоснабдяване	EW_2_9	9. Възстановяване и реконструкция на хидромелиоративната инфраструктура	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	24 Адаптиране към изменението на климата.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_11	11.Прилагане на технологии за почвоподготовка, осигуряващи запазване и подобряване на почвената влагозапасеност	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	23 Мерки за естествено задържане на води.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_4	Оводняване на влажни зони	OS_4_1	1. Оводняване на влажни зони	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	1 Изграждане или модернизиране на пречиствателни станции за отпадъчни води.	Градски отпадъчни води	UW_2	Осигуряване на събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води на населените места	UW_2_8	8.Приоритетно изграждане на ПСОВ за отпадъчни води от населени места, които оказват директен или индиректен натиск и въздействие върху водни тела и водоеми със сладководно рибовъдство.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярката	Наименование на мярката	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярка
7	Подобряване на режима на оттока и/или определяне на екологичен отток.	Контрол върху водоземането	CA_12	Оптимизиране на водоземането с цел недопускане влошаване на състоянието на водите	CA_12_1	1.Изменение на разрешителните за водоземане с включване на условия към мястото и начина на водоземане	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	Подобряване на управлението	Контрол върху водоземането	CA_9	Поставяне на видимо и общодостъпно място на информационни табели ва всички водоземащи (хидротехнически) съоръжения с данни от разрешителните - титуляр, номер на разрешителното, срок на действие, минимален екологичен отток, ограничения, зелени телефони на РИОСВ и БД	CA_9_1	1.Поставяне на видимо и общодостъпно място на информационни табели ва всички водоземащи (хидротехнически) съоръжения с данни от разрешителните - титуляр, номер на разрешителното, срок на действие, минимален екологичен отток, ограничения, зелени телефони на РИОСВ и БД	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
24	Адаптиране към изменението на климата.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_14	14.Предвиждане на поземлен резерв около системата за управление на дъждовните води с цел възможност за реагиране при интензивната проява на екстремни ситуации, свързани с климатичните изменения;	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
24	Адаптиране към изменението на климата.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_15	15.Създаване на референтна пиезометрична мрежа за проследяване на въздействието от климатичните изменения;	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
24	Адаптиране към изменението на климата.	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_16	16.Прилагане на концепцията „Компенсиране“ чрез обезпечаване на екологичния отток за добър екологичен статус/потенциал и приоритетни водопотребители в условия на периоди на продължително засушаване	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
1	Изграждане или модернизиране на пречиствателни станции за отпадъчни води.	Точково заустване на отпадъчни води	PI_3	Осигуряване на събиране, отвеждане и пречистване на производствени отпадъчни води, зауствани във водни обекти	PI_3_2	2.Прилагане на естествени технологии за пречистване на производствени отпадъчни води.	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	Подобряване на управлението	Други значителни неблагоприятни въздействия	OS_4	Възстановяване на целевите рибни видове за опазване в ЗЗ	OS_4_1	1. Възстановяване на целевите рибни видове за опазване в ЗЗ	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна
	Подобряване на управлението	Подобряване на управлението	GO_8	Преразглеждане на разрешителното за водоземане с условие за изграждане на пречиствателно съоръжение за водите за ВЕЦ	GO_8_1	1. Преразглеждане на разрешителното за водоземане с условие за изграждане на пречиствателно съоръжение за водите за ВЕЦ	мярка от каталога от втория ПУРБ	допълнителна

Код КТМ	КТМ	Тип на мярката, когато е определена като основна	Код на мярката	Наименование на мярката	Код на действие	Действия за изпълнение на мярката	Мярка от каталога от втория ПУРБ /Модифицирана Мярка/Нова мярка	Вид мярката
5	Подобряване на надлъжната непрекъснатост (напр. създаване на рибни проходи, разрушаване на стари бентове).	Хидроморфология	HY_1 1	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	HY_11_7	7. Използване на турбини, непречещи на миграцията на рибите надолу по течението	мярката от каталога от втория ПУРБ	допълнителна