

V. Списък на целите за опазване на околната среда, включително случаите, при които се налага изключения – басейн на река Доспат

5. Определяне на целите за повърхностните води в басейна на река Доспат

Повърхностните води за басейна на река Доспат са разпределени в следните две категории: “река” и “езеро”. В зависимост от категорията е заложена и съответната цел, към която се стремим.

Екологичните цели за повърхностните води са :

1. Достигане на добро екологично състояние и добро химично състояние на повърхностните водни тела;
2. Достигане на добър екологичен потенциал и добро химично състояние на повърхностните изкуствени водни тела;
3. Достигане на добър екологичен потенциал и добро химично състояние на повърхностните силно модифицирани водни тела (СМВТ);
4. Предотвратяване влошаването на състоянието на повърхностните водни тела;
5. Прекратяване на зауставания на приоритетни и опасни вещества в повърхностните води.

Целта за повърхностните води е не само постигането на добро състояние, но и недопускане влошаване на съществуващото състояние. При положение, че екологичното състояние на водното тяло към момента се оценява като “високо”, то не трябва да се влошава до “добро” в бъдеще.

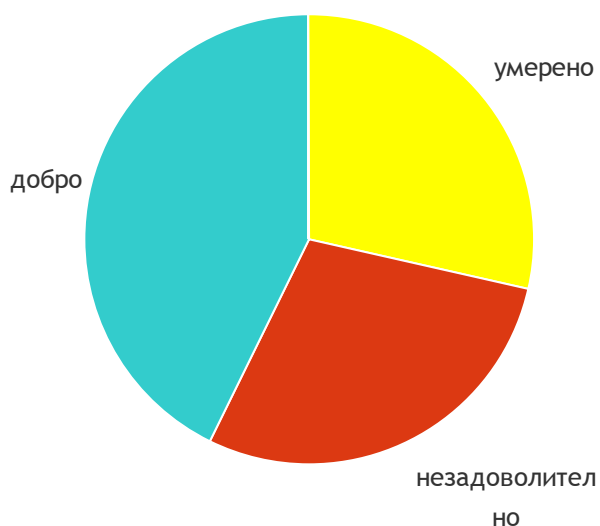
Екологичното състояние и екологичният потенциал съдържат три елемента: **биологични, химични и физични** (или физикохимични) и **хидроморфоложки**. Общото екологично състояние се определя от най - ниската стойност на биологичните, химичните и хидроморфоложките елементи за качество.

В резултат на извършения анализ на антропогенното въздействие и натиск и оценката на риска на водните тела, за които съществува риск да не достигнат целите за опазване на околната среда (Раздел II) са определени както следва:

- ***Басейн на река Доспат - повърхностни водни тела приравнени към категория „река“:***

За поречие река Доспат са определени общо 7 броя повърхностни водни тела приравнени към категория „река”, в следните състояния:

| добро | умерено | незадоволително |
|-------|---------|-----------------|
| 3 | 2 | 2 |



Няма водни тела определени в лошо състояние за поречие Доспат.

По отношение на 4 броя водни тела, които са определени в състояние по – ниско от добро ще целим достигане на доброто им състояние, съгласно определените в Раздел II параметри, включени като елементи в класификационните системи за химично и екологично състояние. Например за водно тяло класифицирано в недобро състояние в резултат на значими хидроморфологични въздействия ще се цели достигане на добро състояние, по отношение на специфичния елемент за качество.

Целите за определените водни тела в добро състояние са насочени към поддържане на добро екологично и добро химично състояние, в съответствие с нормите заложили в съответните класификационни системи за определянето им (посочени в Раздел II). За тези водни тела не се допуска влошаване на параметрите до стойности, включени в класове по-ниски от добро състояние (т.е. недопускане на умерено, незадоволително и лошо състояние).

Целите за повърхностните водни тела категория „река” и приравнени към категория „река” са представени подробно в Таблица 5.1.

Таблица 5.1. Екологични цели за повърхностни водни тела категория „река” и приравнени към категория „река” – басейн на река Доспат

| № | Код EU_CD | Описание на водното тяло | Химично състояние | Хидроморфологично състояние | Екологично състояние | Обща оценка на състоянието | Екологични цели за химично състояние | Екологични цели за хидроморфологично състояние | Екологични цели за екологично състояние | Обща екологична цел |
|---|--------------|---|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------|---|--|---|--|
| 1 | BG4DO900R116 | Река Доспат от изворите до язовир Доспат. | добро състояние | добро състояние | много добро състояние | добро състояние | поддържане стойностите за добро състояние по химия | поддържане на добро състояние по елементите за хидроморфологичното качество | поддържане стойностите за много добър екологичен статус | поддържане на добро състояние |
| 2 | BG4DO900R117 | ЯЗОВИР ДОСПАТ | добър потенциал | добър потенциал | добър потенциал | добър потенциал | СМВТ поддържане стойностите за добър потенциал по химия | СМВТ поддържане на добър потенциал по елементите за хидроморфологичното качество | СМВТ поддържане на стойностите за добър екологичен потенциал | СМВТ поддържане на добър потенциал |
| 3 | BG4DO135R118 | Река Доспат от язовир Доспат до българо-гръцката граница. | незадоволително състояние | незадоволително състояние | незадоволително състояние | незадоволително състояние | достигане на добро състояние по нитритен азот | достигане добро състояние по елементите за хидроморфологичното състояние - да се осигури минимално допустимия екологичен отток | достигане стойностите за добър екологичен потенциал EQR 0.7 – 0.8 | достигане на добро състояние по нитритен азот; EQR 0.7 – 0.8 |
| 4 | BG4DO600R119 | Група - ЯЗОВИР ШИРОКА ПОЛЯНА, ЯЗОВИР БЛАТОТО | добър потенциал | добър потенциал | добър потенциал | добър потенциал | СМВТ поддържане стойностите за добър потенциал по химия | СМВТ поддържане на добър потенциал по елементите за хидроморфологичното качество | СМВТ поддържане на стойностите за добър екологичен потенциал | СМВТ поддържане на добър потенциал |

| № | Код EU_CD | Описание на водното тяло | Химично състояние | Хидроморфологично състояние | Екологично състояние | Обща оценка на състоянието | Екологични цели за химично състояние | Екологични цели за хидроморфологично състояние | Екологични цели за екологично състояние | Обща екологична цел |
|---|--------------|---|-------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------|--|--|---|---|
| 5 | BG4DO600R120 | Река Сърнена река с левия си приток Керелова река от изворите до вливането ѝ в река Доспат. | добро състояние | незадоволително състояние | добро състояние | незадоволително състояние | поддържане стойностите за добро състояние по химия | достигане добро състояние по елементите за хидроморфологичното състояние - да се осигури минимално допустимия екологичен отток | поддържане стойностите за добър екологичен статус | достигане на добро състояние |
| 6 | BG4DO135R121 | Река Осинска от изворите до вливането ѝ в река Доспат. | няма данни | умерено състояние | добро състояние | умерено състояние | поддържане стойностите за добро състояние по химия - проучвателен мониторинг | достигане добро състояние по елементите за хидроморфологичното състояние - да се осигури минимално допустимия екологичен отток | поддържане стойностите за добър екологичен статус | достигане на добро състояние |
| 7 | BG4DO600R122 | Река Жижовска от изворите до вливането ѝ в река Доспат. | няма данни | добро състояние | умерено състояние | умерено състояние | поддържане стойностите за добро състояние по химия – проучвателен мониторинг | поддържане добро състояние по елементите за хидроморфологичното качество | достигане стойностите за добър екологичен потенциал EQR 0.7 – 0.8 | достигане на добро състояние по EQR 0.7 – 0.8 |

| | |
|---------|------------------------------------|
| Легенда | |
| | |
| | водно тяло в много добро състояние |
| | |
| | водно тяло в добро състояние |
| | |
| | водно тяло в умерено състояние |

| № | Код EU_CD | Описание на водното тяло | Химично състояние | Хидроморфологично състояние | Екологично състояние | Обща оценка на състоянието | Екологични цели за химично състояние | Екологични цели за хидроморфологично състояние | Екологични цели за екологично състояние | Обща екологична цел |
|---|-----------|--|-------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|---|---------------------|
| | | | | | | | | | | |
| | | водно тяло в незадоволително състояние | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | водно тяло в лошо състояние | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | силно модифицирано водно тяло (СМВТ) | | | | | | | | |

- **Басейн на река Доспат – повърхностни силномодифицирани водни тела (СМБТ) категория «река» и приравнени към категория „река“:**

За поречие Доспат са определени 2 броя повърхностни СМБТ, приравнени към категория „река“, както е посочено в Раздел I, от които:

- 2 броя с добър потенциал;

Оценка на повърхностните силномодифицирани водни тела (СМБТ) категория «река» и приравнени към категория “река”:

BG4DO900R117 Язовир Доспат

Обща оценка на СМБТ – добър потенциал, определен от добър химичен, добър хидроморфологичен и добър екологичен потенциал.

BG4DO600R119 Група - Язовир Широка Поляна, Язовир Блатото

Обща оценка на СМБТ – добър потенциал, определен от добър химичен, добър хидроморфологичен и добър екологичен потенциал.

- **Басейн на река Доспат - повърхностните водни тела категория „езеро”– естествено**

Повърхностните водни тела категория „езеро”, са групи от естествени езера определени в много добро екологично състояние. За поречието на река Доспат не е идентифицирана такава категория повърхностни водни тела.

- **Басейн на река Доспат – повърхностни силномодифицирани водни тела (СМБТ) категория „езеро“:**

Целите заложи за повърхностните силномодифицирани водни тела категория „езеро” са поддържане на добър екологичен потенциал за тела определени с добър потенциал, както и достигане на добър екологичен потенциал за онези водни тела, които са определени с по – нисък от добър потенциал.

За поречие Доспат не са определени повърхностни СМБТ категория „езеро”, както е посочено в Раздел I.

5.1. Изключения от целите за повърхностните водни тела (включително карти с изключения на целите за 2015 г) за басейна на река Доспат

За поречието на река Доспат са определени 2 броя повърхностни водни тела категория „река”, които не биха могли да достигнат целите за добро състояние до 2015 г., поради упражняване на значим натиск и въздействие. За тези водни тела технически и икономически е нецелесъобразно достигането на целите за добро състояние в този срок. Поради тази причина за същите, се налага дерогация във времето. Повърхностните водни тела с времева дерогация са:

BG4DO135R118 Река Доспат от язовир Доспат до българо-гръцката граница:

Обща оценка на повърхностното водно тяло - незадоволително състояние, определена от незадоволително химично, незадоволително хидроморфологично и незадоволително екологично състояние.

BG4DO600R120 Река Сърнена река с левия си приток Керелова река от изворите до вливането ѝ в река Доспат:

Обща оценка на повърхностното водно тяло - незадоволително състояние, определена от добро химично, незадоволително хидроморфологично и добро екологично състояние.

Телата, за които се налагат изключения (посочени по-горе) са подробно описани в Таблица 5.1. и показани на карта 5.1.

Гореописаните 2 броя водни тела имат крайна обща оценка – незадоволително състояние. Достигането на стойностите за добро екологично, добро химично състояние и добро хидроморфологично състояние в рамките на шест годишния цикъл на Плана за управление (до 2015 г.) е рисково, тоест достигане на посочената цел за всяко едно от тези тела би могла да не се осъществи. Съгласно ЕРДВ при положение, че е възможно непостигане на целите до 2015 г. се прилага дерогация, в случая времева. Отлагане във времето се налага и поради факта, че е необходимо преминаването на тези водни тела през повече от една степен за достигане на добро състояние:

- първа степен: лошо – незадоволително;
- втора степен: незадоволително – умерено;
- трета степен: умерено – добро.

Горецитираните водни тела биха достигнали умерено състояние в рамките на шест годишния цикъл на Плана за управление, но не биха могли да достигнат заложената цел за добро състояние. Тази констатация е подкрепена от икономическия анализ и обосновка на програмите от мерки в рамките на шест-годишния период на Плана за управление.

Като обобщение на всичко казано до тук, за 2 броя повърхностни водни тела в поречието на река Доспат се предвижда дерогация във времето до 2021г. за изпълнение на поставените цели.

Карта 5.1 Изключения от целите за повърхностните водни тела в басейна на река Доспат

5.2 Определяне на целите за подземните водни тела за басейна на река Доспат

За поречие Доспат са определени 6 броя подземни водни тела, всички те са в добро химично и добро количествено състояние, съгласно Раздел II.

Целите заложи за подземните водни тела са поддържане на добро химично и добро количествено състояние. По отношение на химичното състояние целта е ненадвишаване на стандартите за качество за всички параметри, заложи в Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води. По отношение на количественото състояние целта е черпенето от подземното водно тяло да не превишава определените експлоатационни ресурси, съгласно Заповед № РД-05-30/09.07.2009г. на Директора на БДЗБР - Благоевград.

Целите за подземните води са представени в Таблица 5.3

Таблица 5.3.Определяне на целите на подземните водни тела за басейна на река Доспат

| № | Код на водното тяло | Резултати от мониторинг | Резултати от мониторинг | Оценка на количественото състояние | Оценка на химично състояние | Екологична цел |
|---|---|--|--|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | BG4G000QNPg010 Порови води в кватернер-неоген-палеоген - Доспат - | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Добро | Добро | Поддържане на доброто състояние |
| 2 | BG4G00000Pg038 Порови води в палеогенски седиментен комплекс | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Добро | Добро | Поддържане на доброто състояние |
| 3 | BG4G00000C2020 Пукнатинни води в Барутин-буйновски интрузив, Долнодряновски плутон | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Добро | Добро | Поддържане на доброто състояние |
| 4 | BG4G000PzC2021 Пукнатинни води в Южнобългарски гранити, Калински плутон | Няма превишения на концентрациите на замърсители | Данните от измерванията са недостатъчни за проследяване на тенденции и изготвяне на заключения за количественото | Добро | Добро | Поддържане на доброто състояние |

| № | Код на водното тяло | Резултати от мониторинг | Резултати от мониторинг | Оценка на количественото състояние | Оценка на химично състояние | Екологична цел |
|---|---|--|--|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| | | | състояние на ПВТ | | | |
| 5 | BG4G000PtPz026 Пукнатинни води в Западно-родопски метаморфити - гнайси, шисти, мрамори, амфиболити | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Добро | Добро | Поддържане на доброто състояние |
| 6 | BG4G0000Pt1030 Карстови води в Сатовчански карстов басейн | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Няма пунктове за мониторинг - не се докладва | Добро | Добро | Поддържане на доброто състояние |

5.2.1 Изключения от целите за подземните водни тела за басейна на река Доспат

Не се предвиждат изключения от целите за подземните водни тела идентифицирани в поречие Доспат.

5.3. Цели на зони за защита на водите за басейна на река Доспат

В Европейското законодателство съществуват и други нормативни документи, на база на които част водното тяло е определено като защитена територия. Именно за определена част от дадено водно тяло е необходимо да се определят допълнителни цели или така наречените „цели за защитени територии“. В такъв случай освен посочените по-горе цели, към които трябва да се стремим, е необходимо да се спазват и заложените цели за защитените територии, предвидени в националното и/или европейското законодателството или нормативния акт по силата на който дадена територия е обявена като защитена. В този смисъл концепцията за добро екологично състояние според ЕРДВ включва и определени числени ограничения от други нормативни документи, според които водното тяло е определено като защитена територия, следвателно целта е спазване на праговите стойности, заложили в съответния административен акт. Тези нормативни документи са разгледани подробно в Раздел III на Плана за управление, там са посочени и административните актове, според които, защитената територия е определена като такава.

- Зоните за защита на питейни води

Целта на тези зони е да се предотврати влошаване качеството и количеството на добиваната вода в съответният участък от водно тяло. Зоните за защита на водите, включват съответното водно тяло /повърхностно или подземно/, съоръженията за добив на вода и санитарно-охранителните зони, учредени около водоизточниците. Основната задача на ПУРБ е да регламентира дейностите, които могат да се извършват в пояси I, II и III на СОЗ, като по този начин гарантира, че дейностите няма да доведат до негативни последици за водоизточника.

- Цели на зони за защита на повърхностни води предназначени за питейно – битово водоснабдяване:

За онези участъци от водните тела, които попадат в зони за защита на водите – СОЗ /повърхностни води/, задължително приемат регламентираните стойности на показателите в Наредба №12/18.06.2002 за качествените изисквания към повърхностните води предназначени за питейно – битово водоснабдяване.

- Цели на зони за защита за подземни води предназначени за питейно – битово водоснабдяване:

Онези участъци от водните тела, попадащи в зони за защита на водите – СОЗ /подземни води/, задължително приемат условията, заложи в Наредба №9/16.03.2001 за качеството на водата предназначена за питейно – битови цели.

В Приложението в Таблица 3.4 от Раздел III са представени определените със заповеди на Министъра на Околната среда и водите и/или Директора на БД ЗБР – Благоевград, санитарно – охранителни зони за поречието на река Доспат.

Виж Приложение Таблица 3.4 от Раздел III:

- **Зони за защита на стопанско значими биологични водни видове:**

За поречието на река Доспат не са обявени зони за защита на стопанско значими водни видове и не са определени съответните цели за тях.

- **Зони за къпане**

За поречието на река Доспат не са учредени зони за къпане и съответно не са заложи определени конкретни цели.

- **Чувствителни зони**

Съгласно Заповед №РД-970/28.07.2003г в поречие Доспат не са определени чувствителни зони и няма заложи цели.

- **Уязвими зони**

В Република България тези зони са определени със Заповед № РД-795/10.08.2004г. на Министъра на околната среда и водите. За поречието на река Доспат, към момента, няма определени уязвими зони по горе цитираната заповед и съответно не са заложени цели.

- **Зони за опазване на водни биологични видове. Натура 2000.**

За поречие Доспат, са определени зони за опазване на водни биологични видове с цел опазване на местообитанията им, при които поддръжката или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за опазването им. За тези територии и зони се определят специфични изисквания към състоянието на водите, които трябва да се постигат и/или поддържат, поради характера на защитената територия или биологичното разнообразие. Опазването на водите в защитените територии има предимство пред другите дейности в тях.

В Таблица 5.4. и Таблица 5.5. - са представени определени зони по Натура 2000 със съответните цели за водните тела попадащи в тях.

Таблица 5.4.– Защитени зони за опазване на дивите птици, поречие река Доспат

| Директива за птиците | | | Водно тяло в ЗБР (код) | Обща оценка на състоянието | Обща екологична цел |
|----------------------|-----------|----------------|------------------------|----------------------------|---|
| | КОД | ИМЕ | | | |
| 1. | BG0002063 | Западни Родопи | BG4ME600R108 | незадоволително | достигане на добро състояние, защита на птиците свързани с водите |

Таблица 5.5. – Защитени зони за опазване на местообитанията, поречие река Доспат

| Директива за местообитанията | | | Водно тяло в ЗБР (код) | Обща оценка на състоянието | Обща екологична цел |
|------------------------------|-----------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------|--|
| | КОД | Наименование на ЗТ | | | |
| 1. | BG0001030 | Родопи - Западни | BG4ME900R015 | добро | поддържане на добро състояние, защита на местообитанията свързани с водите |
| | | | BG4ME135R016 | незадоволително | достигане на добро състояние, защита на местообитанията свързани с водите |
| | | | BG4ME135R109 | умерено | достигане на добро състояние, защита на местообитанията свързани с водите |
| | | | BG4ME600R108 | незадоволително | достигане на добро състояние, защита на местообитанията свързани с водите |
| | | | BG4ME600R098 | умерено | достигане на добро състояние, защита на местообитанията свързани с водите |