



## СЪДЪРЖАНИЕ

### Използвани съкращения

### Въведение

## Раздел 1. Общо описание на характеристиките на Дунавски район за басейново управление

### 1.1.Общо описание

1.1.1.Географски характеристики

1.1.2.Екорегиони

1.1.3.Характерни особености на района за басейново управление по басейни

1.1.4. Значими проблеми в управлението на водите в района на басейново управление

### 1.2.Характеристика на повърхностните води

1.2.1.Идентифициране на “категиорите” повърхностни води

1.2.2.Типология на повърхностните води

1.2.3.Избор на референтни условия и/или места

1.2.4.Определяне на водните тела за всяка категория повърхностни води

1.2.5.Силномодифицирани и изкуствени водни тела

### 1.3.Характеристика на подземните води

1.3.1.Идентифициране на подземните води

1.3.2.Определяне на подземните водни тела

1.3.3.Първоначална характеристика на подземните водни тела

### 1.4.Приложения към Раздел 1

1.4.1.Приложение 1.2.2.1 Алгоритъм за определяне на типовете повърхностни води по система “Б “ за категория реки

1.4.2.Приложение 1.2.2.2 Списък с типовете повърхностни водни тела категория реки и разпределение на типовете по поречия

1.4.3.Приложение 1.2.2.3 Алгоритъм за определяне на типовете повърхностни води по система “Б “ за категория езера

1.4.4.Приложение 1.2.2.4 Списък с типовете повърхностни водни тела за категория езера и приравнените водни тела към тази категория

1.4.5.Приложение 1.2.3.1 Потенциално референтни места - категория реки

1.4.6.Приложение 1.2.3.2 Екологичен потенциал – категория езера

1.4.7.Приложение 1.2.4.1 Списък на повърхностните водни тела категория реки

1.4.8.Приложение 1.2.4.2 Списък на повърхностните водни тела категория езера и приравнените към тази категория водни тела

1.4.9.Приложение 1.2.5.1 Повърхностни силномодифицирани и изкуствени водни тела

1.4.10.Приложение 1.3.2.1 Подземни водни тела на територията на БДДР към 2006г.

1.4.11.Приложение 1.3.2.2 Подземни водни тела на БДЧР към 2006г., попадащи на територията на БДДР към 2009г.

1.4.12.Приложение 1.3.2.3 Списък на подземните водни тела на територията на Басейнова дирекция Дунавски район гр. Плевен към 2009г.

1.4.13.Приложение 1.3.3.1 Първоначална характеристика на подземните водни тела на БДДР към 2006г.

1.4.14.Приложение 1.3.3.2 Първоначална характеристика на подземните водни тела на



БДЧР към 2006г.

1.4.15.Приложение 1.3.3.3 първоначална характеристика на подземните водни тела на територията на БДЧР към 2009г.

### **1.5.Карти към Раздел 1**

1.5.1.Карта 1.1.1 Райони за басейново управление в България

1.5.2.Карта 1.1.2 Административно деление

1.5.3.Карта 1.2.1.1 Идентифициране на категориите повърхностни води реки и езера

1.5.4.Карта 1.2.2.1 Типове повърхностни води категория реки

1.5.5.Карта 1.2.2.2 Типове повърхностни води категория езера и водни тела приравнени към тази категория

1.5.6.Карта 1.2.3.1 Потенциално референтни места-категория реки

1.5.7.Карта 1.2.3.2 Екологичен потенциал –категория езера

1.5.8.Карта 1.2.4.1 Повърхностни водни тела категория реки

1.5.9.Карта 1.2.4.2 Повърхностни водни тела категория езера и водни тела приравнени към тази категория

1.5.10.Карта 1.2.5.1 Силномодифицирани и изкуствени водни тела

1.5.11.Карта 1.3.2.1 Подземни водни тела към 2006г. слой 1

1.5.12.Карта 1.3.2.2 Подземни водни тела към 2006г. слой 2

1.5.13.Карта 1.3.2.3 Подземни водни тела към 2006г. слой 3

1.5.14.Карта 1.3.2.4 Подземни водни тела към 2006г. слой 4

1.5.15.Карта 1.3.2.5 Подземни водни тела към 2006г. слой 6

1.5.16.Карта 1.3.2.6 Подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район - 2006г. слой 1

1.5.17.Карта 1.3.2.7 Подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район - 2006г. слой 2

1.5.18.Карта 1.3.2.8 Подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район - 2006г. слой 5

1.5.19.Карта 1.3.2.9 Подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район - 2006г. слой 6

1.5.20.Карта 1.3.2.10 Подземни водни тела слой 1 – неоген-кватернер

1.5.21.Карта 1.3.2.11 Подземни водни тела слой 2 – неоген

1.5.22.Карта 1.3.2.12 Подземни водни тела слой 3 – неоген-сармат

1.5.23.Карта 1.3.2.13 Подземни водни тела слой 4 – горна креда

1.5.24.Карта 1.3.2.14 Подземни водни тела слой 5 – триас-юра-креда

1.5.25.Карта 1.3.2.15 Подземни водни тела слой 6 – горна юра- долна креда-малм валанж

## **Раздел 2. Кратък преглед на значимите видове натиск и въздействие в резултат от човешката дейност върху състоянието на повърхностните и подземните води**

### **2.1. Повърхностни води**

2.1.1.Оценка на замърсяването от точкови източници

2.1.2.Оценка на замърсяването от дифузни източници, включително преглед на ползването на земите

2.1.3.Оценка на въздействието върху количеството на водите, включително водовземанията

2.1.4.Анализ на други въздействия в резултат на човешката дейност върху състоянието на водите. Морфологични изменения и регулиране на оттока

### **2.2. Подземни води**



- 2.2.1. Оценка на замърсяването от точкови източници
- 2.2.2. Оценка на замърсяването от дифузни източници, включително преглед на ползването на земите
- 2.2.3. Оценка на въздействието върху количеството на водите, включително водовземанията
- 2.2.4. Анализ на други въздействия в резултат на човешката дейност
- 2.3. Оценка на риска за водните тела, за които съществува риск да не постигнат поставените цели за опазване на околната среда**
- 2.3.1. За повърхностните води**
  - 2.3.1.1. Риск за екологичното състояние
  - 2.3.1.2. Риск за химичното състояние
  - 2.3.1.3. Оценка на въздействията върху повърхностните води
- 2.3.2. За подземните води**
  - 2.3.2.1. Риск за химичното състояние
  - 2.3.2.2. Риск за количественото състояние
  - 2.3.2.3. Оценка на въздействието на човешката дейност върху подземните води
  - 2.3.2.4. Допълнително характеризиране на водните тела в риск
- 2.4. Приложения към Раздел 2**
  - 2.4.1. Приложение 2.1.1.1 Замърсяване от точкови източници на повърхностните води
  - 2.4.2. Приложение 2.1.1.2 Точкови източници на замърсяване на повърхностните води разпределени по поречия
  - 2.4.3. Приложение 2.1.1.3 Замърсяване от точкови източници на повърхностните води – зауствания на ГПСОВ на населени места с над 2 000 ЕЖ
  - 2.4.4. Приложение 2.1.1.4 Характеристика на ГПСОВ на населени места с над 2000 ЕЖ и разпределението им по поречия
  - 2.4.5. Приложение 2.1.1.5 Замърсяване от точкови източници на повърхностните води – зауствания на канализационни мрежи на населени места с над 2 000 ЕЖ
  - 2.4.6. Приложение 2.1.1.6 Агломерации без изградена ГПСОВ и ползваемост на канализационната мрежа от населените места с над 2 000 ЕЖ по поречия
  - 2.4.7. Приложение 2.1.1.7 Замърсяване от точкови източници на повърхностните води – зауствания с комплексно разрешително
  - 2.4.8. Приложение 2.1.1.8 Разпределението на емитерите с комплексно разрешително по поречия
  - 2.4.9. Приложение 2.1.1.9 Замърсяване от точкови източници на повърхностните води – зауствания без комплексно разрешително
  - 2.4.10. Приложение 2.1.1.10 Разпределението на емитерите без комплексно разрешително по поречия
  - 2.4.11. Приложение 2.1.1.11 Натоварване от точкови източници на замърсяване - ГК и ГПСОВ на територията на БДУВДР за 2007г.
  - 2.4.12. Приложение 2.1.2.1 Замърсяване от дифузни източници на повърхностните води
  - 2.4.13. Приложение 2.1.2.2 Преглед на ползването на земите в Дунавски район за басейново управление
  - 2.4.14. Приложение 2.1.2.3 Преглед на ползването на земите по поречия
  - 2.4.15. Приложение 2.1.4.1 Оценка на хидроморфологичните изменения на повърхностните води на територията на Дунавския район за басейново управление
  - 2.4.16. Приложение 2.2.1.1 Оценка на риска по точкови и дифузни източници на замърсяване на подземните водни тела – 2006г.
  - 2.4.17. Приложение 2.2.1.2 Оценка на риска по точкови и дифузни източници на замърсяване на подземните водни тела – 2009г.



- 2.4.18. Приложение 2.2.1.3 Площадки с издадени комплексни разрешителни, явяващи се точковите източници на замърсяване за подземните води
- 2.4.19. Приложение 2.2.1.4 Площадки на промишлени предприятия без издадени комплексни разрешителни
- 2.4.20. Приложение 2.2.3.1 Оценка на ресурсите на подземните водни тела през 2006г. в БДДР
- 2.4.21. Приложение 2.2.3.2 Оценка на водовземането от подземните водни тела към 01.01.2009г.
- 2.4.22. Приложение 2.2.3.3 Оценка на водовземането по поречия от пвт на БДДР, определени през 2006г.
- 2.4.23. Приложение 2.3.1.1 Класификационна система за оценка качеството на повърхностните води, използвана за целите на анализа на “натоварването” и “въздействието”
- 2.4.24. Приложение 2.3.1.2 Риск за екологичното състояние на повърхностните води категория реки и разпределението им по поречия
- 2.4.25. Приложение 2.3.1.3 Риск за екологичното и химичното състояние (риск оценка) на повърхностните води категория езера и разпределението им по поречия
- 2.4.26. Приложение 2.3.1.4 Риск за химичното състояние на повърхностните води категория реки и разпределението им по поречия
- 2.4.27. Приложение 2.3.1.5 Риск оценка на повърхностните води категория реки и разпределението им по поречия
- 2.4.28. Приложение 2.3.2.1 Оценка на риска на подземните водни тела през 2006 г. в района на БДДР
- 2.4.29. Приложение 2.3.2.4.1 Допълнително характеризиране на подземните водни тела на БДДР към 2006г.
- 2.4.30. Приложение 2.3.2.4.2 Допълнително характеризиране на подземните водни тела на БДЧР към 2006г.
- 2.4.31. Приложение 2.3.2.4.3 Допълнително характеризиране на подземните водни тела на територията на БДДР към 2009г.
- 2.4.32. Приложение 2.3.2.4.4 Групиране на ПВТ по хидрогеоложки класове в Дунавски район
- 2.4.33. Приложение 2.3.2.4.5 Фонови стойности в дунавски район при 50-ти персентил
- 2.4.34. Приложение 2.3.2.4.6 Прагови стойности в дунавски район при  $KP=0.75$

## **2.5.Карти към Раздел 2**

- 2.5.1.Карта 2.1.1.1 Замърсяване от точкови източници на повърхностни води
- 2.5.2.Карта 2.1.2.1 Замърсяване от дифузни източници на повърхностни води
- 2.5.3.Карта 2.1.3.2.1 Водовземане от повърхостни води за промишлени цели
- 2.5.4.Карта 2.1.3.5.1 Изградени ВЕЦ-ове на територията на БДДР
- 2.5.5.Карта 2.2.1.1 Точкови източници на замърсяване върху подземните водни тела
- 2.5.6.Карта 2.2.2.1 Видове земеползване
- 2.5.7.Карта 2.2.2.2 Населени места без напълно изградена канализация
- 2.5.8.Карта 2.2.3.1 Значими водовземания от подземни водни тела
- 2.5.9.Карта 2.3.1.1 Риск оценка на въздействията върху повърхностните водни тела
- 2.5.10.Карта 2.3.2.1.1 Оценка на риска за химическото състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 1
- 2.5.11.Карта 2.3.2.1.2 Оценка на риска за химическото състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 2
- 2.5.12.Карта 2.3.2.1.3 Оценка на риска за химическото състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 3



- 2.5.13.Карта 2.3.2.1.4 Оценка на риска за химическото състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 4
- 2.5.14.Карта 2.3.2.1.5 Оценка на риска за химическото състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 6
- 2.5.15.Карта 2.3.2.1.6 Риск оценка на химическото състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 1
- 2.5.16.Карта 2.3.2.1.7 Риск оценка на химическото състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 2
- 2.5.17.Карта 2.3.2.1.8 Риск оценка на химическото състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 5
- 2.5.18.Карта 2.3.2.1.9 Риск оценка на химическото състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 6
- 2.5.19.Карта 2.3.2.2.1 Оценката на риска по количествено състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 1
- 2.5.20.Карта 2.3.2.2.2 Оценката на риска по количествено състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 2
- 2.5.21.Карта 2.3.2.2.3 Оценката на риска по количествено състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 3
- 2.5.22.Карта 2.3.2.2.4 Оценката на риска по количествено състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 4
- 2.5.23.Карта 2.3.2.2.5 Оценката на риска по количествено състояние на подземни водни тела през 2006г. слой 6
- 2.5.24.Карта 2.3.2.2.6 Риск оценка на количествено състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 1
- 2.5.25.Карта 2.3.2.2.7 Риск оценка на количествено състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 2
- 2.5.26.Карта 2.3.2.2.8 Риск оценка на количествено състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 5
- 2.5.27.Карта 2.3.2.2.9 Риск оценка на количествено състояние на подземни водни тела попадащи на територията на БД Черноморски район през 2006г. слой 6

### **Раздел 3. Списък и карти на зоните за защита на водите - регистър на зоните за защита на водите**

- 3.1.Регистър на зоните за защита на питейните води
- 3.2.Стопански значими водни биологични видове
- 3.3.Зони за къпане
- 3.4.Чувствителни и уязвими зони
- 3.5.Зони за опазване на водни биологични видове, Натура 2000

#### **3.6.Приложения към Раздел 3**

- 3.6.1.Приложение 3.1.1 Регистър на зоните за защита на питейни води от повърхностни водни тела на територията на БДДР към 2009г.
- 3.6.2.Приложение 3.1.2 Учредени санитарно-охранителни зони на водохващания за питейно-битово водоснабдяване от повърхностни водни тела на територията на БДДР към 31.12.2009г.
- 3.6.3.Приложение 3.1.3 Регистър на зоните за защита на питейни води от подземни водни тела на територията на БДДР към 2009г.
- 3.6.4.Приложение 3.1.4 Учредени санитарно-охранителни зони от бддр-плевен за водоизточници за питейно-битово водоснабдяване от подземни водни тела на територията на БДДР-Плевен към 2006г.



- 3.6.5. Приложение 3.1.5 Учредени санитарно-охранителни зони от бдчр-варна за водоизточници за питейно-битово водоснабдяване от подземни водни тела на територията на БДДР-Плевен към 2009г.
- 3.6.6. Приложение 3.4.1 Мониторингова програма в изпълнение на Наредба 2/13.09.2007г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници за повърхностни води
- 3.6.7. Приложение 3.4.2 Мониторингова програма в изпълнение на Наредба 2/13.09.2007г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници за подземни води
- 3.6.8. Приложение 3.4.3 Агломерации (над 10 000 е.ж.) от Програмата за прилагане на Директива 91/271/ЕЕС, където на градските пречиствателни станции е необходимо да се предвидят съоразения за третиране на азот и фосфор
- 3.6.9. Приложение 3.5.1 Регистър на Зоните за опазване на биологични видове Натура 2000 за местообитания
- 3.6.10. Приложение 3.5.2 Регистър на Зоните за опазване на биологични видове Натура 2000 за птици
- 3.6.11. Приложение 3.5.3 Връзка на подземните водни тела с други зони за защита на водите

### **3.7.Карти към Раздел 3**

- 3.7.1.Карта 3.1.1 Зони за защита на повърхностни води, предназначени за консумация от човека
- 3.7.2.Карта 3.1.2 Зони за защита на подземните водни тела, предназначени за питейни нужди
- 3.7.3.Карта 3.4.1 Мониторингова програма за опазване на водите от замърсяване с нитрати повърхностни води
- 3.7.4.Карта 3.4.2 Мониторингова програма за опазване на водите от замърсяване с нитрати подземни води
- 3.7.5.Карта 3.4.3 Уязвими зони на територията на БДДР
- 3.7.6.Карта 3.4.4 Чувствителни зони на територията на БДДР
- 3.7.7.Карта 3.5.1 Защитени зони по Натура 2000 за опазване на местообитания
- 3.7.8.Карта 3.5.2 Защитени зони по Натура 2000 за опазване на птици

## **Раздел 4. Мониторинг на водите**

### **4.1. Повърхностни води**

- 4.1.1.Мониторингови програми за повърхностни води - контролен и оперативен мониторинг
- 4.1.2.Карти на мрежите за мониторинг на повърхностните води
- 4.1.3. Оценка на екологичното състояние на повърхностните водни тела – категория реки и езера
- 4.1.4.Карти с резултатите от оценката за екологично и химично състояние на повърхностните води
- 4.1.5 Достоверност на оценката на състоянието
- 4.1.6. Пропуски и неопределености

### **4.2. Подземни води**

- 4.2.1. Мониторингови програми за подземни води
- 4.2.2.Карти на мрежите за мониторинг на подземните води
- 4.2.3.Статус на подземните водни тела
- 4.2.4.Карти с резултатите от мониторинга за количественото и химично състояние на подземните води

### **4.3. Зони за защита на водите**





#### **4.4.Приложения към Раздел 4**

- 4.4.1. Приложение 4.1.1 Програма за контролен и оперативен мониторинг на повърхностни води в Басейнова Дирекция Дунавски район.
- 4.4.2. Приложение 4.1.2 Основни физикохимични показатели, Списък на приоритетните вещества
- 4.4.3. Приложение 4.1.3 Списък на основните специфични замърсители и орг.съединения.
- 4.4.4. Приложение 4.1.4 Оценка на екологичното и химическо състояние на повърхностни водни тела-категория реки.
- 4.4.5. Приложение 4.1.5 Оценка на екологичния потенциал и химическо състояние на повърхностни водни тела-категория езера.
- 4.4.6. Приложение 4.2.1.1 Мрежа за мониторинг на ПВТ на БДДР към 2006г.
- 4.4.7. Приложение 4.2.1.2 Мрежа за мониторинг на ПВТ на БДЧР в БДДР към 2006г.
- 4.4.8. Приложение 4.2.1.3 Мрежа за мониторинг на ПВТ на БДДР към 2009г.
- 4.4.9. Приложение 4.2.1.4 Програма за количествен мониторинг на ПВТ на БДДР
- 4.4.10. Приложение 4.2.1.5 Програма за контролен мониторинг на ПВТ на БДДР
- 4.4.11. Приложение 4.2.1.6 Програма за оперативен мониторинг на ПВТ на БДДР
- 4.4.12. Приложение 4.2.1.7 Физико-химични и Специфични замърсители
- 4.4.13. Приложение 4.2.1.8 Програма за контролен мониторинг на ПВТ на БДДР за ПУРБ
- 4.4.14. Приложение 4.2.1.9 Програма за оперативен мониторинг на ПВТ на БДДР за ПУРБ
- 4.4.15. Приложение 4.2.1.10 Програма за количествен мониторинг на ПВТ на БДДР за ПУРБ
- 4.4.16. Приложение 4.2.1.11 Програма за мониторинг на зоните за защита на ПВТ за ПУРБ
- 4.4.17. Приложение 4.2.3.1 Химически статус на ПВТ на БДДР
- 4.4.18. Приложение 4.2.3.2 Статус по количество на ПВТ на БДДР
- 4.4.19. Приложение 4.3.2 Състояние на зоните за защита на питейни води от повърхностни водни тела
- 4.4.20. Приложение 4.3.3 Програма за мониторинг на питейни води от повърхностни водни тела
- 4.4.21. Приложение 4.3.4 Състояние на зоните за защита на питейни води от подземни водни тела

#### **4.5.Кarti към Раздел 4**

- 4.5.1. Карта 4.1.1. Мониторинг на повърхностни води
- 4.5.2. Карта 4.1.4.1. Оценка на екологичното състояние на повърхностните водни тела-категория реки
- 4.5.3. Карта 4.1.4.2. Оценка на екологичния потенциал на повърхностни водни тела, категория езера
- 4.5.4. Карта 4.1.5. Оценка на химическото състояние на повърхностните водни тела
- 4.5.5. Карта 4.2.2.01 Мрежа за мониторинг на подземни водни тела
- 4.5.6. Карта 4.2.4.01 Оценка за хим.състояние на Подз.водни тела – неоген-кватернер
- 4.5.7. Карта 4.2.4.02 Оценка за хим.състояние на Подз.водни тела - неоген
- 4.5.8. Карта 4.2.4.03 Оценка за хим.състояние на Подз.водни тела – неоген-сармат
- 4.5.9. Карта 4.2.4.04 Оценка за хим.състояние на Подз.водни тела - горна креда
- 4.5.10. Карта 4.2.4.05 Оценка за хим.състояние на Подз.водни тела – триас-юра-креда
- 4.5.11. Карта 4.2.4.06 Оценка за хим.състояние на Подз.водни тела -горна юра-долна креда
- 4.5.12. Карта 4.2.4.07 Оценка за колич.състояние на Подз.водни тела неоген-кватернер
- 4.5.13. Карта 4.2.4.08 Оценка за колич.състояние на Подз.водни тела неоген
- 4.5.14. Карта 4.2.4.09 Оценка за колич.състояние на Подз.водни тела неоген-сармат
- 4.5.15. Карта 4.2.4.10 Оценка за колич.състояние на Подз.водни тела горна креда
- 4.5.16. Карта 4.2.4.11 Оценка за колич.състояние на Подз.водни тела триас-юра-креда



- 4.5.17. Карта.4.12 Оценка за колич.състояние на Подз.водни тела горна юра-долна креда  
4.5.18. Карта4.3.2.Резултати от мониторинг на повърхностни води, предназначени за питейно битово водоснабдяване

## **Раздел 5. Списък на целите за опазване на околната среда**

- 5.1.Определяне на целите за повърхностните води  
5.2. Изключения за повърхностните води  
5.3.Определяне на целите за подземните води  
5.4. Изключения за подземни води  
5.5.Определяне на целите за зоните за защита на водите

### **5.6.Приложения към Раздел 5**

- 5.6.1.Приложение 5.1.1 Списък на целите за опазване на околната среда за повърхностните водни тела категория реки  
5.6.2.Приложение 5.1.2 Списък на целите за опазване на околната среда за повърхностните водни тела категория езера и приравнените към тази категория водни тела  
5.6.3.Приложение 5.2.1.1 Изключения за повърхностните водни тела категория реки, за етапно постигане на целите за опазване на околната среда  
5.6.4.Приложение 5.2.1.2 Изключения за повърхностните водни тела категория езера и приравнените към тази категория водни тела, за етапно постигане на целите за опазване на околната среда  
5.6.5.Приложение 5.2.2 Изключения за повърхностните водни тела категория реки, с по-малко строги цели за опазване на околната среда  
5.6.6.Приложение 5.3.1 Екологични цели за подземните водни тела в лошо химично състояние  
5.6.7.Приложение 5.3.2 Екологични цели за подземните водни тела в лошо състояние от водочерпене  
5.6.8.Приложение 5.4.1 Подземни водни тела в риск със срок за постигане на добро химично състояние  
5.6.9.Приложение 5.4.2 Подземни водни тела в риск със срок за постигане на добро количествено състояние  
5.6.10.Приложение 5.4.3 Подземни водни тела с по-малко строги цели в БДДР

### **5.7.Карти към Раздел 5**

- 5.7.1.Карта 5.1.1 Причините за непостигане на добро състояние на повърхностните водни тела, категория реки към 2009г.  
5.7.2.Карта 5.1.2 Цели за опазване на околната среда за повърхностни води

## **Раздел 6. Кратък преглед на икономическия анализ на водоползването**

- 6.1.Въведение  
6.2.Анализ на настоящата ситуация  
6.3.Оценка на социалното и икономическото значение на водовземаването (в т.ч. водоползване и заустване)  
6.4.Тенденции и прогнози  
6.5.Анализ и оценка на текущите нива на възстановяването на разходите за услуги във водния сектор

### **6.6.Приложения към Раздел 6**

- 6.6.1.Приложение 6.1Сценарии за развитие в Дунавския район за басейново управление на





водите до 2015 и 2027г.

6.6.2.Приложение 6.2 Базов сценарий за инвестициите, свързани с развитието на водния сектор на ДРБУВ

6.6.3.Приложение 6.3 Оценка на поносимостта на плащаната цена от потребителите в ДРБУВ

6.6.4.Приложение 6.4 Икономически анализ на водоползването по подбасейни в ДРБУВ

6.6.5.Приложение 6.5 Обобщени инвестиции във водния сектор на ДРБУВ до 2015г.

## **Раздел 7. Кратък преглед на програми от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда**

7.1.Програма от мерки за повърхностни води и подземни води

7.2.Инвестиционен анализ

7.3.Институционален анализ

### **7.4.Приложения към Раздел 7**

7.4.1.Приложение 7.1.1 Регистър на мерките в Басейнова дирекция за управление на водите в Дунавски район

7.4.2.Приложение 7.1.2 Мерки прилагачи законодателството на Европейската Общност за опазване на водите, включително мерки изисквани от законодателството, посочени в член 10 и част А от Приложение VI към РДВ

7.4.3.Приложение 7.1.3 Мерки за защитените зони, обявени за опазване на местообитания и биологични видове, в които поддържането или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за тяхното опазване, съгласно Становище по Екологична оценка на ПУРБ № 6 – 2/2009г. на МОСВ (в отделна папка)

7.4.4.Приложение 7.1.4 Мерки за река Дунав в българския участък, залегнали в Планове за управление на защитени територии и в Плана за заливните гори, съгласно Становище по Екологична оценка на ПУРБ № 6 – 2/2009г. на МОСВ

7.4.5.Приложение 7.1.5 Мерки за съобразяване при прилагането на Плана за управление на речните басейни (ПУБР) в Дунавски район за басейново управление, съгласно Становище по Екологична оценка на ПУРБ № 6 – 2/2009г. на МОСВ

7.4.6.Приложение 7.1.6 Мерки за наблюдение и контрол при прилагане на Плана за управление на речните басейни (ПУБР) в Дунавски район за басейново управление, съгласно Становище по Екологична оценка на ПУРБ № 6 – 2/2009г. на МОСВ

7.4.7.Приложение 7.1.7 Програмите от мерки по водни тела за повърхностните води (в отделна папка)

7.4.8.Приложение 7.1.8 Мерки за подземните водни тела в лошо химично състояние Дунавски район за басейново управление на водите

7.4.9.Приложение 7.1.9 Мерки за подземните водни тела в лошо състояние от водочерпене Дунавски район за басейново управление на водите

7.4.10.Приложение 7.2.1 Таблица със стойности на програма от мерки за пречистване на отпадъчни води и канализация по водни тела и подбасейни на територията на БДДР-Плевен

7.4.11.Приложение 7.2.2 Стойност на мерки, свързани със закриване на общински депа на територията на БДДР-Плевен

7.4.12.Приложение 7.2.3 Стойност за учредяване и изграждане на санитарно охранителни зони за подземни водни тела на територията на БДДР-Плевен

7.4.13.Приложение 7.2.4 Стойност за учредяване и изграждане на санитарно охранителни зони за повърхностни водни тела

7.4.14.Приложение 7.2.5 Стойност на обучения, свързани с прилагането на добри земеделски практики на земеделски производители, кандидатстващи по проектни



предложения към мерките от програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013г.

## **Раздел 8. Регистър на всички други подробни програми и планове в обхвата на Дунавски район за БУ, отнасящи се за отделни подбасейни, сектори, проблеми или типове води, имащи отношение към ПУРБ**

8.1.Общински планове и програми

8.2.Областни стратегии

8.3.Национални планове, програми, стратегии; оперативни програми и регионални стратегически документи

8.4.Планове за управление на защитени територии за река Дунав в българския участък, съгласно Становище по Екологична оценка на ПУРБ № 6 – 2/2009г. на МОСВ

### **8.5.Приложения към Раздел 8**

8.5.1.Приложение 8.1 Регистър на други подробни планове и програми – общински планове и програми

8.5.2.Приложение 8.2 Регистър на други подробни планове и програми – областни стратегии

8.5.3.Приложение 8.3 Регистър на други подробни планове и програми – национални планове, програми, стратегии; оперативни програми и регионални стратегически документи

8.5.4.Приложение 8.4 Регистър на други подробни планове и програми – Планове за управление на защитени територии за река Дунав в българския участък, съгласно Становище по Екологична оценка на ПУРБ № 6 – 2/2009г. на МОСВ

## **Раздел 9. Списък на мерките за обсъждане с обществеността, постигнатите резултати при изпълнението им и свързаните с това изменения на плана**

9.1.Изисквания за участие на обществеността в процеса на разработване на плана

9.2.Предоставяне на информация

9.3.Консултации и активно въвличане на обществеността и заинтересованите страни в процеса на изготвяне на ПУРБ

9.4.Резултати от проведените консултации със заинтересованите страни и изменения на плана

9.5.Социологическо проучване и насоки за активно привличане на заинтересованите страни

### **9.6.Приложения към Раздел 9**

9.6.1.Приложение 9.2.1.1 График за информиране на обществеността по изготвянето на ПУРБ

9.6.2.Приложение 9.2.1.2 Работна програма за разработване на ПУРБ в Дунавски район

9.6.3.Приложение 9.2.1.3 Междинен преглед на установените значими проблеми в управлението на водите в Дунавския речния басейн

9.6.4.Приложение 9.3.3.1 Въпросник ”Вашето мнение за големите приоритети за водата в Дунавския район”

9.6.5.Приложение 9.3.3.2 Анализ на резултатите от въпросниците от проведените консултации със заинтересованите страни в Дунавския речен басейн

9.6.6.Приложение 9.4.1 Постъпили становища след проведените консултации по проекта на ПУРБ и свързаните с тях изменения на плана



9.6.7. Приложение 9.5.1 Резултатите от социологическо проучване сред заинтересованите страни и широката общественост

## **Раздел 10. Компетентен орган за управление на водите наименование и адрес**

- 10.1. Управление на водите на национално ниво
- 10.2. Управление на водите на басейново ниво
- 10.3. Дунавски район за басейново управление

## **Раздел 11. Лица за връзки и процедурите за получаване на документация и информация за програмите от мерки и данните от мониторинга**

- 11.1. Лица за връзка
- 11.2. Процедури за получаване на документация и информация по раздел VII, както и за програмите от мерки и данните от мониторинга, извършен в съответствие на раздел VIII от Закона за водите

## **Общо приложение към ПУРБ**

### **Използвана литература**

### **Списък на приложенията към ПУРБ**

### **Списък на картите към ПУРБ**