

**ПРОЕКТ НА ПУРБ
В ЧЕРНОМОРСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО
УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ
(2016- 2021г.)**

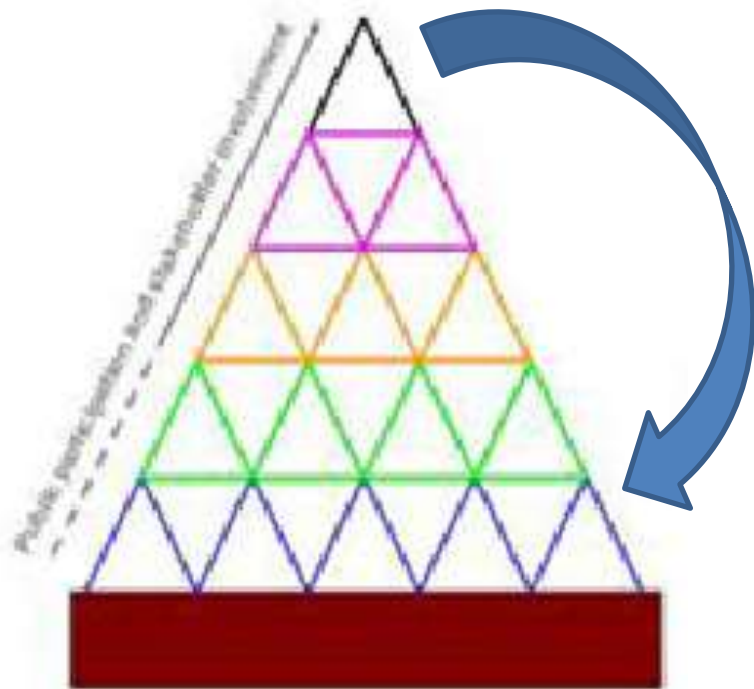


Основна цел

**Постигане на добро
състояние на
повърхностните и
подземни води чрез
прилагане на
басейновия принцип на
управление**



Цикъл на управление и Основни етапи



Прилагане на Програмата от мерки

Актуализация на Програмата от мерки

Ревизия на целите

Изготвяне на програми за мониторинг

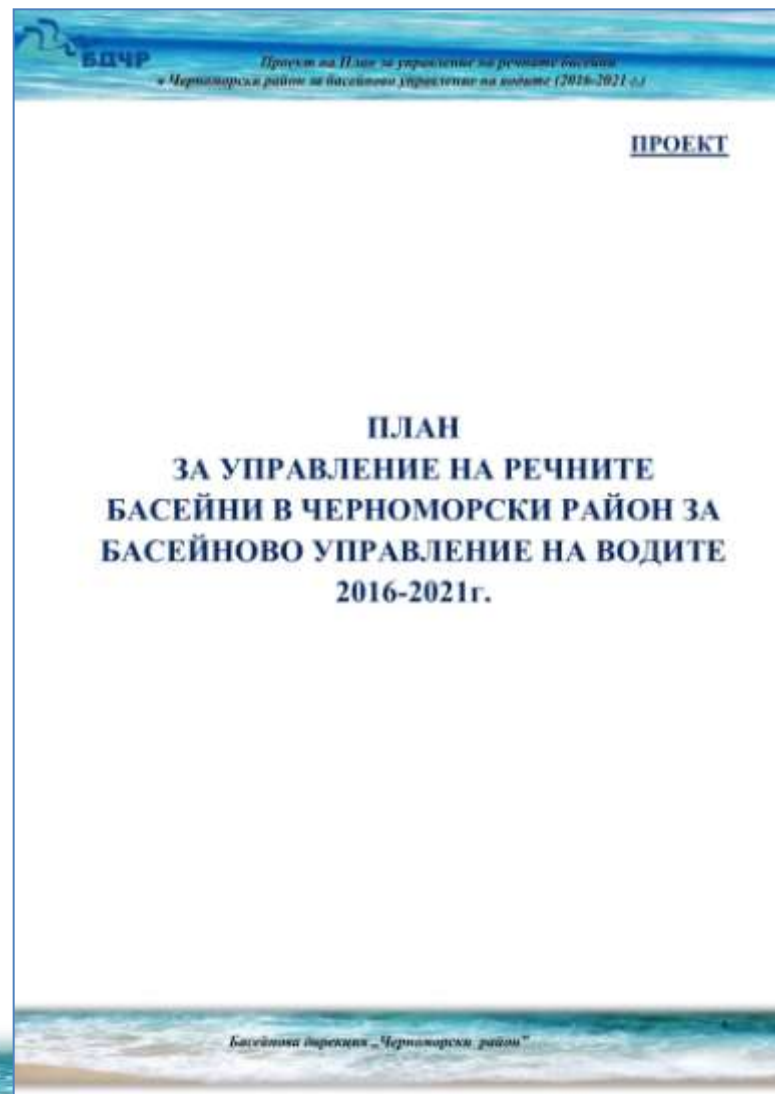
Преглед и актуализация на характеристиките на водните тела в ЧБР. Анализ на антропогенното въздействие върху състоянието на водите.

Съгласно изискванията на чл. 14 от Рамковата директива за водите и чл. 159, ал. 1 от Закона за водите, **ПУРБ се преразглежда и актуализира на всеки шест години след първоначалното му публикуване.**

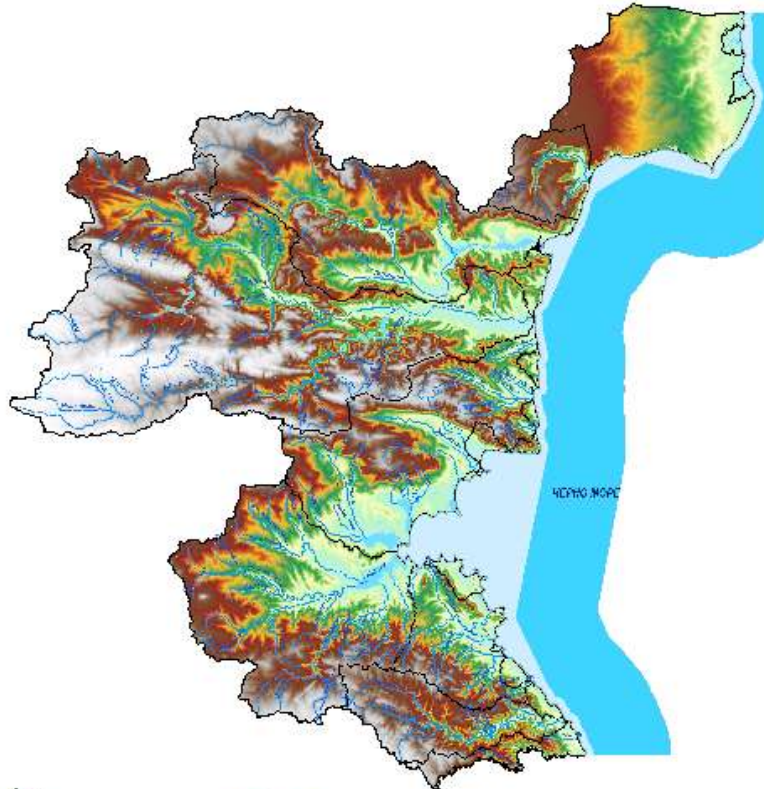
проектът на *План за управление на речните басейни в Черноморски район за басейново управление на водите (2016–2021г.)* е публикуван на обществеността за консултации и писмени становища на **01.12.2015г.** за срок от шест месеца - до **01.06.2016г.**

http://www.bsbd.org/bg/index_bg_5493788.html

<http://www3.moew.government.bg/?show=top&cid=66&lang=bg>



Територия



ПЛОЩ:

16 567,93 км² (сухоземна територия)

6 358 км² (акватория)

население – 1 130 429 бр. (31.12.2012г.)

населени места – 627 бр.

общини – 47 бр.

области – 8 бр.



Преглед и актуализация на характеристиките на водните тела в ЧБР

- Актуализация на границите на повърхностните и подземните водни тела по утвърден национален подход:



Водни тела (ВТ)	ПУРБ (2009-2015г.)	ПУРБ (2016-2021г.)	Бр.
Повърхностни ВТ	153 бр.	178 бр.	↑ 25 бр.
Подземни ВТ	40 бр.	40 бр.	0 бр.



Анализ на антропогенното въздействие върху състоянието на водите в ЧБР

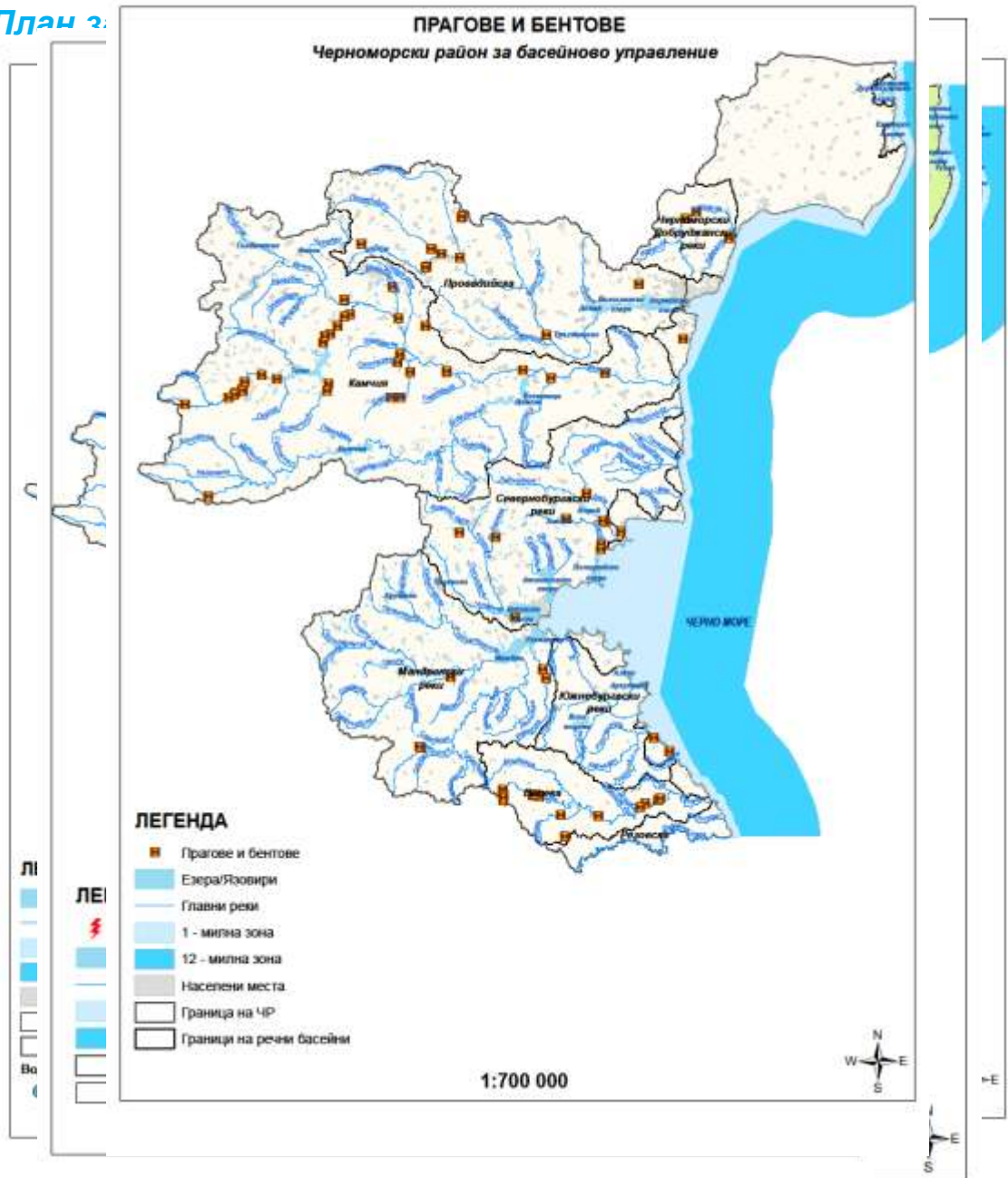
Концептуална аналитична рамка на модела: „Движещи сили – Натиск – Състояние – Въздействие – Отговор” (ДНСВО)



Анализ на антропогенното въ

Установени категории подземни води в ЧРБУ:

- Натиск от точкови източници на замърсяване
- Натиск от дифузни източници на замърсяване
- Хидроморфологичен натиск
- Натиск от климатични изменения



Актуализация на регистъра на

Законът за водите регламентира

- зони за защита, предназначени за ПБВ – повърхностни и подземни води;
- зони с води за къпане;
- уязвими зони и чувствителни зони;
- зони за опазване на стопански ценни видове риби и други водни организми;
- защитени територии и зони, определени или обявени за опазване на местообитания и биологични видове, в които поддържането или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за тяхното опазване.

ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ И ТЕРИТОРИИ
Черноморски район за басейново управление



ЛЕГЕНДА

	Поскове		Главни реки
	Природни забележителности		Баврач-заливни
	Влажни зони: като местобитания на воднолюбиви птици		Изселени места
	Резервати		1 - милион зона
	Защитени местности		2 - милион зона
			Граници на ЧР

1:700 000



Мониторинг и оценка на състоянието на водите

I. Повърхностни води:

- Програми за контролен мониторинг
- Програми за оперативен мониторинг
- Проучвателен мониторинг – при необходимост

II. Подземни води:

- Програма за количествен мониторинг
- Програми за контролен и оперативен мониторинг



Оценка на състоянието на водните тела

Състояние - повърхностни ВТ



Състояние	Химично /бр.ВТ/	Екологично /бр.ВТ/
добро	45	62
умерено	-	72
лошо	9	23
МН.ЛОШО	-	20
няма данни	124	1

Състояние - подземни ВТ

състояние	ПВТ /бр./
ЛОШО	17

Проблеми с недостига на вода

Черноморския район за басейново управление на водите

няма данни за недостиг на вода !

Няма данни за воден стрес -

експлоатационният воден индекс WEI+

е под 10% за ЧРБУ



Цели за опазване на околната среда (чл.156а, ал.1 от ЗВ)

Законът за водите и европейското законодателство (РДВ) поставят амбициозни **цели за постигане на добро състояние или добър екологичен потенциал на водните тела**, които следва да бъдат постигнати по принцип през **2015 г.** (първи цикъл от прилагане на РДВ).

Целите за опазване на околната среда се определят по отношение на:

- повърхностни водни тела,
- подземни водни тела и
- зоните за защита на водите

За **всички 178 повърхностни и 40 подземни водни тела в обхвата на ЧРБУВ** са определени цели към 2015г., 2021 и 2027г.



Изключения от постигане на целите

От общия брой **повърхностни и подземни ВТ** на територията на **ЧРБУВ** са определени изключения от постигане на целите за опазване на околната среда за 52 бр. водни тела, както следва:

Определени изключения	Повърхностни ВТ /бр./	Подземни ВТ /бр./
Удължаване на срока за етапно постигане на целите	34	9
Определяне на по-малко строги цели за опазване на околната среда	2	7

Програма от мерки

Програмата от мерки в ПУРБ е разработена в съответствие с изискванията на чл.157, ал.1, т. 8 от Закона за водите и съдържа **основни и допълнителни мерки** – общо: 903 бр. (120 бр. - обл. Варна и 51 бр. - обл. Добрич)





Мерки насочени към намаляване на замърсяването от точкови източници на натиск (населените места, производствени предприятия и др.) – *ПСОВ, канализации, ... Контрол и при необходимост преразглеждане на разрешителни;*



- **Мерки насочени към намаляване на замърсяването от дифузни източници на натиск (селското стопанство)** - свързани са с изпълнението на изискванията на Директива за нитратите 91/676/ЕС и чл. 11.3з на Директива 2000/60/ЕСВ:

Прилагане на добри земеделски практики за торене и съхранение на торове; Контрол върху прилагането на торове и препарати за растителна защита; Контрол за спазване на изискванията за торене и съхранение на торове; Забрана за прилагането на ПРЗ чрез въздушно пръскане;

- 
- **Мерки насочени към намаляване на хидроморфологичния натиск** - Приемане на методика за определяне на екологичния отток; Изграждане на съоръжения за осигуряване на непрекъснатостта на реката; Осигуряване на минимално-допустимия отток в реките след съоръжения за водовземане или регулиране на оттока; Контрол на оттока в тези участъци;



Мерки с цел защита от вредното въздействие на водите - Изграждане на технически съоръжения за борба с ерозията на водосбора; Дейности за защита на речните брегове и корита от ерозия, вкл. биологично укрепване

- **Мерки насочени към опазване на зоните за защита на водите** –, произтичащи от специалния статут на зоните за защита на водите.

- **Мерки с цел опазване и подобряване на количественото и качествено състояние на подземните води:**

Преразглеждане, изменение или прекратяване на разрешителни за водовземане във водни тела, в които общото водовземане надвишава разполагаемите ресурси на подземните водни тела;

Ограничаване на водовземането в района на интрузии на морски води.....

Мерки с цел предотвратяване на дифузното замърсяване от селското стопанство;

Провеждане на проучвателен мониторинг за установяване на въздействието на дифузни източници;



Икономически анализ на Програмата от мерки

Планирани разходи за ПоМ към ПУРБ 2016-2021 г. на ЧРБУВ:

Разходи за:	лева
Мерки за повърхностни води	691 609 793
<i>Основни мерки</i>	<i>581 322 966</i>
<i>Допълнителни мерки</i>	<i>110 286 827</i>
Мерки за подземни води	5 771 000
<i>Основни мерки</i>	<i>4 236 000</i>
<i>Допълнителни мерки</i>	<i>1 535 000</i>
Общо основни мерки	585 558 966
Общо допълнителни мерки	111 821 827
Общо разходи	697 380 793



План за управление на речните басейни в ЧРБУВ (2016 – 2021г.):

- проектът на ПУРБ е публикуван на обществеността за консултации и писмени становища на 01.12.2015г. за срок от шест месеца - до 01.06.2016г.
- Екологична оценка на проекта на ПУРБ
- Съгласно приетото изменение и допълнение на Закона за водите през 2011 г., Плановете за управление на речните басейни и националната програма за изпълнението им ще бъдат приемани от Министерски съвет, с което се гарантира поемане на отговорност на всички ангажирани страни за изпълнение на Програмата от мерки.



Слабости / трудности при изготвянето на ПУРБ

- 1. Недостатъчна информационна обезпеченост, поради проблеми с нивото на достъп и начина на обработване и предоставяне на информацията от различните институции**
- 2. Нисък процент в напредъка по изпълнението на мерките включени в ПУРБ (2009 – 2015г).**

Причини:

- Липса на финансови средства.
- Не поемане на отговорност и не припознаване на част от мерките от отговорните органи.



БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО

СВЕТЛАНА ПЕНЧЕВА
Директор Дирекция „Планове и разрешителни“
Басейнова дирекция „Черноморски район“
web: <http://www.bsbd.org/>
интернет адрес: bdvarna@bsbd.org

