В резултат от проведените анализи и оценки, за Черноморският район на басейново управление са определени общо 45 РЗПРН, с обща дължина от ~ 915 km.

В 34 от районите се съдържат местоположения с речни наводнения, а в 11 с морски наводнения.

	Брой РЗПРН	Обща дължина на РЗПРН в km.
Провадийска река	7	124
Камчия	13	325
Северно-бургаски реки	6	100
Мандренски реки	6	88
Южно-бургаски реки	2	11
Морски наводнения	11	267

Таблица 2



Фиг.2
Съотношение между броя на определените 45 РЗПРН

В РЗПРН са включени 95 населени места, 4 курортни образувания в 32 общини и 6 области. Приблизителният брой на населението попадащо в РЗПРН е около 870 хиляди души от населението в целия басейнов район. Разпределението на РЗПРН в Черноморския басейнов район е представено в Таблица 2.



Фиг.1
Процентово съотношение между броя на РЗПРН



Фиг.3
Съотношение между дължините на определените РЗПРН

С цел въвличане на заинтересованите страни в процеса на изготвяне на ПУРН, Басейнова дирекция за Черноморски район разпространи информация и проведе обществени консултации за районите, съгласно графика за консултации с обществеността и заинтересованите страни. Проектите на РЗПРН бяха публикувани на интернет страницата на БДЧР и бяха на разположение на всички заинтересовани лица и широката общественост. От 21 до 28 май 2013 г., бяха проведени четири срещи-консултации със заинтересованите страни и обществеността по области. На срещите бяха представени и информационни брошури за разглежданите проекто-райони, както и брошури, флаер и книга за изготвената Предварителна оценка на риска от наводнения. Участниците попълниха специално разработената „Анкета за участие и мнение". Резултатите от обработените анкетни форми се представиха в анализ. Основните констатации сочат, че голяма част от анкетираните (69%) изразяват положително становище по РЗПРН и нямат забележки, 78% оценяват представената информация като полезна за тях.

РЗПРН бяха представени и пред представители на Република Турция и Румъния на двустранни срещи проведени в периода м.май – м.юни 2013 г.

Кампанията за въвличане на заинтересованите страни относно районите със значителен потенциален риск от наводнения приключи символично с провеждане на XX-то редовно заседание на Басейновия съвет, консултативен орган към БДЧР.

Следващи етапи при разработване на Плана за управление на риска от наводнения на ЧРБУ

Съставяне на карти на заплахата в определените РЗПРН:

☑ наводнения с малка вероятност за настъпване, при които вероятният период за повторно настъпване е по-голям или равен на 1000 години, както и при непредвидими събития;

☑ наводнения със средна вероятност за настъпване, при които вероятният период за повторно настъпване е по-голям или равен на 100 години;

☑ наводнения с висока вероятност за настъпване, при които вероятният период за повторно настъпване е по-голям или равен на 20 години, където е целесъобразно .

Съставяне на карти на риска за определените РЗПРН:

☑ приблизителен брой на евентуално засегнати жители;

☑ вид стопанска дейност в евентуално засегнатия район;

☑ инсталациите по приложение №4 към чл. 117 от Закона за опазване на околната среда, които могат да предизвикат допълнително замърсяване поради авария в случай на наводнение, и защитени зони по чл. 6 от Закона за биологичното разнообразие, за които съществува възможност да бъдат засегнати;

☑ други значителни източници на замърсяване.

Разработване на План за управление на риска от наводнения, чрез определяне на цели, изготвяне на Програма от мерки и техния приоритет за постигане на целите. Планът ще разгледа всички аспекти на управлението на риска от наводнения, отчитайки характеристиките на Черноморския район на басейново управление на водите.

Басейнова дирекция за Черноморски район,
Гр. Варна, ул. „Александър Дякович" №33,
тел. 052/ 631 447, факс: 052/ 631 448
www.bsbd.org, e-mail: bdvarna@bsbd.org, purn_bsbd@abv.bg

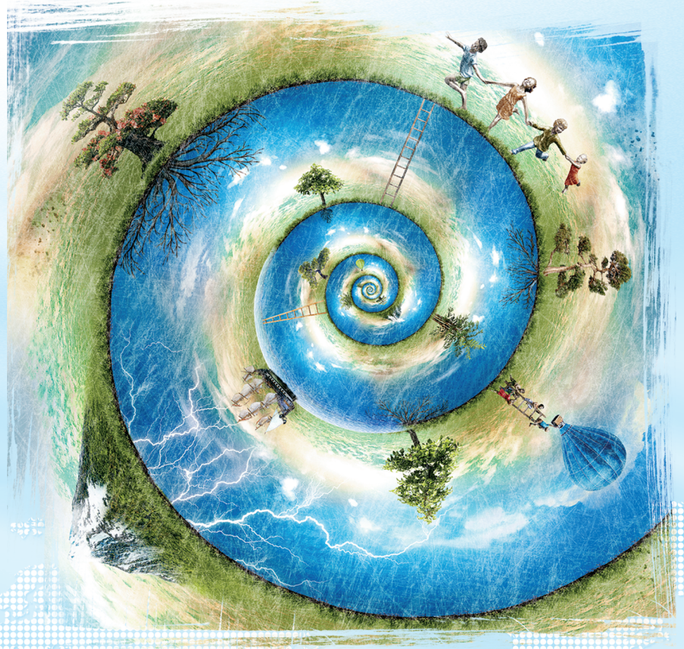
Проектът се финансира от Кохезионния фонд на Европейския съюз
и от държавния бюджет на Република България чрез
Оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.",
http://ope.moew.government.bg/

ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ
КОХЕЗИОНЕН ФОНД

НАЦИОНАЛНА СТРАТЕГИЧЕСКА РЕФЕРЕНТНА РАМКА 2007 – 2013

Решения за по-добър живот

РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ В ЧЕРНОМОРСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ



Проект DIR-51211229-1-171
„Разработване на планове за управление на риска от наводнения" по Приоритетна ос 1
„Подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води"
на Оперативна програма **„Околна среда 2007-2013г."**

Съгласно изискванията на Европейското и национално законодателство - Директива 2007/60/ЕС относно оценката и управлението на риска от наводнения и Закона за водите, Басейнова дирекция за Черноморски район (БДЧР) трябва да подготви План за управление на риска от наводнения (ПУРН).

Първа стъпка е изготвената Предварителна оценка на риска от наводнения (декември 2011 г.), последния етап на която е определяне на райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН). Със заповед № РД-745/ 01.10.2013 год. Министъра на околната среда и водите утвърди определените от директора на Басейнова дирекция РЗПРН в Черноморски район за басейново управление.Определянето на районите е извършено съгласно утвърдени национални „Критерии и методи за определяне и класифициране на риска и определяне на райони със значителен потенциален риск от наводнения".

Втора стъпка е изготвяне на карти на районите под заплаха от наводнения и карти на районите с риск от наводнения в обхвата на Черноморския район за басейново управление на водите.

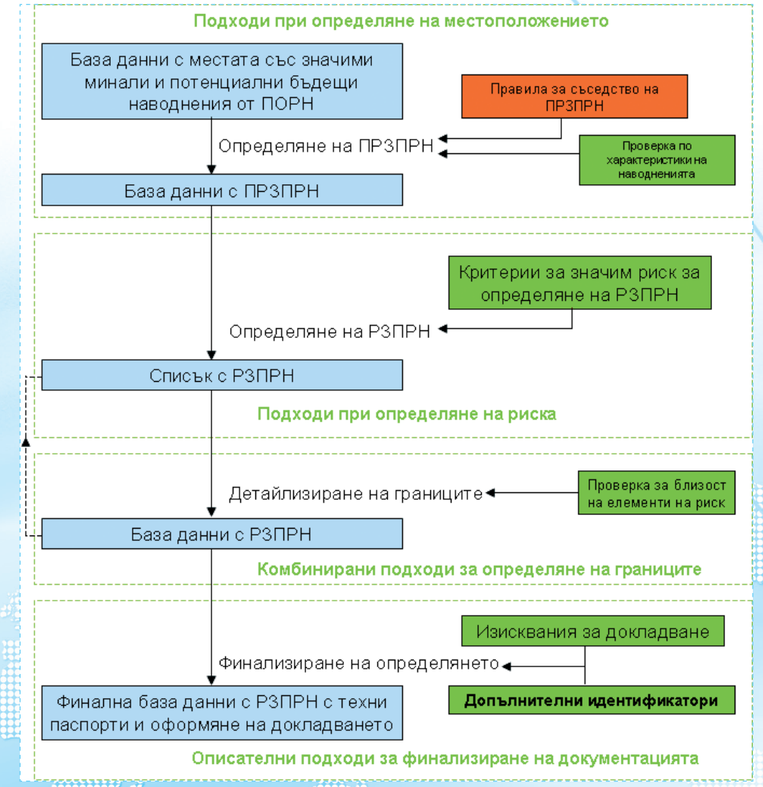
Трета стъпка е изготвяне на План за управление на риска от наводнения до 22 декември 2015 г.





РЗПРН в Черноморския район за басейново управление се определиха чрез:

- ✓ Подготовка и анализ на наличната информация и бази данни.
- ✓ Определяне на предварителни райони със значителен потенциален риск от наводнения и прецизиране на обхвата им чрез прилагане на унифицирани правила за съседство и правила на регионален принцип.
- ✓ Оценка на местоположенията със значими наводнения, за всеки от показателите в три степени на риска (Таблица 1): „нисък", „среден", „висок".



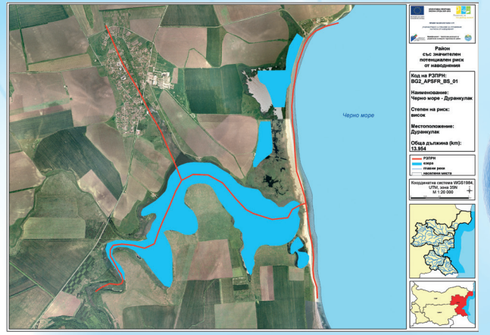
*ПОРН-Предварителна оценка на риска от наводнения
*ПРЗПРН-Предварителни райони със значителен потенциален риск от наводнения
*РЗПРН- Райони със значителен потенциален риск от наводнения

№	Критерии по категории	Мерна единица	Нисък риск	Среден риск	Висок риск
	Човешко здраве				
1	Засегнати (пострадали) жители	Брой	300	1 500	3 000
2	Засегнати елементи от критичната инфраструктура или засегнати сгради с обществено значение (болници, училища и др.)	Брой	1	3	6
3	Кладенци и помпени станции за обществено питейно водоснабдяване	Брой	4	18	38
	Стопанска дейност				
4	Магистрали, I и II клас, жп, мостове, летища, преносни мрежи и друга линейна инфраструктура	Брой	1	5	10
5	Магистрали, I и II клас, жп, мостове, летища, преносни мрежи и друга линейна инфраструктура	м	1 000	5 000	10 000
6	Засегнати селскостопански площи	dka	6 000	30 000	65 000
7	Обобщена икономическа стойност на щети (за минали наводнения)	лв.	700 000	3 000 000	7 000 000
	Околна среда				
8	Канализации на населени места - заустване на общински канализации или ГПСОВ	Брой	1	2	5
9	Засегнати защитени територии: питейни води, зони по ЗЗТ, Натура 2000	Брой	1	2	5
10	IPPC и SEVESO предприятия и др. (PRTR) от ИАОС, МОСВ, БД ивици	Брой	0	0	1
	Културно наследство				
11	Културно исторически паметници от ЮНЕСКО и национално значение	Брой	0	0	1

Таблица 1

- ✓ Определяне на риска за местоположение като комбинация от определения риск по категории при спазване на определени принципи.
- ✓ Определяне на РЗПРН въз основа на определения риск на местоположенията от Предварителната оценка на риска от наводнения.
- ✓ Определяне на окончателните граници на РЗПРН чрез приложени правила за детайлизиране на обхвата на РЗПРН.

При определяне на РЗПРН с местоположения на наводнения, предизвикани от морски води е анализирано и взаимодействието „река – море" при устията на реки и „езеро – море" при свързани с морето посредством директна и индиректна хидравлична връзка езера.





РЗПРН Черно море-Дуранкулак