Решения за по-добър живот

Европейски съюз
Кохезионен фонд

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН

ПРОЕКТ НА
РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ

В БАСЕЙНА НА Р. МАРИЦА - СРЕДНО ТЕЧЕНИЕ

НАЦИОНАЛНА СТРАТЕГИЧЕСКА РЕФЕРЕНТНА РАМКА 2007 – 2013

Пловдив, 15 май 2013 г.

инж. Гергана Георгиева, БДИБР

ДИРЕКТИВА 2007/60/ЕС
ЗА ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕ НИЯ

ЕТАПИ В ИЗГОТВЯНЕТО НА

ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ

- ПРЕДВАРИТЕЛНА ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ - 2011 г.
  РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ

- КАРТИ НА РАЙОНИТЕ ПОД ЗАПЛАХА ОТ НАВОДНЕНИЯ И КАРТИ НА РАЙОНИТЕ С РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ – 2013 г.

- ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ – 2015 г.

РЕЗУЛТАТИ ОТ ПРЕДВАРИТЕЛНАТА ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ ЗА БАСЕЙНА НА **МАРИЦА**





В Предварителната оценка въз основа на извършените анализи съгласно приетата методика и критерии за значимост на наводненията са селектирани онези наводнения в миналото, които са имали значими последици и съществува възможност да се повторят и в бъдеще. Определени са и потенциални места, където би могло да се случат значими наводнения в бъдеще.

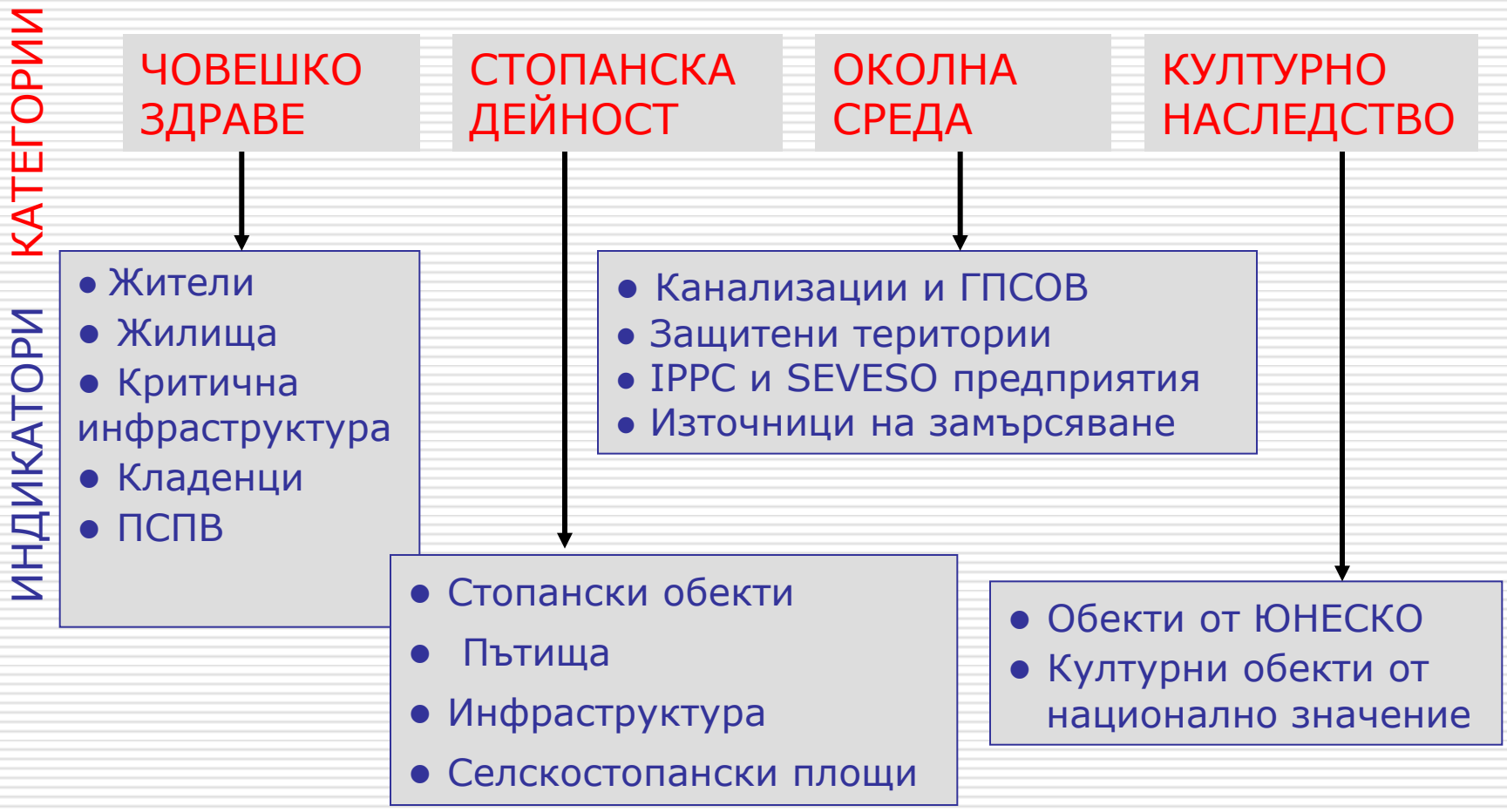
РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ
МЕТОДОЛОГИЯ

Критерии и методи за определяне и класифициране на риска и определне на РЗПРН

- Районите се обособяват на места, където при ПОРН са идентифицирани значими минали и потенциални бъдещи наводнения, които биха имали значими последици.

- Класифицира се рискът за местата с наводнения в три степени на : **нисък, среден и висок**. Използва се единна таблица с прагови стойности за отделните критерии в четирите основни категории по Директивата – човешко здраве, стопанска дейност, околна среда и културно наследство, като се оценява рискът за индикаторите по категории.

Критерии за значимост на неблагоприятните последици



РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ

КЛАСИФИЦИРАНЕ НА РИСКА В СТЕПЕНИ

№	Критерии по категории	Мерна ед.	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 обществ. 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	дка	6000	30000	65000
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

РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ

МЕТОДОЛОГИЯ

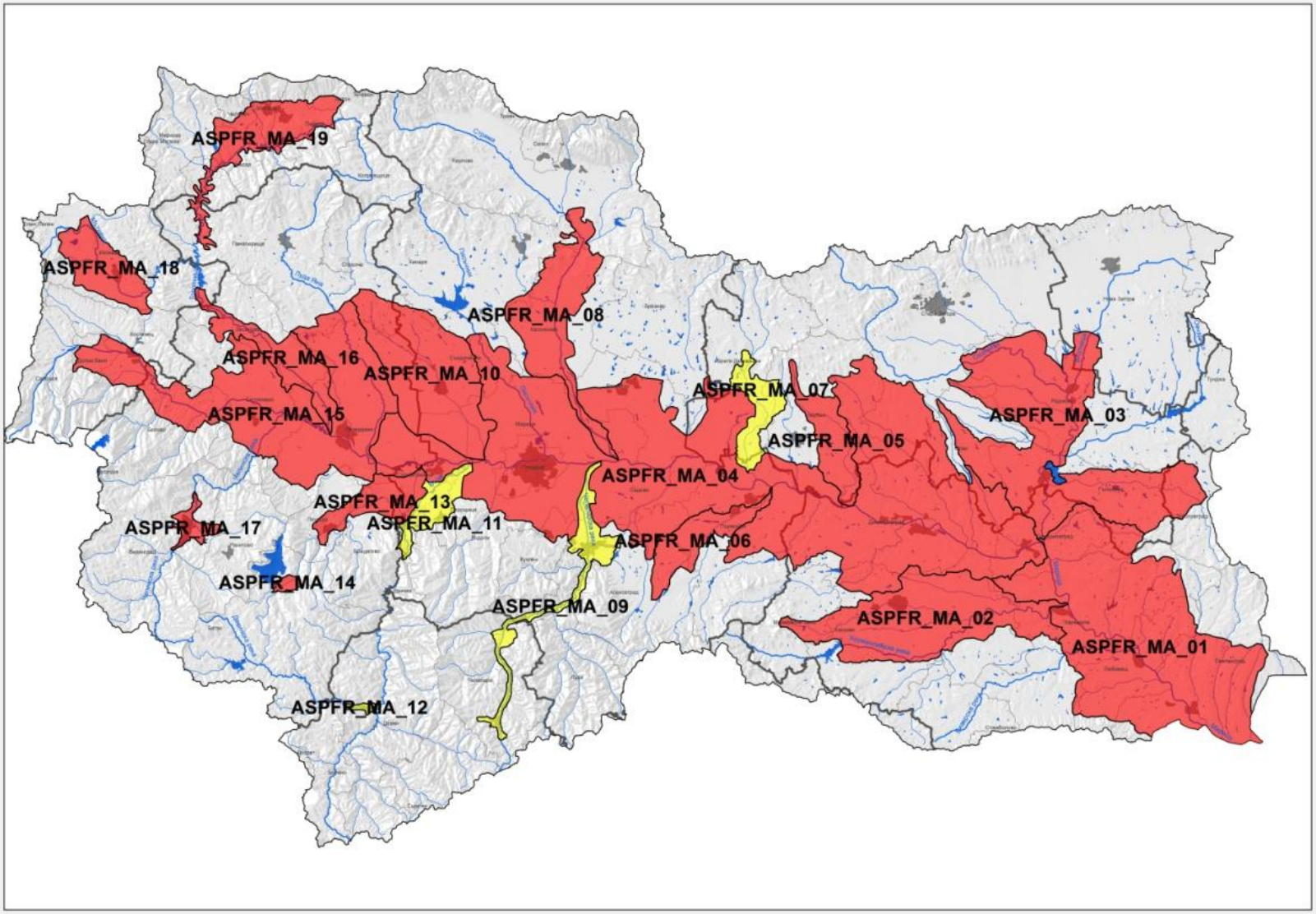
- Обособяват се предварителни РЗПРН – в зависимост от релефа, правила свързаност на събитията, хомогенност на водосборите.
- Окончателното определяне на границите на РЗПРН се изготвя в 2 варианта:
  - РЗПРН, в които влизат само местоположения, оценени с висок риск.
  - РЗПРН, в които влизат местоположения с висок и среден риск.
- Детайлизиране границите и определяне на окончателните РЗПРН - правила за близост на елементи на риск.
- Окончателният вариант на РЗПРН се представя във вид на линии, с цел да се селектират само тези участъци от водни обекти, за които впоследствие ще бъде картиран рискът от наводнения.

РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ

МЕТОДОЛОГИЯ

- Разширяване на обхвата на районите с буфери по елементи на риска:
  - Населени места
  - Сгради с обществено значение (болници, училища и др.)
  - Пътища, магистрали, жп, и др.
  - Пречиствателни станции
  - Замърсители
  - Защитени зони
  - Големи предприятия или индустриални зони
  - Земеделски земи с доказано интензивно земеделие
  - Културни паметници

ПРОЕКТ НА РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ ЗА БАСЕЙНА НА **МАРИЦА** - РЕЗУЛТАТИ



ПРОЕКТ
на райони със значителен потенциален риск от наводнения
Речен басейн - р. Марица
Втори вариант
висок и среден риск

- Висок риск
- Среден риск
- Граница на речен басейн
- Граница на област
- Граница на община
- Реки
- Язовири

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА "ОКОЛНА СРЕДА 2007-2013"
Европейски съюз
Кохезионен фонд
Решения за по-добър живот
ПРОЕКТ BG161PO005/12/1.20/02/29
"РАЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНОВЕ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ"
Бенефициент:
Басейнова дирекция за управление на водите в Източнобеломорски район с център Пловдив

Консултантска услуга:
"Подпомагане на Басейнова дирекция за управление на водите в Източнобеломорски район с център Пловдив за определяне на Райони със значителен потенциален риск от наводнения в Източнобеломорски район"
Картата е изработена от:
Фирма "ГАП Консулт" ООД
www.gapconsult.bg
Година на изготвяне: 2013г
GAP Consult
Geo Application Planning & Consulting

Мащаб: 1:350,000
0 10 20 40 км
N
мащаб при печат А1
Картографска проекция: WGS 1984, UTM, Зона 35N





ПРОЕКТ НА РАЙОНИ СЪС ЗНАЧИТЕЛЕН ПОТЕНЦИАЛЕН РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ ЗА БАСЕЙНА НА **МАРИЦА** - РЕЗУЛТАТИ

№ по ред	Речен басейн	Код на РЗПРН	Име на РЗПРН	Вариант	Човешко здраве			Стопанска дейност			Околна среда			Културно наследство	Общ риск на района	Площ - кв. км	Населени места в района
					Засегнати жители	Засегнати елементи от критична инфраструктура	Засегнати кладенци и и помпени станции за ПБВ	Магистрали, пътища, жп, мостове, летища, преносни мрежи	Засегнати селскостопански площи	Обобщена икономическа стойност за минали наводнения	Канализации и ГПСОВ	Засегнати защитени територии: питейни води, зони по ЗЗТ, Натура 2000	IPPC и SEVESO предприятия	Културно исторически паметници			
1	Марица	ASPFR_MA_04	Марица-Пловдив	1 и 2	висок риск	висок риск	висок риск	висок риск	N	Нисък риск	N	висок риск	N	висок риск	висок риск	2519,05	Пловдив, Димитровград, Раковски, Първомай, Стамболийски, Симеоновград, Куклен
2	Марица	ASPFR_MA_06	Мечка	1 и 2	висок риск	N	N	Нисък риск	N	N	Нисък риск	Нисък риск	N	N	висок риск	123,16	с. Дълбок извор
3	Марица	ASPFR_MA_07	Омуровска река	2	среден риск	N	Нисък риск	Нисък риск	N	N	N	Нисък риск	N	N	среден риск	95,81	с. Черна гора, с. Братя Даскалови
4	Марица	ASPFR_MA_08	Стряма	1 и 2	висок риск	N	Нисък риск	висок риск	N	Нисък риск	N	висок риск	N	висок риск	висок риск	289,27	Баня, с. Дълго поле, с. Калояново
5	Марица	ASPFR_MA_09	Чепеларска река	2	среден риск	N	N	Нисък риск	N	N	N	среден риск	N	N	среден риск	122,71	Чепеларе, Асеновград, с. Катуница
6	Марица	ASPFR_MA_10	Потока	1 и 2	среден риск	N	N	Нисък риск	N	Нисък риск	Нисък риск	N	N	N	висок риск	412,76	Съединение, с. Цалапица
7	Марица	ASPFR_MA_11	Въча	2	среден риск	N	Нисък риск	N	N	N	среден риск	N	N	N	среден риск	78,39	Перущица, с. Йоаким Груево, с. Устина
8	Марица	ASPFR_MA_12	Девин	2	среден риск	N	N	Нисък риск	N	N	N	N	N	N	среден риск	6,62	Девин

Консултации с обществеността по Проекта на РЗПРН

www.bd-ibr.org

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

български english

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ ПЛОВДИВ

ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН

Начало
Начало
Новини
Кои сме ние?
Контролна дейност/декларации
Издаване на разрешителни Образци/Регистри
Обявления/Съобщения
Достъп до информация
Даване на становище
Нормативни документи
План за управление на речните басейни
План за управление на риска от наводнения
Консултации за ПУРБ и ПУРН
Басейнов съвет
Услуги
Проекти
Профил на купувача

Консултация с обществеността в Източнобеломорски район 10.04.2013 – 10.06.2013г



В продължение на два месеца (до 10 юни 2013г) всеки, който е заинтересован от разработването на Плана за управление на риска от наводнение (ПУРН) за Източнобеломорски район може да изрази своето мнение по време на организираните срещи за консултация или да изпрати писмено становище.

СРОКЪТ ЗА КОНСУЛТАЦИЯ Е ДО 10.06.2013г (2мес)

ИЗПРАТИ СТАНОВИЩЕ:



- **по пощата:** 4000 гр.Пловдив, Централна поща, ПК 307
- **В деловодството на БД ИБР на адрес:** гр.Пловдив, ул."Янко Сакъзов" № 35
- **по факс:** 032 60 47 21

поимейл: bd_plovdiv_floods@abv.bg

Полезни връзки
Инициативи
ФОТОГАЛЕРИЯ
NEW!-Конкурси-1
Контакти

Търсене в сайта

напишете ключова дума

търси

Контакти

Банкова сметка:
IBAN:
BG71UNCR70003119330806
Bank Code: UNCRBGSF
Банка УниКредит Булбанк,
клон Пловдив

Син телефон:
032/ 62-15-52
Телефон на който можете да подавате сигнали за корупция:
0887-93-92-37
или на електронния адрес:
bd_plovdiv_corruption@abv.bg

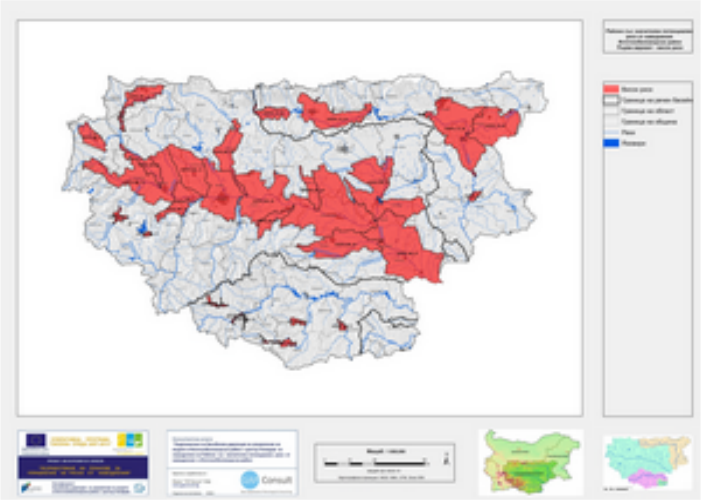
Районите със значителен потенциален риск от наводнение (РЗПРН) са етап от разработването на плана за управление н
риска от наводнения (ПУРН) за Източнобеломорски район. За определените райони като следващ етап за разработван
на ПУРН се разработват карти на заплахата и карти на риска от наводнение, а в последствие и програма от мерки.

За Източнобеломорски район са определени 32 района със значителен потенциален риск от наводнения,

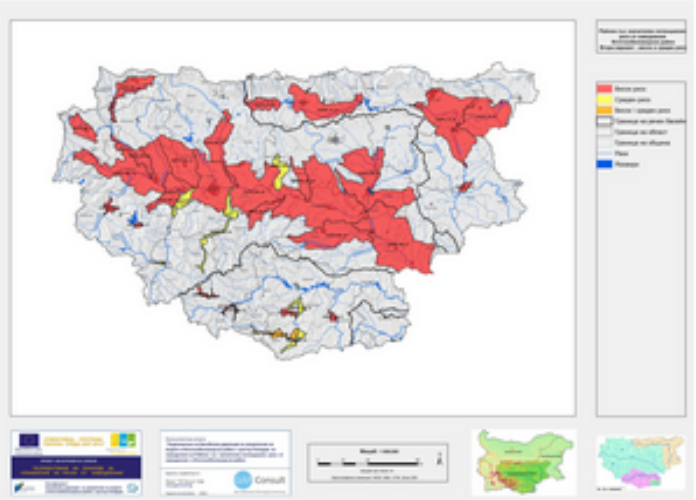
които представляват 27% от площта на района.

Изтегли:
1.РЗПРН за ИБР
2.Приложение 1 – Критерии за определяне на степен на риск
3.Приложение 2 – Списък на РЗПРН за ИБР
4.Приложение 3 - РЗПРН за ИБР с риск по категории

Вариант I



Вариант II



Изберете Марица, Тунджа или Арда, за да разгледате картите по речни басейни на Проекта на Райони със значителен потенциален риск от наводнения

СЛЕДВАЩИ СТЪПКИ

- Трансгранична координация на районите и Обмен на информация за методологията, източниците на информация и резултатите
- Финален вариант на РЗПРН – публикуване и докладване на резултатите
- За определените райони със значителен риск от наводнение ще бъдат разработени

  Карти на районите под заплаха от наводнения и

  Карти на районите с риск от наводнения

БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО

Решения за

по-добър живот

Европейски съюз
Кохезионен фонд