

## РАЗДЕЛ 8

### ТРАНСГРАНИЧНА КООРДИНАЦИЯ ПРИ РАЗРАБОТВАНЕТО НА ПУРН

#### 8.1. Организация и рамка на сътрудничеството със съседни страни

Източнoбеломорски район е трансграничен район, тъй като основните реки преминават държавната граница и продължават движението си през територията на съседните държави РТурция и РГърция.

Трансграничната координация със съседните държави се осигурява въз основа на подписани декларации за сътрудничество между компетентните министри от съответните държави в областта на водите.

С Република Гърция е подписана е съвместна декларация за сътрудничество в областта на управлението на водите на **27 юли 2010 г. в гр.София**, РБългария между Министъра на околната среда и водите в България и Министъра на околната среда, енергетиката и изменението на климата на Република Гърция. Създадени са и функционират съвместна експертна работна група и подгрупи към нея. **На 16 май 2011 г., в град Драма**, РГърция, е учредена съвместна българо – гръцка група за сътрудничество в областта на опазването на водите. За първи път в процеса на двустранните отношения между РБългария и РГърция в областта на опазването на водите е подписан съвместен документ – Протокол от първата, учредителна среща на съвместната работна група. Подписани са и процедурните правила за нейната работа.

С Република Турция е подписана е съвместна декларация между Министъра на околната среда и водите на Република България и Министъра на горите и водните въпроси на Турция за сътрудничество в областта на водните ресурси на **20 март 2012 г. в Анкара**, която включва и аспектите за управление на риска от наводнения. Създадена е и функционира съвместна експертна работна група.

В рамките на сътрудничества със съседните държави се организират работни срещи на експертните групи и обмяна на информация.

## **8.2. ПОРН**

Трансграничната координация по изготвянето на ПОРН с РГърция започна още на **12 октомври 2011 г. в София**, когато е проведена втора работна среща на съвместната експертна група. Между двете делегации е дискутиран и обменен опит и разбиране по законодателство за прилагане на Рамковата директива за водите 2000/60/ЕС и директивата за наводнения 2007/60/ЕС; компетентни органи и административни структури за управление на водите в двете страни; прилагането на директивата за наводненията за разработване на ПУРН, мониторинг на водните количества, оценка на водните ресурси и системи за ранно предупреждаване; налични исторически хидрометрични данни необходими за прилагането на Директивата за наводненията.

**На 26.04.2012г. в гр. Кавала**, РГърция е проведена работна среща на техническата под група в рамките на Съвместната работна група РБългария - РГърция. На срещата е реализиран обмен на информация за разработените ПОРН, в съответствие с Директива 2007/60/ЕО за типове наводнения в трансграничните речни басейни; методологични въпроси, източниците и вида на събраната информация за изготвяне на ПОРН за ИБР, подхода при идентифициране за миналите наводнения със значими неблагоприятни последици за човешкото здраве, икономиката, културното наследство и околната среда, подхода и методите за идентифициране на потенциални значими неблагоприятни последици, ако минали наводнения се случат отново и при бъдещи наводнения, критериите и праговете на значимост на неблагоприятни последици от минали и от потенциални наводнения, информация за минали и потенциални наводнения, източници, причини, механизъм на възникване и следващи стъпки.

На 9.05.2012 г. в Пловдив, България се проведе първата среща по прилагането на съвместната декларация с Р Турция. По време на срещата бе представена информация от българска страна за прилагането на Директивата за наводненията. Представена бе разработената методика и подходи, източниците и вида на събраната информация за изготвяне на ПОРН за ИБР, подхода при идентифициране за миналите наводнения със значими неблагоприятни последици за човешкото здраве, икономиката, културното наследство и околната среда, подхода и методите за идентифициране на потенциални значими неблагоприятни последици, ако минали наводнения се случат отново и при бъдещи наводнения, критериите и праговете на значимост на неблагоприятни последици от минали и от потенциални наводнения, информация за минали и потенциални наводнения, източници, причини, механизъм на възникване и следващи стъпки. От турска страна бе представена информация за проблеми с наводненията, бяха направени уточнения за компетентните органи и относно прилагането на Европейското законодателство в областта на водите. Резултатите от ПОРН за ИБР бяха представени на срещите на 30-31 май 2013 г. в гр. София и на 13 май 2014 г. в Одрин.

За намаляване на риска от наводнения с Република Турция съвместно бе изпълнен проект по Програма ФАР – BG 2005/017 – 453.01.01.01 – *“Подобряване на капацитета за прогнозиране при наводнения в българо-турския граничен регион”*. Проектът беше изпълнен през 2007 – 2008 г. По-важните резултати от проекта включват: Информационна система; Хидрологичен и хидравличен симулационен модел на средното и долно течение на р. Тунджа и р. Марица, както и прогностична система в реално време с предварителност 5 денонощия; предупредителна система за наводнения; уеб сървър с разнообразна описателно-статистична и различни видове динамична предупредителна информация. Изготвената по проекта система работи и информацията е налична на следния интернет адрес: <http://maritsa.meteo.bg/apache2-default/maritsa/indexbg.php>

### **8.3. РЗПРН**

Информация относно определените в България и Гърция РЗПРН беше обменена на срещата на съвместната експертна работна група на **23.04.2013г. в Солун**, Гърция и на среща на техническата под-група **25 и 26.07.2013 г. в Благоевград**, България. Представена беше националната методология за определяне на РЗПРН в България, критериите за значимост и за класифициране на риска в три степени, както и конкретните резултати за РЗПРН в Източнобеломорски район. На границата с Гърция се намира РЗПРН Марица 01 и той беше представен по-подробно. На гръцка територия също е определен РЗПРН на р.Марица след границата. За реките Арда, Бяла и Луда при границата с Република Гърция на територията на България не са идентифицирани значими наводнения в предварителната оценка на риска от наводнения (ПОРН), респективно няма определени РЗПРН за Източнобеломорски район. Представена беше също и информация за проведените консултации с обществеността и Басейновия съвет, на които са обсъждани РЗПРН, както и графика за консултации и работната програма за разработване на ПУРБ и ПУРН. Информация за методологията за определяне на РЗПРН и идентифицираните РЗПРН беше обменена и на срещата на експертната група на **08.05.2014 г. в Атина**, Гърция.

**На 30-31 май 2013 г. в гр. София** бе проведена експертна среща на представители на Република Турция и Република България по съвместната декларация. Преди и по време на срещата от българска страна бе представена информация относно приетата национална методология за определяне на РЗПРН в България, критериите за значимост и за класифициране на риска в три степени, както и конкретните резултати за РЗПРН за Източнобеломорски район. На границата с Република Турция се намира РЗПРН Марица 01 и той беше представен по-подробно. По р. Тунджа на територията на България в близост до границата с Република Турция не са идентифицирани значими наводнения в ПОРН, респективно няма определени РЗПРН. Представена беше също и информация за проведените консултации с обществеността, на които са

обсъждани РЗПРН както и графика за консултации и работната програма за разработване на ПУРБ и ПУРН. Определените РЗПРН за ИБР бяха представени на срещата на **13 май 2014 г. в Одрин**.

#### **8.4. Карти на заплахата и карти на риска от наводнения**

Методиката за изготвяне на КЗН и КРН беше представена на срещите на експертната група на **23 април 2013 г. в гр. Солун** и на **08.05.2014 г. в Атина**, както и на срещата на съвместната група по техническите данни на **26 юли 2013 г. в Благоевград**.

На **23 юни 2015 г. в Атина**, Гърция на среща на техническата група бяха обсъдени и анализирани подходите на двете страни при изработване на картите и данните за модела на релефа в участъка от Марица, в който границата минава по реката.

Резултатите и използваните подходи за съставяне на Карти на заплахата и карти на риска от наводнения бяха представени на среща на българо-гръцката съвместна експертна работна група за сътрудничество в областта на водите и околната среда на **13 май 2016 г. в гр.Сандански**, България.

Методиката за изготвяне на КЗН и КРН беше представена на срещите на експертната група с Р Турция на срещата на **13 май 2014 г. в гр.Одрин**. Резултатите и използваните подходи за съставяне на Карти на заплахата и карти на риска от наводнения бяха представени на четвъртата експертна среща в изпълнение на съвместната декларация за сътрудничество в областта на водите и околната среда с Р Турция на **16 октомври 2015 г. в гр.София**.

#### **8.5. ПУРН**

На срещата на експертната група в **Солун, Гърция на 23.04.2013 г.** и на срещата на техническата група на **26 юли 2013 г. в Благоевград** бяха представени График и работна програма за ПУРН и ПУРБ и мерките за

провеждане на обществените консултации. Работните програми и координацията между РДВ и ДН бяха представени на срещата на експертната група на **08.05.2014 г. в Атина, Гърция.**

През 2014 г. завърши българо-гръцки проект “Създаване на система за ранно предупреждение в басейна на река Арда за минимизиране риска в пограничния район - ARDAFORECAST ”, в който БДИБР участва като партньор. Проектът се финансира по ОП Европейско териториално сътрудничество „България – Гърция 2007 – 2013” и допълни резултатите от завършилия българо-турски проект BG 2005/017 – 453.01.01.01 – “Подобряване на капацитета за прогнозиране при наводнения в българо-турския граничен регион”, финансиран по програма ФАР, по който беше през 2009 година беше създадена система за ранно предупреждение и обмен на данни от преки измервания от хидрометричните и климатични станции подобри обмена на информация между двете страни. Създадената система по проект ARDAFORECAST работи и информацията е налична на следния адрес:  
<http://arda.hydro.bg/bg/index.php?qlaven=alertmap>

**На 30-31 май 2013 г. в гр. София** бе проведена експертна среща на представители на Република Турция и Република България по съвместната декларация. Представен и бяха графика за консултации и работната програма за разработване на ПУРБ и ПУРН. **На срещата на 16 октомври 2015 г. в гр.София** бе представена информация за графика за изготвяне на ПУРН за ИБР..