



INŠtitut  
za vode  
REPUBLIKE  
SLOVENIJE

Institute  
for Water of  
the Republic  
of Slovenia

Voda za življenje, znanje za vode.  
Water for Life, Knowledge for Water.

## **Poročilo o delu Inštituta za vode Republike Slovenije za leto 2012**

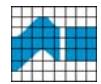
**PROGRAMSKI SKLOP: I/2 Priprava in  
zagotovitev strokovnih podlag za izvajanje  
poplavne direktive (Direktiva 2007/60/EC)**

**Naloga 51, I/2/1.4:  
Sodelovanje v delovni skupini za izvajanje direktive o  
poplavah ES (WG F)**

**Nosilec naloge do 9.5.2012:  
Darko Anzeljc, univ.dipl.inž.grad.**

**Ljubljana, december 2012**





**PROGRAM:** Program dela IzVRS za leto 2012  
Poročilo o delu za leto 2012

**NASLOV NALOGE:** I/2 Priprava in zagotovitev strokovnih podlag za izvajanje poplavne direktive (Direktiva 2007/60/EC)

**ŠIFRA NALOGE:** Sodelovanje v delovni skupini za izvajanje direktive o poplavah ES (WG F)  
naloge 51, I/2/1.4

**NAROČNIK:** REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

**IZVAJALEC:** INŠtitut za vode Republike Slovenije  
Hajdrihova 28c  
1000, Ljubljana

**NOSILEC NALOGE:** do 9.5.2012:  
Darko Anzeljc, univ.dipl.inž.grad.

**AVTOR(JI):** Darko Anzeljc, univ.dipl.inž.grad.

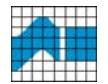
**SODELAVCI:**

v.d. DIREKTOR IzVRS Jernej Prevc

(žig)

**KRAJ IN DATUM:** LJUBLJANA,





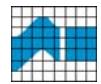
## KAZALO VSEBINE

KAZALO VSEBINE .....	1
POROČILO .....	3

Priloga 1: Poročilo o tematska delavnici skupine WG F "Vpletjenost deležnikov v obvladovanju poplavnega tveganja"

Priloga 2: Poročilo iz sestanka "11th meeting of the Working Group F on Floods"





## POROČILO

Sodelovanje v strokovni delovni skupini EU za poplavno problematiko in priprava ustreznih gradiv za delovne skupine in ekspertna srečanja.

Poplavna direktiva določa, da morajo države članice EU, z namenom zmanjševanja ogroženosti pred poplavami, določiti območja kjer obstaja nevarnost poplav ter v ta namen pripraviti Načrte za zmanjševanje ogroženosti in pripadajoče programe ukrepov.

Darko Anzeljc sem bil imenovan v skupino WG F Floods, ki pod okriljem Komisije EU spremlja in usmerja implementacijo poplavne direktive - Direktiva o oceni in obvladovanju poplavne ogroženosti (Direktiva 2007/60/ES). V skupini sem sodeloval do 9.5.2012.

Priloga 1: Poročilo o tematska delavnici skupine WG F "Vpletjenost deležnikov v obvladovanju poplavnega tveganja"

Priloga 2: Poročilo iz sestanka "11th meeting of the Working Group F on Floods"



## **POROČILO S SLUŽBENEGA POTOVANJA**

Strokovna prireditev:

Tematska delavnica skupine WG F »Vpletjenost deležnikov v obvladovanju poplavnega tveganja«

Organizator:

Romunska vlada, ICPDR, Danube Floodrisk Project Management Team, Steering Committee

Kraj srečanja:

Bukarešta, Romunija

Datum:

17. - 18. april 2012

Udeleženec:

Darko Anzeljc

V Ljubljani, dne 24. 4. 2012

Delavnica je bila pripravljena z namenom podpore izvajanju poplavne direktive.

Na delavnici je bilo veliko predstavitev in relativno malo časa za diskusijo.

Tako kot pri ostalih delavnicah bodo organizatorji pripravili poročilo o delavnici, kjer se bodo oblikovale s pomočjo udeležencev delavnice ugotovitve, ki bodo lahko koristno uporabljene pri delu WG F in tudi pripravljavcev dokumentov posameznih držav v skladu s poplavno direktivo. Predstavitve bodo dosegljive na CIRCI.

Nekatere misli iz delavnice povzemam v nadaljevanju:

- pri izdelavi FRMP je potrebno poslušati ogrožene
- pri odločitvah kakšne ukrepe za zmanjšanje poplavne ogroženosti se uporablja je zelo pomembno da so popolnoma jasne zadolžitve in odgovornosti
- individualna komunikacija je enako pomembna kot kolektivna
- pri pripravi kart poplavne nevarnosti in ogroženosti je pomembna verifikacija le teh na terenu. Od tega kdaj in koga se vključi v verifikacijo je pomembno kakšne in na kakšen način so prikazane informacije.
- pomembno je da so naravne nevarnosti prikazane na enem mestu. Torej poplavna nevarnost naj bo prikazana v kontekstu ostalih nevarnosti (plazovi, plazovitost, erozija...)
- enak karta ne more podati optimalnih informacij za vse skupine
- ni potrebno, niti zaželeno da se objavi vsa vedenja, vsi scenariji, ki so bili upoštevani pri določitvi npr. nevarnosti, saj vsi ne razumejo podanih informacij
- pri multikriterijski ekonomski analizi MCEA je lahko zelo veliko dela
- pri razlagi rezultatov je pomembno podati jasno sliko prostorskega in časovnega vpliva ukrepov
- pripraviti (adaptirati) je potrebno uporabnika na "vodo" in ne na silo prilagoditi "vodo" uporabniku
- potrebno je vzpostaviti odgovornost znotraj FRMP vseh deležnikov, tudi posameznikov saj se s tem lahko vzpostavi aktivno vključevanje
- preiti je potrebno od zaznavanja do ozaveščenosti (from sensitivity to awareness)
- nekatere države stimulirajo lokalne skupnosti k izdelavi FRMP in ukrepov z subvencijami

- kdo naj sodeluje pri FRMP in pripravi strokovnih gradiv, za komunikacijo z deležniki (inštitucijami, posamezniki...)?
- potrebno je ne samo podati informacijo-podatke, ampak podati vedenje
- predstavnica EK je poudarila: "workprogram of public participation must be done until end of the year", t.j. pričakuje da bo konec leta predstavljena časovnica vključitve javnosti v proces

Priloge: Kazalo delavnice

# **WGF Thematic workshop: Stakeholder Involvement in Flood Risk Management**

17-18 April, 2012  
Bucharest – Romania  
(back-to-back WGF 11)

# AGENDA

**17 April, 2012**

---

**9:30 – 10:00 Registration**

**10:00 – 10:30**

## **OPENING ADDRESS**

Minister of Environment and Forests, Mr. Attila Korodi  
Sulfina Barbu President of the Environmental  
Commission of the Parliament of Romania  
Gheorghe Sin, President of Agriculture and Forests  
Sciences Academy “Gheorghe Sisești” of Romania  
Romanian National Authority for the SEE Programme,  
Minister of Regional Development and Tourism

**10:30 – 11:40**

**SESSION 1: INTERNATIONAL BASINS AND STAKEHOLDER INVOLVEMENT / DANUBE FLOOD RISK MAPPING PROJECT – A BASIS FOR A SAFER PLACE**

**Chair: Conveners: Maria BRÄTTEMARK, Gheorghe CONSTANTIN**

**Philip WELLER**

FLOOD RISK MANAGEMENT PLANS: THE ROLE OF STAKEHOLDER PARTICIPATION IN THE PREPARATION OF RIVER BASIN MANAGEMENT PLANS IN THE DANUBE – LESSONS LEARNED

**Paul SAMUELS**

FLOODSITE PROJECT - AN INTERNATIONAL RESEARCH EXPERIENCE IN FLOOD MANAGEMENT AND COMMUNITIES INVOLVEMENT

**M.J. ADLER, Oana ISLAM, Marian DRAGOI**

COMMUNICATION STRATEGY FOR THE DANUBE FLOODRISK PROJECT – A FLOOD PROTECTION STORY

**Maria KONDROVA**

STATISTICAL REPORT ON THE ROMANIA-BULGARIA CROSS-BORDER AREA SOCIAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT - UNDERDEVELOPED AREAS WITH HIGH FLOOD RISK

**Orieta HULEA, Georg RAST**

WWF'S APPROACH TO MANAGING FLOOD RISKS

**Dr. André ASSMANN, Dr. Marc MÜLLER**

ASSETS MAPPING & FLOOD RISK MANAGEMENT - USER DRIVEN SERVICE DEVELOPMENTS IN THE FRAMEWORK OF GMES/SAFER

**Vladimir ROJANSCHI**

COMMUNICATION AND FLOODS IN THE CONTEXT OF THE INTEGRATED MANAGEMENT OF WATER RESOURCES

**11:40 – 12:00 Discussions**

**12:00 – 13:00      *Lunch break***

**13:00 – 15:00**

## **SESSION 2: FLOOD MAPPING - INPUT FROM AND DISSEMINATION TO THE PUBLIC AND STAKEHOLDERS**

**Chair: Mark ADAMSON, André WEHRLI**

**13:00 - 14:00 Presentation of Invited Papers**

**Volker MEYER, Jochen LUTHER and Christian KUHLICKE**

IMPROVING FLOOD RISK MAPS TO FOSTERING PUBLIC PARTICIPATION AND RAISING FLOOD RISK AWARENESS

**A. WEHRLI & R. LOAT**

HAZARD AND RISK MAPPING IN SWITZERLAND

**M. MISIK, M. KUCERA**

EXAMPLES OF FLOOD RISK MANAGEMENT AND STAKEHOLDERS INVOLVEMENT IN SLOVAKIA

**Iulian NICHERSU, Adrian CONSTANTINESCU**

ROMANIAN FLOOD MAPPING ALONG DANUBE FLOODPLAIN

**P. BAKONYI, A. ASSMANN**

HARMONIZED METHODOLOGY FOR HAZARD AND RISK MAPPING IN THE DANUBE FLOODRISK PROJECT

**Nathalie ASSELMAN**

STAKEHOLDER INVOLVEMENT IN THE IMPLEMENTATION OF THE EU DIRECTIVE IN THE NETHERLANDS

### **Poster presentations:**

**Petr JIŘINEC, Thomas KOCH, Tiberiu KOCSO**

IMPLEMENTATION OF DIRECTIVE 2007/60/EC IN THE BUZAU, MURES AND CRISURI RIVERS BASINS

**Robert BARCA**

GEODATABASES FOR FLOODRISK APPLICATIONS IN SLOVAKIA

**Răzvan ZAREA, Marcela GHEORGHE**

ESTABLISHING AND ASSESSMENT OF THE FLOODABLE AREAS OF BUZAU HEADWATERS

**Florin SERBAN**

FLUCTUATION OF THE WATER EXTENT EXTRACTED FROM LANDSATIMAGERY, CASE STUDY: DANUBE DELTA

**Anisoara IRIMESCU, Gheorghe STANCALIE, Vasile CRACIUNESCU**

SATELLITE BASED SUPPORT FOR FLOOD MONITORING IN ROMANIA

**Raquel SANCHEZ**

IMPORTANCE AND PARTICIPATION OF STAKEHOLDERS FROM THE DEVELOPMENT OF THE PFRA AND APSFR UNTIL ITS PUBLICATION IN WISE

**14:15-15:00**

**Facilitated Dialogue (breakout parallel sessions with 3 discussion topics)**

**SESSION 2-1: The best ways of involving the local population in the preparation of flood hazard and flood risk maps**

*Bernhard Müller, Yvonne Spira*

**SESSION 2-2:** The best tools for delivering flood maps information to population and stakeholders *Giuseppina Monacelli, Silvia Franceschi*

**SESSION 2-3: WISE and national/regional dissemination tools**

*Mark Adamson, André Wehrli*

**15:00 – 15:30      Coffee break**

**15:30 – 17:30**

**SESSION 3: PREPARATION AND IMPLEMENTING FRMP – INVOLVEMENT OF THE PUBLIC AND LOCAL STAKEHOLDERS**

Chair: *William VAN BERKEL, Meike GIERK*

**15:30 - 16:30 Presentation of Invited Papers**

**J.J. O'SULLIVAN, R.A. BRADFORD**

INFLUENCES OF PUBLIC PERCEPTIONS FOR IMPROVING COMMUNICATIONS OF FLOOD RISK MANAGEMENT PLANS IN EUROPE

**Christian KUHLICKE, Jochen LUTHER & Volker MEYER**

PARTICIPATORY PRACTICES IN FLOOD RISK MANAGEMENT IN CENTRAL EUROPE: TOWARDS AN ASSESSMENT OF ORGANISATIONS' CAPACITIES

**Nicky LEGGATT & Ronnie FALCONER**

LESSONS LEARNED FROM PREPARATION AND IMPLEMENTATION OF COMMUNICATION AND ENGAGEMENT STRATEGIES IN THE UK AND IRELAND

**Antti PARJANNE, Mika MARTTUNEN and Mikko HUOKUNA**

INVOLVEMENT OF LOCAL STAKEHOLDERS WITH MULTI-CRITERIA DECISION ANALYSIS IN FLOOD RISK MANAGEMENT IN FINLAND

**Christos MAMARIKAS, Nektaria MENOUNOU**

A STAKEHOLDERS' LINKING FRAMEWORK FOR FLOOD MANAGEMENT-FLINKMAN PROJECT

**Cristian VASILE, Bogdan CHEVERESAN**

GEOPORTAL FOR FLOOD RISK MANAGEMENT PLANS

**Session Posters:**

**Y. SPIRA, T. STICKLER, H. STUMMER**

DEALING WITH FEARS, COMMUNICATING THE RISKS: STEP-BY-STEP APPROACH TO PAVE

## THE WAY FOR A PILOT PROJECT

**Joanne VINKE-DE KRUIJF , Denie C.M. AUGUSTIJN , Hans T.A. BRESSERS**

PARTICIPATION AND SOCIAL LEARNING IN A "ROOM FOR THE RIVER" PROJECT IN ROMANIA

### 16:30- 16:40 Discussions

**16:40 - 17:30 Facilitated Dialogue (breakout sessions with the three discussion topics under the Panel discussion)**

**SESSION 3-1:** How best to involve interested parties at local, regional and national level in the development of flood risk management plans - *Erwin de Bruin, Bouke Ottow*

**SESSION 3-2:** Use of Multi Criteria and Economic Analysis for setting objectives and selecting measures should be considered in FRMP - *Antti Parjanne, Meike Gierk*

**SESSION 3-3:** How to secure broad-based support for the successful implementation of revitalisation measures in FRMP - education, communication and citizen involvement

*Caroline Schrandt, Jean Marie Stam*

### 17:30 – 18:30      *Parliament House visit*

*An official dinner will be offered by the Ministry of Environment and Forests*

**18 April, 2012**

---

**9:00 – 12:00**

**SESSION 4: WORKING WITH INSTITUTIONAL STAKEHOLDERS AND OTHER SECTORS, IN PARTICULAR ON LAND USE**

**Chair: Giuseppina MONACELLI, Rudolf HORNICH**

**9:00 - 9:10** Oppening speech of the session, Giuseppina Monacelli

**9:10 - 10:10 Presentation of Invited Papers**

**A. GÖNCZ, V. VASZOCSIK, Zs. NAGY, H. VAN DELDEN, P. TACHECI, S. VANECEK, J. HURKENS, Vladimir SHEVCHUK**

AN INTEGRATED SPATIAL DECISION SUPPORT TOOL FOR SUPPORTING FLOOD DIRECTIVE IMPLEMENTATION, SPATIAL PLANNING AND RIVER BASIN MANAGEMENT CONSIDERING CLIMATE CHANGE ASPECTS

**Antti PARJANNE, Mika MARTTUNEN and Mikko HUOKUNA**

INVOLVEMENT OF LOCAL STAKEHOLDERS WITH MULTI-CRITERIA DECISION ANALYSIS IN FLOOD RISK MANAGEMENT IN FINLAND

**Willigis GALLMETZER, Sabrina M. HORAK**

RIVER BASIN MANAGEMENT PLAN - THE EXPERIENCE OF THE AUTONOMOUS PROVINCE OF BOLZANO – SOUTH TYROL (ITALY)

**William Van BERKEL, Corine VAN AS**

THE DUTCH DELTA APPROACH - INTRODUCTION AND BACKGROUND TO THE NATIONAL PROGRAMME FOR FLOOD SAFETY AND FRESHWATER SUPPLY

**Peter HEILAND, Klaus DAPP**

ACTIVATING MUNICIPALITIES AND OTHER STAKEHOLDERS IN THE FRM-PLANNING PROCESS – EXPERIENCES FROM PILOT ACTIVITIES IN BADEN-WÜRTTEMBERG (GERMANY)

**Ignacio Rodríguez MUÑOZ, José Ignacio Santillán IBÁÑEZ, Rosa Huertas GONZÁLEZ, Luis Ortega REGATO**

THE ÓRBIGO RIVER RESTAURATION PROJECT AND ITS IMPLICATIONS IN FLOOD RISK PREVENTION

**Session Posters:**

**Joep DE ROO**

FLOOD RISK MANAGEMENT, LAND USE PLANNING AND STAKEHOLDER'S INVOLVEMENT IN ROMANIA.

**Pieter BOONE, Susanne GROOT**

SKETCH AND MATCH: PLANNING AND DESIGNING IN STAKEHOLDER WORKSHOP - CAT'S BEND PROJECT

**Tudor BLIDARU, Anca SAVIN, Irina TUTUNARU, Claudiu PRICOP, Nicolae TIRON**

INFORMATION PROJECTS FOR THE FLOODS MANAGEMENT IN THE HYDROGRAPHIC SPACE  
PRUT - BÂRLAD. PRESENT AND PERSPECTIVES

**Marcel DE RUIJTER**

DUTCH WATER ASSESSMENT

**Petre STANCIU, Elisabeta OPRISAN, Ion TECUCI**

FLOOD RISK MANAGEMENT ON DANUBE RIVER, CALAFAT - BECHET SECTOR

**10:10 – 10:30      *Coffee break***

**10:10 – 11:00    POSTERS SESSIONS PRESENTATION – FACE TO FACE MEETING**

**11.00 - 11:40: Parallel round tables**

Round table 1<sup>1</sup>: Best practice on how to involve other sectors in flood risk management (e.g. spatial planning, energy sector, finance possibilities) - *Michaela Popovici, Pieter Boone*

Round table 2<sup>2\*</sup>: Developing land use planning for better flood risk management -by involving landowners and other interested parties - *Rudolf Hornich, Birgit Battocleti*

**11:40 – 12:00 – Conclusions and recommendations of the session**

**12:00 – 13:00      *Lunch break***

**13:00 – 15:00**

**SESSION 5: AWARENESS - THE ROLE OF PUBLIC AND STAKEHOLDER INVOLVEMENT FOR PREPAREDNESS AND EMERGENCY RESPONSE**

Chair: *Barbro NÄSLUND-LANDENMARK, Arpad SZENTIVANYI*

**13:00 - 14:40 Presentation of Invited Papers**

**Annegret THIEKEN, Susanne BEURTON**

TOWARDS FLOOD RESILIENT COMMUNITIES – A SYNTHESIS OF THE SECOND ERA-NET CRUE FUNDING INITIATIVE

---

<sup>1</sup> \* Participants will share in two groups, which will participate in the two round tables sessions.

<sup>2</sup> \* Participants will share in two groups, which will participate in the two round tables sessions.

**T. STICKLER, N. SEREINIG, G. KOBOLTSCHNIG, M. FLEISCHHAUER, S. GREIVING, K.KIRUS**

THE APPROACH OF SOCIAL MILIEUS IN FLOOD RISK COMMUNICATION ON THE LOCAL LEVEL IN AN AUSTRIAN ALPINE VALLEY

**P. SKLENÁŘ, E. ZEMAN, J. ŠPATKA, V. HRNCIŘ**

FLOOD MODELLING CONCEPT - PREPAREDNESS AND EMERGENCY RESPONSE - PLANS AND REALITY -2002 FLOOD IN PRAGUE THE CZECH REPUBLIC

**Peter SALAMON**

THE EUROPEAN FLOOD AWARENESS SYSTEM FOR THE DANUBE - FROM RESEARCH TO OPERATIONS

**Anna HÖGLUND, Charlotta NYMAN**

CREATING AWARENESS AND PREPAREDNESS BY INFORMATION TO AND INVOLVING THE PUBLIC

**Radu DROBOT, Aurelian DRĂGHIA, Maria CHEVERESAN, Mary-Jeanne ADLER, Sorin RANDAŞU**

THE STAKEHOLDERS IN THE LOWER DANUBE AND THE RESIDUAL RISK

**Andreas STEGMAIER**

FLOOD DIRECTIVE - IMPLEMENTATION IN BADEN-WÜRTTEMBERG, SYSTEMATIC OVERVIEW AND ROADMAP

**John BLANKSBY, Jean Marie STAM**

RAPID ONSET FLOODS – WHAT WE SHOULD BE AWARE ABOUT!

**Session Posters:**

**Jesus TATO**

ICT-ENABLED SOLUTIONS FOR FLOOD RISK EVENTS MANAGEMENT: SUCCESS CASE OF THE GUADIANA RIVER BASIN (SPAIN)

**Pilar LOPEZ**

INDIVIDUAL CASE OF MANAGEMENT OF FLOOD EMERGENCY SITUATIONS: IMPLEMENTATION OF EMERGENCY ACTION PLANS OF DAMS (SPAIN)

**Ebel SMIDT**

MITIGATION OF FLOOD AND DROUGHT RISKS BY MANAGED AQUIFER RECHARGE AND STORAGE (MARS)

**Petru Ioan ROMAN, Marinela GALE, Loredana BUZ**

METHOD FOR OBTAINING POTENTIAL FLOOD AREAS IN THE LOCALITIES SECTOR USING GIS APPLICATIONS

**14:40 - 15:00 Coffee Break**

**15:00 – 15:30 Breakout sessions with two discussion topics**

1. Flood emergency situations management plans preparation and further use -- stakeholders involvement and public participation -  
*Barbro Näslund-Landenmark, Mary-Jeanne Adler*
2. Emergency response plans – stakeholders involvement and public participation -  
*Evzen Zeman, Peter Heiland*

**15:30 – 16:30**

## **SESSION 6: TRANSBOUNDARY ASPECTS OF STAKEHOLDER INVOLVEMENT**

**Chair: Philip WELLER, Adrian SCHMID-BRETON**

### **15:30 - 16:30 Presentation of Invited Papers**

**Igor LISKA**

FLOOD RISK MANAGEMENT: LONG-TERM PRIORITY FOR ICPDR

**Adrian SCHMID-BRETON**

STAKEHOLDERS' INVOLVEMENT WITHIN THE INTERNATIONAL RIVER BASIN DISTRICT RHINE: THE WORK OF THE INTERNATIONAL COMMISSION FOR THE PROTECTION OF THE RHINE (ICPR)

**Jaap GOUDRIAAN**

FLOOD WISE PROJECT

**Erwin DE BRUIN**

SETTING UP A (EUROPEAN) COMMUNITY OF PRACTICE ON WATER GOVERNANCE

**Mihaela IONESCU, Dumitru ROMAN, Silviu TRASCA**

ENVISION PLATFORM - A COLABORATIVE FRAMEWORK FOR ENVIRONMENTAL SERVICES

**Jochen LUTHER**

CENTRAL EUROPEAN EXPERIENCES WITH THE IMPLEMENTATION OF THE EU FLOODS DIRECTIVE AND PARTICIPATION (PROJECT CAPHAZ-NET)

**Session Posters:**

**André JOL, Jochen LUTHER**

TOWARDS A POTENTIAL EUROPEAN FLOOD IMPACT DATABASE (IMPLEMENTATION PLAN OF THE EUROPEAN ENVIRONMENT AGENCY'S EUROPEAN TOPIC CENTRE ON CLIMATE CHANGE ADAPTATION)

**Peter HEILAND, Stefanie GREIS**

TRANSNATIONAL COOPERATION FOR ADAPTION TO FLOOD RISK IN THE ELBE RIVER BASIN  
- STAKEHOLDER INVOLVEMENT IN THE INTERREG PROJECT LABEL

**C. MARES, Illeana MARES, Antoaneta STANCIU**

EXTREME VALUE ANALYSIS IN THE DANUBE LOWER BASIN DISCHARGE IN THE 20-TH AND 21-ST CENTURY

### **16:20 - 16:30 Discussions**

## **16:30 – 17:30 SESSION 7: NEXT STEPS AND NEEDED ACTIONS**

**Chair: Maria BRÄTTEMARK, Mark ADAMSON**

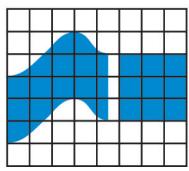
16:00 - 16:30 Reporting for the sessions, including the two round tables findings and three breakout discussions.

16:30 - 16:45 Review of lessons and messages from previous day - key conclusions and next steps including development of a strategy document based on the workshop outcomes.

## **17:15 – 17:30 CLOSING STATEMENTS**

**Thematic City Tour**

**Dinner**



**INSTITUT  
ZA VODE  
REPUBLIKE  
SLOVENIJE**

*Institute  
for Water of  
the Republic  
of Slovenia*

*Hajdrihova 28c  
1000 Ljubljana  
Slovenija  
www.izvrs.si*

*Telefon / Phone: +386 1 47 75 300  
Telefaks / Fax: +386 1 42 64 162  
Telefaks / Fax: +386 1 47 75 343  
E-pošta / E-mail: info@izvrs.si*

## Poročilo o službeni poti

**Službena pot:** Srečanje delovne skupine WG F

**Udeleženci:** Darko Anzeljc in Špela Petelin

**Datum odhoda:** 18.4.2012

**Datum vrnitve:** 19.4.2012

**Kraj:** Bukarešta, Romunija

**Namen:** udeležba na srečanjih za implementacijo Poplavne direktive

### Doseženi cilji:

- seznanitev s stanjem poročanja in z napovedanim poročanjem po Poplavni direktivi,
- seznanitev z delom na področju ekonomskih vsebin pri implementaciji Poplavne direktive,
- poročilo o službeni poti bo posredovano pristojnim na IzVRS in MKO, tako da bodo seznanjeni s vsebinami, ki so bile na srečanjih obravnavane.

### Kratek povzetek srečanja:

#### Agenda 4)

Prenos direktive v nacionalno zakonodajo je bil v večini primerov dober. Deset držav bo dobilo pisma od komisije za razlago, dopolnitve. Če do poletja država članica ne prejme pisma pomeni da je prenos direktive v redu.

Preveriti je potrebno ali je prikaz v WISE za CA, RBD in UoM pravilen. Komentar je bil da je resolucija prikaza preveč podrobna.

21 držav članic je poročalo PFRA. EL, FR, SI so poročale po členu 4. BG, HU, IT, MT, PT, SK še niso poročale v WISE. Preveritev poročanega »Compliance check« bo zaključeno jeseni.

#### Agenda 5)

Novi poročevalski obrazci za poročanje FRMP so bili potrjeni decembra 2011. Smernice za poročanje so v pripravi. Smernice (Floods Directive Reporting Guidance document) bo uredila skupina za poročanje (kompilacija obstoječih že potrjenih dokumentov) in ne bodo šle v potrditev vodnim direktorjem. V smernicah sta vključena tudi seznam ukrepov in klasifikacija poplav. Upoštevana je povezava Poplavne direktive z INSPIRE direktivo. 1. osnutek smernic bo pripravljen konec aprila in bo posredovan WG F in WG D v pripombe. Izdelava smernic bo zaključena v maju 2012.

Poleg teh smernic že obstaja dokument o tem, kako poročati o odgovornih institucijah.

Pripravlja se tudi smernice za poročanje GIS podatkov. 3. verzija dokumenta je bila dana v pregled septembra 2011. S preizkusno fazo, v kateri sodelujejo CZ, DE, IE, NL in UK se zamuja. Dokument bo vseboval tudi usmeritve o tem, kaj prikazovati na »European Aggregation maps«. Ko bo testna faza zaključena, bo izdelek predan v presojo državam članicam. Testiranje naj bi potekalo do junija. Smernice za poročanje GIS podatkov naj bi bile izdelane oktobra 2012.

Na WISE viewer je treba preveriti, če so vključene poročane vsebine. V WISE so bile dodane še nove vsebine, poteka tudi integracija novih direktiv.

Za upoštevanje direktive INSPIRE se pripravlja osnutek dokumenta »Implementing Rule«. Dokument bo potrjen na sestanku Inspire Comitee oktobra ali novembra 2012. V razgovoru je bilo jasno povedano da INSPIRE direktiva ne more določati dodatnih vsebin poplavni direktivi in da se poročevalski obrazci zaradi tega ne bodo spreminjači.

### **Agenda 6a)**

Objavljeno je bilo zaključno poročilo »Floods and Economics: appraising, prioritising and financing flood risk management measures and instruments« s tematske delavnice, ki je potekala 25.-26.10.2011 v Gentu.

V pripravi je tudi dokument z usmeritvami »Flood risk management, Economics and Decision Making Support«. To ne bodo zavezujoče smernice, ampak dokument, ki bo v pomoč pri pripravi ekonomskih vsebin. Dokument je sestavljen iz vsebin »Scoping paper«, ki jih je pripravil Arcadis, ugotovitev z delavnice v Gentu in odgovorov držav članic na vprašalnik. Pri ekonomskih vsebinah bosta prišli v poštev predvsem metoda stroškov in koristi in multikriterijska analiza. Večina držav upošteva letno gospodarsko škodo, medtem, ko družbenega, okoljskega in kulturnega vidika ne vrednoti. Usmeritev je ta, da se poskuša čim več koristi denarno ovrednotiti in jih primerjati s stroški po metodi stroškov in koristi. Ostale koristi, ki jih ni možno ali jih države članice ne želijo denarno ovrednotiti se predstavi v multikriterijski analizi.

Pojavlja se vprašanje ali je varstvo pred škodljivim delovanjem voda storitev, povezana z obremenjevanjem voda. Če je, potem mora tudi za to storitev veljati načelo povračila stroškov. V dokumentu »Flood risk management, Economics and Decision Making Support« so podane tudi vsebine o prenosu tveganja z države na posameznika in potem na zavarovalniški sistem.

### **Agenda 6b)**

Osnutek poročila o delavnici »Workshop on Stakeholders«, ki je potekala od 17. do 18.4.2012, bo izdelan konec junija in predstavljen skupini WG F septembra. (poročilo o prisotnosti na tej delavnici je podano ločeno. Podaja ga udeleženec na delavnici Darko Anzeljc)

Za Art.10, PFRA in ASPFRA po direktivi posvetovanje z javnostjo ni obvezno. Obvezna je vključitev javnosti v pripravo FRMP. Vseeno je treba upoštevati, da so vsebine Art.10, PFRA in ASPFRA del FRMP in jih bo treba uskladiti z javnostjo. **EK pričakuje da bo konec leta predstavljena časovnica vključitve javnosti v proces.**

### **Agenda 6c)**

Dokument (WGF11-X-Thematic Workshops Consolidated Outcome-v4) sistematicno prikazuje vprašanja, ki so bila odgovorjena na delavnicah, vprašanja ki so še odprta in vprašanja ki potrebujejo raziskave da bi se prišlo do odgovorov.

### **Agenda 6d)**

Oktobra bo sestanek skupine tudi na temo podnebnih sprememb. Verjetno dvodnevno srečanje skupaj z rednim srečanjem WGF ca 1/2 dneva na temo.

### **Agenda 6e)**

Naslednji teden poteka konferanca na temo Čezmejno sodelovanje, ki jo organizirata Švedska in Finska. Pripravlja se pregled sprejetih mednarodnih dogоворov, vključenih v NUV-e.

### **Agenda 7a)**

Osnutek dokumenta o povezavah med Vodno in Poplavno direktivo je objavljen na CIRC-i. Priporombe na dokument so možne do konca maja, potem bodo junija podani še komentarji skupine F. Maja bodo komentarje podale države članice (komentar naj bi bil na strukturo dokumenta in cilj dokumenta, lahko pa je tudi na vsebine). Pojavilo se je vprašanje ali bi lahko prišlo do težav pri »compliance check«, če bi bilo s strani skupin za Vodno direktivo ugotovljeno, da katera od vsebin ni zajeta v dokumentu. Predstavnica Evropske Komisije je odgovorila, da ne, saj sta direktivi samostojni.

### **Agenda 7b)**

Na CIRCI je bil leta 2011 objavljen dokument o povezavah med Vodno direktivo in direktivami s področja narave. Podobni dokumenti se pripravljajo tudi za povezavo med Poplavno direktivo in varstvom voda ter za povezavo med Morsko direktivo in direktivami s področja narave.

### **Agenda 8a)**

V naslednjih dveh tednih se lahko poda mnenja in dopolnitve na vsebine o potrebah na področju raziskav za implementacijo poplavne direktive (CIRCA: WGF11-11-Questionnaire\_cis\_group\_spi\_WGF\_11042012.xls). Opredeljene potrebe bodo tudi še zmanjšane oziroma brisane. Zato, če se državi članici zdi, da je že navedena potreba pomembna, naj to poudari, drugače se lahko zgodi, da bo brisana iz seznama. Za korenspodenco (WG F CIS-SPI Correspondent) je izbrana Giuseppina Monacelli, IT.

### **Agenda 8b)**

Predstavitev je pokazala možnosti uporabe vključevanja javnosti v praksi. Finska je uporabila rezultate raziskave, predvsem del z terminologijo. Več je na spletni strani CRUE.

### **Agenda 8c)**

Do naslednjega tedna se lahko poda komentarje in predloge za izboljšavo za WISE-RTD.

### **Agenda 9a)**

Za predstavitev poteka implementacije Poplavne direktive se ni javila nobena izmed držav članic.

### **Agenda 10b)**

Evropska Komisija se zaradi prioritizacije sredstev umika s so-vodenja skupine WG F in se poleg Irske išče nov so-vodja.

### **Agenda 11a)**

Ugotovljene so bile določene pomanjkljivosti pri implementaciji evropske zakonodaje, med drugim tudi to, da ekosistemske storitve niso sistematično vključene v vodno politiko. Za osnovo pri odpravi pomanjkljivosti se pripravlja »Blueprint to safeguard Europe's waters«, ki bo izšel novembra 2012.

Javna razprava o »Blueprint to safeguard Europe's waters« se zaključi junija, potem bodo svoje komentarje podale še CIS skupine.

DG ENV organizira »Green Week«, ki bo potekal od 22. do 25. 5.2012. 25.5.2012 bo predavanje »reducing Impacts of floods in Europe«.

### **Agenda 11e)**

Marca 2013 bo DG CLIMA zaključil s pripravo »Plans for Climate Change Adaptation Strategy«. DG ECHO bo konec leta 2012 predlagal smernice za standarde. Maja bo potekalo posvetovanje (2.5.2012-poplave), z namenom pripraviti seznam najboljših praks. Udeležba je možna le z vabilom. Sodelovanje med WG F in DG ECHO bo treba okrepiti.

DG MARKT bo do leta 2013 pripravil »Green paper on the prevention and Insurance of disasters«.

**Agenda 12a)**

12.-13.6.2012 bo v Bruslju potekal sestanek na temo hidromorfologije

**Priloga:**

- Dnevni red srečanja WG F

Ljubljana, 20.4.2012



Brussels, 19 March 2012  
**WGF11-1-ENV -agenda-v1**

**11th MEETING OF WORKING GROUP F ON FLOODS**  
**THURSDAY 19 APRIL 2012**

**DAY 1: 09:00 – 16:45**

**VENUE : NICOLAE BALCESCU CONFERENCE HALL**  
**PARLIAMENT HOUSE OF ROMANIA, BUCHAREST, ROMANIA.**

**1<sup>ST</sup> DRAFT AGENDA**

<b>DAY 1</b>	<b>Agenda Items</b>
09:00	<b>1 – Welcome and introduction</b>
09:10	<b>2 – Approval of the agenda</b> (Doc WGF11-1-ENV -agenda-v1)
09:20	<b>3 – Approval of the minutes of the last meeting</b> (Doc WGF11-2-ENV- draft final minutes WG F 10)
09:30	<b>4 – Next steps on implementation</b> a) Transposition b) Competent Authorities and RBD/Unit of Management - Visualisation in WISE c) Reporting of Preliminary Flood Risk Assessment
09:45	<b>5 – Floods Directive reporting</b> a) Next steps Flood Hazard and Risk Map reporting (schemas, tools, guidance, testing) b) Preparation of Floods Directive Reporting Guidance document c) INSPIRE progress presentation (TBC - M. Pfeiffer, DE)
10:15	<b>6 – WG F thematic workshops &amp; information exchange</b> a) Floods and economics, Ghent, BE, 25-26.10.2010 - <i>Receipt final report</i> (Doc. WGF11-X-BE-Floods and economics workshop report-Ghent-final) - <i>Discussion on progress Resource document on Floods &amp; Economics</i> (Doc. WGF11-X-BE-Resource document flood related economics_draftv4_mmm 2012) b) Overview report (verbal) of WG F Thematic workshop on Stakeholder involvement in flood risk management, April 2012, Bucharest (RO) c) Discussion on follow-up of past workshops (Doc. WGF11-X-Thematic Workshops Consolidated Outcome-v4) d) Proposed information exchange event on Climate Change at WG F 12 e) Transboundary cooperation and coordination in the Floods Directive implementation - Discussion on possible follow-up
11:15	<b>7 – Links between Water Framework Directive &amp; Floods Directive implementation</b> a) Progress report (M. Adamson / M. Brättemark) (Doc. WGF11-X-WFD-FD FAQ Document-Draft-vX) b) Finalisation of "Links between the Water Framework Directive and Nature"

	Directives and consultation the addition of a new complementary set of Frequently asked questions on Floods and Nature Directives". - Discussion ( <i>M. Brättemark</i> )
12:00	<p><b>8 – Research</b></p> <p>a) CIS-Science Policy Interface &amp; WGF identified research needs – Report on Meeting of 16<sup>th</sup> February (<i>Giuseppina Monacelli, IT</i>) Questionnaire – for Discussion (<i>Doc. WGF11-X-WG F: WG F Research Needs</i>) WG F CIS-SPI Correspondent</p> <p>b) CRUE Presentation on Research Outcomes <i>Presentation (Annagret Thieken)</i></p> <p>c) WISE-RTD <a href="http://www.wise-rtd.info/en">http://www.wise-rtd.info/en</a> Feedback asked from WGF</p>
13:00	<b>Lunch</b>
14:00	<p><b>9 – Information exchange on Floods Directive Implementation</b></p> <p>a) National presentations (tbc)</p>
14:15	<p><b>10 – Work Programme, 2012-15</b></p> <p>a) Work Programme – Suggestions for Activities (<i>Doc. WGF11-X-Work Programme 2013-15-Outline-Draft-v0</i>)</p> <p>b) Co-Chair(s) for WG F</p>
15:00	<p><b>11 – Related EU policies and Commission activities</b></p> <p>a) Blueprint for safeguarding Europe's Water Resources and the Fitness Check - Update Report (<i>M. Brättemark</i>)</p> <p>b) Natural Water Retention Measures - Update Report (<i>M. Brättemark</i>) (<i>Doc. WGF11-X-Costs, Benefits and Climate Proofing of natural water retention measures</i>)</p> <p>c) DG ECHO Civil protection (<i>M. Brättemark, COM, on, behalf of DG ECHO</i>) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Good practice document Floods &amp; Storms, presentation of project and consultation process</li> <li>• Emergency Response - Progress and Flood Sub-Group Presentation</li> <li>• Assessment and mapping of risk - Presentation</li> </ul> </p> <p>d) European Flood Impact Database; Update on progress and discussion on way forward (<i>Wouter Vanneuville, EEA</i>)</p> <p>e) Update on other Commission activities (including from DG CLIMA, HOME etc.)-Presentation (<i>M. Brättemark</i>)</p>
16:00	<p><b>12 – Other CIS activities</b></p> <p>a) Ad-hoc CIS Workshop on Hydro-morphology, 12-13 June 2012 <i>Update (Martina Bussettini, IT)</i></p>
16:10	<p><b>13 – Recent and upcoming flood related projects, conferences, meetings, other events</b></p> <p>a) Flood-WISE; Project Update (<i>Didier de Thysebaert, BE</i>)</p> <p>b) REFORM FP7 Project Overview (<i>Dr. Stefano Mariani</i>)</p>
16:30	<p><b>14 – Any other business</b></p> <p>- Date of the next meetings – <i>tentative dates 16-17.10.2012 (WG F 12). Dates for 2013 not yet decided.</i> (NB: See also CIS events calendar on <a href="#">CIRCA</a>)</p>
16:45	<b>End of meeting</b>