

REMTECH EXPO



La Rete Europea dei Contratti di Fiume

Massimo Bastiani – Endro Martini

Tavolo Nazionale Contrati di fiume

Smart Rivers Network (AG224) | EIP Water



**SMART RIVERS IC – La Gestione delle risorse idriche, tra
siccità e alluvioni STRUMENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO
SICCITÀ E DEL RISCHIO IDRAULICO II Sessione**

Ferrara 21.09.2018

RemTech Expo 2018 (19, 20, 21 Settembre) FerraraFiere

www.remtechexpo.com

IL TAVOLO NAZIONALE DEI CONTRATTI DI FIUME

2011
Contratti di fiume.
Pianificazione strategica e partecipata dei bacini idrografici. Primo volume (a cura di M. Bastiani) sui CdF pubblicato in Italia premio INU nel 2013

2007
Nascita del Tavolo Nazionale dei Contratti di fiume.
1° incontro Nazionale (2008).
 Diffusione ancora limitata alle Regioni del Nord

2010
Adozione della Carta Nazionale dei Contratti di fiume (5° Tavolo Nazionale Milano)

2014
Strategia Nazionale per i Cambiamenti Climatici
 (bozza 2017)

2014
Creazione dei Gruppi di lavoro per l'integrazione metodologica e istituzionale dei CdF

2015
Definizioni e requisiti di qualità dei CdF.
 Ministero dell'Ambiente, ISPRA e Tavolo Nazionale

2015
10° Tavolo Nazionale
Inserimento nella legislazione nazionale
 Art. 68 bis Dlgs152/06

2017
Osservatorio Nazionale dei CDF
 Presso il Ministero dell'Ambiente



2015
Sicura
Il CdF Serchio (Provinciai di Lucca) è inserito come buona pratica europea nel WWR curato da UNESCO World Water Assessment Programme (WWAP)

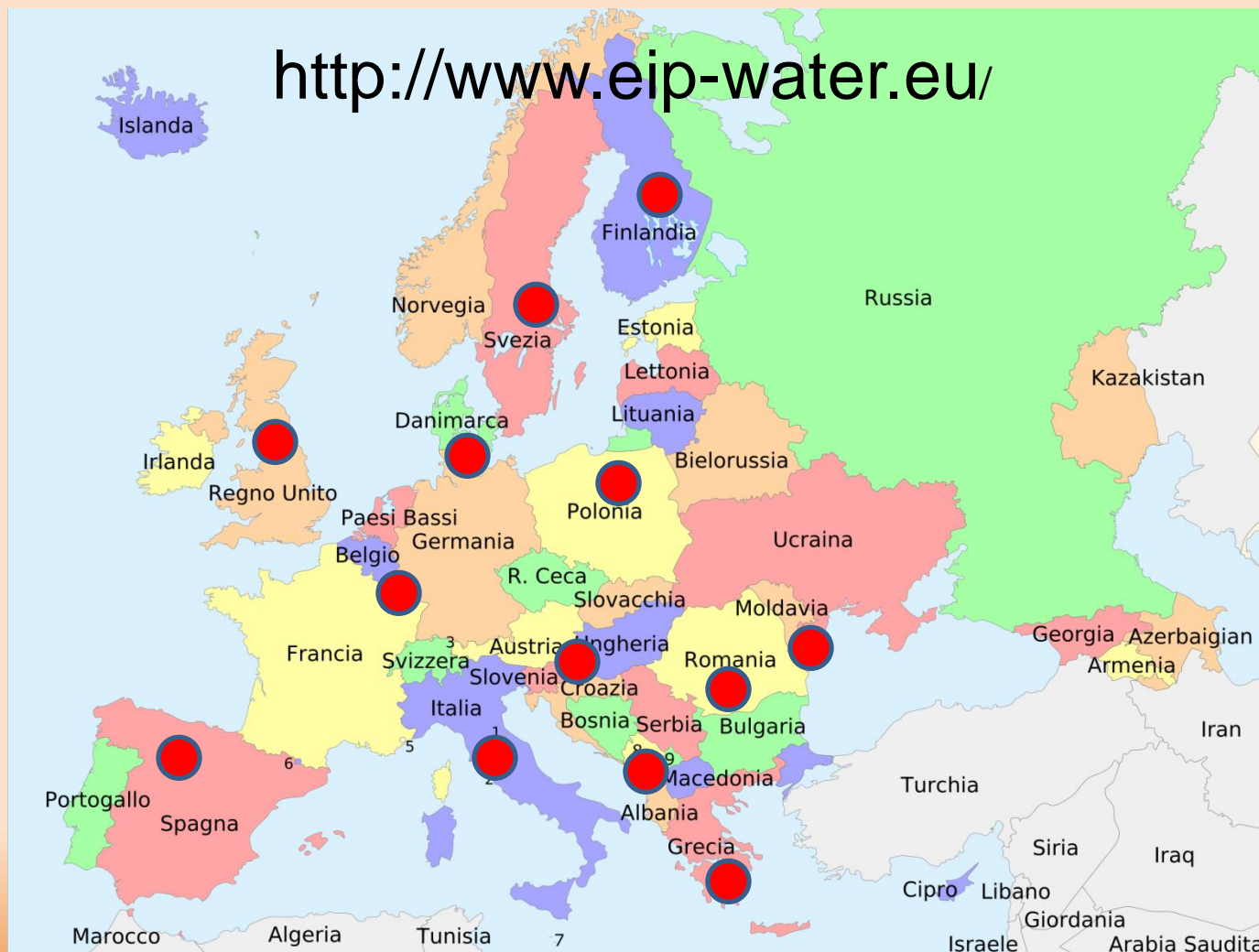
2016
I CdF sono inseriti nelle Linee Guida nazionali per combattere il rischio idrogeologico dall'Unità di Missione della Presidenza del Consiglio Italia



2016 Partecipazione alla COP22 Marrakech, CdF per una azione climatica globale



Since 2015 The National Board of river Contracts is the Coordinator of the European Innovation Partnership on Water (EIP Water) Participatory European network on Water Governance *Smart Rivers Network*



“The 2015 edition of the United Nations World Water Development Report (WWDR 2015), titled **Water for a Sustainable World**, launched at the official celebration of the World Water Day, on March 20th 2015.



Il progresso verso una governance dell'acqua richiede la partecipazione di numerose parti attive socialmente, attraverso strutture inclusive di governance che siano ben consapevoli della dispersione dei processi decisionali tra diversi livelli ed entità. (WWAP UNESCO 2015)

River contracts for sustainable development in the Italian context: The Serchio River case study

4



Global Climate Action Voluntary tools for local adaptation: the potential of River Contracts



dal 7 al 18 novembre 2016, a Marrakech

Marrakech, nuove partnership per l'adattamento locale dal side event: “Strumenti volontari per l'adattamento locale: il potenziale delle PPP e il caso dei contratti di fiume”

I contratti di fiume costituiscono uno strumento ancora parzialmente inesplorato per quanto riguarda un utilizzo strumentale all'attuazione dei piani di adattamento ai cambiamenti climatici. Tuttavia, sono già stati applicati in diversi contesti geografici in tutto il mondo

Il side event è un punto di partenza per una riflessione più generale e per l'assunzione di iniziative di policy da parte di enti pubblici non-statali, in linea con gli strumenti a disposizione (linee-guida, letteratura scientifica, esperienze), che possano fornire informazioni circa i benefici che possano derivare

ai diversi soggetti partecipanti a un contratto di fiume, fornire incentivi all'azione anche degli attori più tradizionalmente restii alla partecipazione e spiegare gli effetti in termini di benessere e sviluppo sostenibile di un'applicazione efficace di questi strumenti.

23-25 October 2017 - Rome, ITALY

“CONCLUSIONS OF THE PRESIDENCY OF THE
INTERNATIONAL SUMMIT OF ROME ON WATER AND
CLIMATE”

.....In particular, it is **necessary to
use dialogue frameworks**, such as basin
committees or councils, local water
commissions or **RIVER OR AQUIFER CONTRACTS** for
this purpose.

Smarigo Project 2016/2017 (KEP Italy)

Document of intent containing the *reasons and general objectives (promotion committee)*



SMA.RI.GO. PROJECT



SMART RIVER GOVERNANCE: EXPERIENCES IN THE MIRROR FROM ITALY TO MOLDOVA
 Project co-financed by the CEI Knowledge Exchange Programme through the CEI Fund at the EBRD, sponsored by Italy

INTENTS AND GOALS MANIFESTO
TOWARD A RIVER CONTRACT FOR BOTNA RIVER



with the sponsorship and support of




SMA.RI.GO. PROJECT



SMART RIVER GOVERNANCE: EXPERIENCES IN THE MIRROR FROM ITALY TO MOLDOVA
 Project co-financed by the CEI Knowledge Exchange Programme through the CEI Fund at the EBRD, sponsored by Italy

INTENTS AND GOALS MANIFESTO
TOWARD A RIVER CONTRACT FOR PRUT RIVER



with the sponsorship and support of



Smarigo 2.0 Project 2018/2019 (KEP Italy)



Italy **Project applicant (main know-how provider)** **Other know-how provider** **Moldova**



Know-how beneficiary institution: Water Agentie Apele Moldovei, State Enterprise Basin Water Management Authority of Moldova, Technical University of Moldova, NGO Caroma Nord (Moldova).

SMART RIVER GOVERNANCE 2.0: IMPLEMENTATION OF THE BOTNA RIVER CONTRACT FOR INTEGRATED MANAGEMENT OF RIVER AREAS.
 (Acronym: SMA.RI.GO.2.0)



Call 2017 Kep Italy, cofinanced by Central European Initiative Executive Secretariat (CEI-ES) Sponsored by Italian Foreign Ministry (Ref. n. 1206.006-17)

DETAILED WORKING SCHEDULE OF THE PROJECT'S ACTIVITIES.
CURRICULA OF PROFESSIONAL PERSONNEL INVOLVED
 Casalina di Deruta, Italy, March 2018

Attuazione di un Contratto di Fiume in Moldavia con metodologia Italiana

**Follow-up project to the Water-Food-Energy-Ecosystems
Nexus Assessment in the Drina River Basin
Sarajevo 25-26 June 2018**

River Contracts: Italian experience

Francesco Puma - Massimo Bastiani

Italian National Board of River Contracts

Smart Rivers Network AG, EIP – Water



Italy



Project applicant (main know-how provider)



Other know-how provider



Moldova



Universitatea de Stat din Moldova



Know-how beneficiary institution: Water Agentie Apelor Moldovei, State Enterprise Basin Water Management Authority of Moldova, Technical University of Moldova, NGO Caroma Nord (Moldova).

SMART RIVER GOVERNANCE 2.0: IMPLEMENTATION OF THE BOTNA RIVER CONTRACT FOR INTEGRATED MANAGEMENT OF RIVER AREAS. (Acronym: SMA.RI.GO.2.0)



Figure 4.1 - River Basin (in Dark Blue)





Delegazione Italiana in Convenzione Alpi

I CONTRATTI DI FIUME IN ITALIA (E OLTRECONFINE)

- X Tavolo Nazionale dei Contratti di Fiume
- il Contributo del Ministero dell'Ambiente alla diffusione
- all'internazionalizzazione dei Contratti di Fiume



La struttura di diffusione dei contratti di fiume appare oggi molto chiara, pur nascendo spesso da un disagio, e dall'evidenza di fenomeni di degrado o dall'aver subito eventi catastrofici il contratto diviene il veicolo per trasformare la protesta in proposta, il conflitto in ricerca di soluzioni. In pochi anni In Italia, anche grazie al Tavolo Nazionale, si è avuta un enorme diffusione dei CdF in tutto il Paese. Oggi in Italia abbiamo circa 270 processi di CdF attivi, distribuiti in tutte le Regioni italiane,, questo vuol dire che se ogni processo coinvolge mediamente dieci comuni ognuno, vi sono tra i 2500 ed 2700 Municipi Italiani che si sono messi dalla parte dei contratti di fiumi. Un modello che sta cominciando ad avere riconoscimenti internazionali significativi e anche grazie all'Action Group EIP Water "Smart rivers network" si sta diffondendo in molti altri Paesi europei.

DAL 2012 PREMIO NAZIONALE CONTRATTI DI FIUME (INTERNAZIONALE DAL 2016)

Dal 2012 è stato istituito il Premio Nazionale Contratti di Fiume



2012
FRANCO VENANTI
Bologna

2013
ANDREA SILICATI
Firenze

2014
UEMON IKEDA
Venezia

2015
OSCAR PIATTELLA
Milano

Sono stati presentati nei 4 anni 250 abstract da vari autori che attuano Contratti di Fiume. Come premio i vincitori hanno ricevuto la litografia/calcografia numerata e firmata dall'artista che l'ha ideata e donata.
Responsabile del premio ALTA SCUOLA (Endro Martini)



CALL FOR PAPERS

PREMIO

Contratti di Fiume

2018

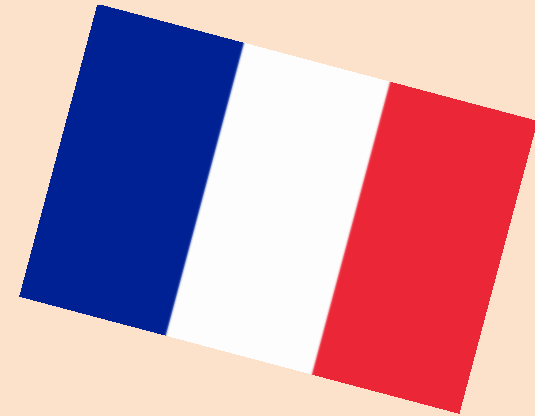
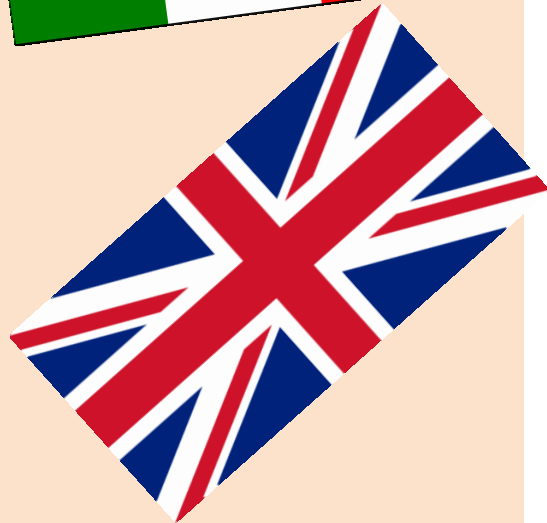
XI ° Tavolo

Entro Novembre 2017



SETTEMBRE 2016 FERRARA FIERE- ESONDA Expo

Prima Conferenza Internazionale sulla Gestione Intelligente dei Fiumi attraverso I Contratti di Fiume



Coast Esonda Expo  **Ferrara Fiere Congressi**
Ferrara, 21-23 Settembre 2016

Venerdì, 23 Settembre 2016, 09:30 - 13:30

SMART RIVERS INTERNATIONAL CONFERENCE

Integrated Management: Water Quality, Flood Risk and River Contracts
Dissemination event of SMA.RI.GO. Project – Supported by CEI FUND
Pre - Con Meeting to XI^o Italian National Board of River Contracts
Chairman: **Endro Martini**, *Alta Scuola*, **Michela Miletto**, *UNWWAP UNESCO*

Opening remarks
Silvia Paparella, Remtech Expo - Filippo Maria Soccodato, Alta Scuola

Welcome address by the Authorities
Chiara Braga, Italian Chamber of Deputies, Commission for Environment, Territory and Public Works

River and Water Management
Michela Miletto, World Water Assessment Program UNWWAP UNESCO

Methodological approach and case studies in the Italian context
Massimo Bastiani, National Board on River Contracts and EIP-Water Action Group "Smart Rivers Network".

Pianura di Ferrara water board and EU Flood Directive: implementation and future developments
Gianni Tebaldi, Consorzio di Bonifica della Pianura di Ferrara

Water Quality, Flood Risk and River Contracts - an urban local authority response
Paul Chapman, European Projects Manager at London Borough of Lewisham (London, England)

Boosting cooperation opportunities- Innovating water.
Ciprian Nanu, EIP Water Secretariat Eastern Europe Desk, (Bucharest, Romania)

La gestion locale de l'eau en France: exemple du bassin versant des 4 Vallées
Emmanuelle Tachaires, Chargée mission inondation, Syndicat Rivières des 4 Vallées, Association Riviere Rhone Alpe

Methodological approach and case studies in the Moldavian context
Alexandru Tabacaru, State Enterprise Basin Water Management Authority of Moldova (DBGA), (Chisinau, Moldova) - Agostino Avanzi, SMA.RI.GO. Project

EUSALP: water and flood management of transboundary basins, case study
Paolo Angelini, Italian Environmental Ministry, (Rome, Italy)

The Framework Convention on the Protection and Sustainable Development of the Carpathians (Carpathian Convention)
Filippo Montalbetti, UNEP-ISC, Secretariat of the Carpathian Convention, (Vienna, Austria)

DeltaMed Program
DeltaMed Group

Discussion and suggestions toward a new participatory governance in the perspective of a revision and update of the European Directive 2000/60/CE
Massimo Bastiani, Paolo Angelini, Paul Chapman

in collaborazione con

con il coordinamento scientifico di **Alta Scuola** 

www.remtechexpo.com
www.altascuola.org

Massimo Bastiani

m.bastiani@ecoazioni.it

Twitter: @ContrattiFiume

Per informazioni

info@ecoazioni.it

Tavolo Nazionale

Contratti di Fiume

<http://nuke.a21fiumi.eu>

European Action Group

Smart River Governance

www.eip-water.eu

Endro Martini

endromartini@gmail.com

www.altascuola.org

