



una scelta comune

LIFE09 ENV/IT/000056



Il progetto è
realizzato con il
contributo
finanziario del
Programma LIFE
della Commissione
Europea

Acronimo del progetto **W.I.Z.**
Project Acronym

**Titolo completo del
progetto** **WIZ - WaterIZE spatial
planning: encompass
future drinkwater
management conditions
to adapt to climate
change**
Project Full Title

Numero del progetto **LIFE09 ENV/IT/000056**
Project No

No. Deliverable **D19.1**

**Report sulle connessioni
con altri progetti**

**Report on connections
with other relevant
projects**

Mese/Month - Anno/Year **Agosto/August 2013**

Partner di progetto/Project Partner



Capofila/Main Contractor

Acque S.p.A.
Sede Legale: Via Garigliano, 1
I - 50053 EMPOLI -IT
Sede operativa: Via A. Bellatalla, 1
I - 56121 Ospedaletto (PI)
<http://www.acque.net>

Autorità di bacino
Via dei Servi, 15
I - 50122 FIRENZE - IT
<http://www.adbarno.it>

Ingegnerie Toscane S.r.l.
Via di Villamagna, 90
I - 50126 Firenze

Via A. Bellatalla, 1
I - 56121 Ospedaletto (PI)
<http://www.acque.net>

Instituto Tecnológico de Galicia
PO.CO.MA.CO Sector I Portal 5
ES - 15190 A Coruña - Galicia - ESPAÑA
<http://www.itg.es>

Informazioni sul documento/Document Information

Project/Progetto

**Acronimo del progetto/
Project Acronym**

W.I.Z.

**Titolo completo del progetto/Project Full
Title**

WIZ - Water/Ze spatial
planning: encompass
future drinkwater
management conditions
to adapt to climate
change

Data di avvio/Project start:

09/01/10

Durata del Progetto/Project duration:

36 mesi

Contratto no/Grant agreement no.:

LIFE09 ENV/IT/000056

Document

No Deliverable/Deliverable No:

D19.1

Titolo del Deliverable/Deliverable title:

Report on connections
with other relevant
projects

Data contrattuale del

Deliverable/Contractual Date of Delivery:

31/08/2013

**Data di consegna del Deliverable/Actual
Date of Delivery:**

31/08/2013

Editore(i)/Editor(s):

Autore(i)/Author(s):

Revisore(i)/Reviewer(s):

Partner/Partner(s):

ACQSPA

No Work package/Work package no.:

AZIONE #019

Titolo Work package /Work package title:

Collegamento con altre
comunità di progetti
pertinenti (LIFE, ESPON,
FP7, ETAP, WSSTP, ecc).

**Leader del Work package/ Work package
leader:**

**Distribuzione/Distribution
(Public/Reserved):**

Public

Natura/Nature (Report, ...):

Report

Versione-Revisione/ Version-Revision:

0a

Bozza-Definitivo /Draft-Final

Final

**No di pagine (inclusa copertina)/ Total
number of pages:**

20

(including cover)

Parole chiave/ Keywords:

W.I.Z., Deliverable

Revisioni/Change Log

Motivo della revisione/Reason for change	Argomento della revisione/Issue	Numero della Revisione/Revision	Data della Revisione/Date
---	Versione iniziale/Initial version	0a	31/08/13

Esonero Responsabilità/Disclaimer

Questo documento contiene descrizioni che riguardano le attività, i risultati e i prodotti del Progetto WIZ. Alcune sue parti potrebbero essere tutelate sotto Diritto di Proprietà Intellettuale (IPR).

Per questo motivo vi chiediamo di contattare il Consorzio WIZ prima di utilizzarlo (e.mail: o.cei@acqueingegneria.net).

Se ritenete che questo documento sia in qualsiasi modo lesivo dei diritti di proprietà intellettuale di vostro possesso - come persona o come rappresentante di un'organizzazione - informateci tempestivamente.

Gli autori di questo documento hanno preso tutte le misure disponibili possibili per far sì che il suo contenuto sia accurato, consistente e legale. Tuttavia, né il partenariato nel suo insieme, né i singoli partner che direttamente o indirettamente abbiano preso parte alla creazione e alla pubblicazione di questo documento sono responsabili per qualsiasi cosa possa accadere come risultato del suo utilizzo.

Questa pubblicazione è stata realizzata grazie al contributo dell'Unione Europea. Il consorzio WIZ è il solo responsabile del contenuto di questa pubblicazione che non riflette necessariamente il pensiero dell'Unione Europea

WIZ è parzialmente finanziato dall'Unione Europea (Life+ Programme).

This document contains description of the WIZ project findings, work and products. Certain parts of it might be under partner Intellectual Property Right (IPR) rules so, prior to using its content please contact the consortium head for (e.mail: o.cei@acqueingegneria.net).

In case you believe that this document harms in any way IPR held by you as a person or as a representative of an entity, please do notify us immediately.

The authors of this document have taken any available measure in order for its content to be accurate, consistent and lawful. However, neither the project consortium as a whole nor the individual partners that implicitly or explicitly participated the creation and publication of this document hold any sort of responsibility that might occur as a result of using its content.

This publication has been produced with the assistance of the European Union. The content of this publication is the sole responsibility of WIZ Consortium and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.

WIZ is a project partially funded by the European Union

Indice

W.I.Z.....	1
WIZ – WaterIze spatial planning: encompass future drinkwater management conditions to adapt to climate change	1
LIFE09 ENV/IT/000056.....	1
Report sulle connessioni con altri progetti.....	1
Report on connections with other relevant projects.....	1
Partner di progetto/Project Partner.....	2
Informazioni sul documento/Document Information.....	3
Project/Progetto.....	3
Document.....	3
Revisioni/Change Log.....	4
Esonero Reponsabilità/Disclaimer.....	5
Indice.....	6
1 Executive summary.....	7
2 Sommario esecutivo.....	9
3 Scopo.....	11
4 Documenti di riferimento.....	11
5 Sintesi dell'Azione.....	11
6 Partecipazione attiva e organizzazione di eventi per stimolare la collaborazione tra progetti.....	12
6.1 3° Incontro della Rete dell'Energia sostenibile (A Coruña, dicembre 2010)	12
6.2 Celebrazione del Ventennale del programma LIFE presso Acque Spa (Pisa, maggio 2012).....	13
6.3 Third European Water Conference (Bruxelles, maggio 2012).....	13
6.4 Celebrazione del Ventennale del Programma LIFE da parte dei progetti comunitari COSMOS e OPERA (Brescia, maggio 2012).....	14
6.5 Workshop "Uso sostenibile delle risorse" (Pisa, marzo 2013).....	14
6.6 OECD Initiative on Water Governance (Parigi, marzo 2013).....	14
6.7 FORUM PA 2013 (Roma, Maggio 2013).....	15
7 Contatti e collaborazioni con altri progetti e reti a dimensione europea	16
7.1 Progetto EnerBioAlgae (SUDOE).....	16
7.2 Progetto URBANWATER (FP7).....	17
7.3 Progetto E²STORMED (MED).....	17
7.4 Progetto STREAM (FP7).....	17
7.5 Progetto ZINNAE (FEDER).....	17
7.6 Progetto AdaptaClima (SUDOE).....	18
7.7 Progetto GE2C (POCTEP).....	18
7.8 Progetto E4R (SUDOE).....	18
7.9 Progetto DORII (FP7).....	18
7.10 Rete WISE-RTD (Water Knowledge Portal).....	18
8 Sintesi dei risultati raggiunti.....	19
9 Conclusioni.....	19
10 Allegati.....	19

1 Executive summary

Deliverable **D19.1 - Report on connections with other project communities** provides a summary of the most significant activities carried out by the partners in the attempt to come into contact with other Europe-wide project communities focussed on relevant topics. The purpose of Deliverable D19.1 is to review the results of the networked activities and therefore their success rate by comparing the expected results with the actual ones.

Action 19 – Connections with other project communities (LIFE, ESPON, FP7, ETAP, WSSTP, etc), actually included activities to communicate the results delivered, the selected solutions and the information gained while implementing the WIZ project to other communities that deal with relevant/similar topics. A19 mainly took place on two fronts:

1. Proactive involvement and/or organisation of events and meetings between different projects:

- 3rd Sustainable Energy Network meeting (La Coruña, December 2010)
- Celebration of the 20th anniversary of the LIFE project, at Acque Spa (Pisa, May 2012)
- Third European Water Conference (Bruxelles, May 2012)
- Celebration of the 20th anniversary of the LIFE project by the EU projects COSMOS and OPERA
- "Sustainable use of resources" workshop (Pisa, March 2013)
- OECD Initiative on Water Governance (Paris, March 2013)
- FORUM PA 2013 (Rome, May 2013)

2. Establishment of relations and contacts with Europe-wide individual projects and project communities:

- EnerBioAlgae project (SUDOE)
- URBANWATER project (FP7)
- E2STORMED project (MED)
- STREAM project (FP7)
- ZINNAE project (FEDER)
- AdaptaClima project (SUDOE)
- GE2C project (POCTEP)
- E4R project (SUDOE)
- DORII project (FP7)

The most important result is the finalisation of a long-term partnership with **3 Europe-wide projects** focussed on similar projects:

EnerBioAlgae – SOE/P2/E374 (funded by the SUDOE programme),

URBANWATER - “Intelligent Urban Water Management System”

(funded by the FP7 programme), **E2Stormed** (funded by the MED programme). Such finalised agreements have been attached hereto.

In addition, the **WIZ project is one of the projects that have been included in the European WISE-RTD network (Water Knowledge Portal).**

It may be concluded that the Action was successfully completed and its results met the expectations.

2 Sommario esecutivo

Il deliverable **D19.1 - Report sulle connessioni con altri progetti** espone una sintesi delle più significative attività svolte dai partner con l'obiettivo di mettersi in contatto con altre comunità di progetti pertinenti a dimensione europea. Lo scopo del deliverable D19.1 è quello di analizzare gli esiti conseguiti e il loro grado di successo, confrontando i risultati attesi con quelli realizzati.

L'Azione 19 - Collegamento con altre comunità di progetti pertinenti (LIFE, ESPON, FP7, ETAP, WSSTTP, ecc.) ha infatti compreso le attività per comunicare i risultati raggiunti, le soluzioni individuate e le informazioni ottenute durante la realizzazione del progetto WIZ ad altre comunità che si occupano di questioni simili/collegate. L'A19 si è svolta principalmente seguendo due linee di azione:

1. Attività di partecipazione attiva e/o organizzazione di eventi e occasioni di incontro tra progetti:

- 3° Incontro della Rete dell'Energia sostenibile (A Coruña, dicembre 2010)
- Celebrazione del Ventennale del programma LIFE presso Acque Spa (Pisa, maggio 2012)
- Third European Water Conference (Bruxelles, maggio 2012)
- Celebrazione del Ventennale del Programma LIFE da parte dei progetti comunitari COSMOS e OPERA (Brescia, maggio 2012)
- Workshop "Uso sostenibile delle risorse" (Pisa, marzo 2013)
- OECD Initiative on Water Governance (Parigi, marzo 2013)
- FORUM PA 2013 (Roma, maggio 2013)

2. Attività di allacciamento di relazioni e contatti con singoli progetti e comunità di progetto a dimensione europea:

- Progetto EnerBioAlgae (SUDOE)
- Progetto URBANWATER (FP7)
- Progetto E2STORMED (MED)
- Progetto STREAM (FP7)
- Progetto ZINNAE (FEDER)
- Progetto AdaptaClima (SUDOE)
- Progetto GE2C (POCTEP)
- Progetto E4R (SUDOE)
- Progetto DORII (FP7)

Il risultato più importante è rappresentato dalla conclusione di una **collaborazione duratura con 3 progetti a dimensione europea** che lavorano su questioni pertinenti: **EnerBioAlgae - SOE/P2/E374** (sovvenzionato dal Programma SUDOE), **URBANWATER - "Intelligent Urban Water Management System"** (sovvenzionato dal Programma FP7), **E2Stormed** (sovvenzionato dal Programma MED). Gli accordi siglati sono allegati al documento.

Il progetto WIZ risulta inoltre tra i progetti registrati all'interno della rete Europea WISE-RTD (*Water Knowledge Portal*).

In conclusione possiamo dire che l'Azione si è conclusa con successo e in linea con quanto previsto.

3 Scopo

Il deliverable **D19.1 - Report sulle connessioni con altri progetti (Report on connections with other project communities)** espone una sintesi delle più significative attività svolte dai partner con l'obiettivo di mettersi in contatto con altre comunità di progetti pertinenti a dimensione europea.

Lo scopo del deliverable D19.1 è quello di analizzare gli esiti conseguiti e il loro grado di successo, confrontando i risultati attesi con quelli realizzati.

Il deliverable D19.1 si inserisce all'interno dell'**Azione 19 - Collegamento con altre comunità di progetti pertinenti (LIFE, ESPON, FP7, ETAP, WSSTP, ecc.)**.

4 Documenti di riferimento

I materiali di supporto alla stesura di questo documento sono rappresentati in primo luogo dalla proposta di progetto. Sono stati poi raccolti vari materiali relativi alle numerose iniziative alle quali i partner di progetto hanno partecipato divulgando gli obiettivi e gli stati di avanzamento di WIZ: programmi degli eventi, slide e poster presentate agli incontri, registrazioni di eventi organizzati, materiale fotografico, ecc.

Le informazioni sono state inoltre raccolte grazie a comunicazioni dirette con i referenti delle comunità di progetti raggiunte, per mezzo di incontri in presenza, comunicazioni telefoniche e via mail.

Documenti di riferimento sono anche gli accordi di collaborazione duratura siglati con altri tre progetti europei, che rappresentano il principale risultato dell'azione in questione.

5 Sintesi dell'Azione

L'Azione 19 - Collegamento con altre comunità di progetti pertinenti (LIFE, ESPON, FP7, ETAP, WSSTP, ecc.) ha compreso le attività per comunicare i risultati raggiunti, le soluzioni individuate e le informazioni ottenute durante la realizzazione del progetto WIZ ad altre comunità che si occupano di questioni simili/collegate.

Le connessioni con altre comunità di progetto in programmi pertinenti (LIFE, ESPON, FP7, ETAP, WSSTP, ECC.) hanno anche contribuito a sviluppare e stabilire legami durevoli con la comunità di ricerca scientifica e dello sviluppo tecnologico e rinforzare il concetto di WIZ tra le comunità pertinenti.

L'Azione si è svolta in linea con quanto previsto, senza particolari problemi né ritardi, contando sull'impegno costante e congiunto di tutti i partner di progetto.

I principali obiettivi dell'Azione sono stati stabilire una regolare collaborazione con le reti tematiche esistenti e partecipare alle iniziative organizzate dalla CE per stimolare la collaborazione tra i progetti, entrambi ampiamente raggiunti.

Segue quindi una sintesi delle attività svolte distinguendo tra:

- attività di partecipazione attiva e/o organizzazione di eventi e occasioni di incontro tra progetti;
- attività di allacciamento di relazioni e contatti con singoli progetti e comunità di progetto a dimensione europea, fino ad arrivare alla conclusione di tre accordi di collaborazione duratura.

6 Partecipazione attiva e organizzazione di eventi per stimolare la collaborazione tra progetti

6.1 3° Incontro della Rete dell'Energia sostenibile (A Coruña, dicembre 2010)



Il 14/12/2010 nel corso del 3° Incontro della Rete dell'Energia sostenibile, svoltosi a A Coruña alla presenza di numerose istituzioni ed enti, il partner spagnolo Fundación Instituto Tecnológico de Galicia (FUNITG) ha avuto l'occasione di presentare il progetto WIZ come valido approccio nel campo della governance dell'acqua.

La Rete si muove nell'ambito del Programma Energia Intelligente per l'Europa (EIE).

Tra gli altri temi, si è infatti discusso di buone prassi nella gestione sostenibile dell'acqua per usi urbani. Nell'occasione, si sono anche ricordati gli ottimi risultati conseguiti con il progetto A.S.A.P. (Azioni per la Protezione Sistemica dell'acquifero, LIFE 06/ENV/IT/000255). L'incontro è stato anche utilizzato per promuovere la partecipazione diretta degli stakeholder al progetto WIZ e raccogliere adesioni.

6.2 Celebrazione del Ventennale del programma LIFE presso Acque Spa (Pisa, maggio 2012)

20

In occasione della celebrazione del ventennale del programma di finanziamento comunitario LIFE

Acque Spa presenta Il 31 Maggio 2012 alle ore 10:30 presso la sede in via Bellatalla 1 (VI° piano) - Pisa

La TAVOLA ROTONDA e il focus televisivo "I vent'anni del Life: la governance ambientale di Acque spa"

In questa occasione verrà presentato motore di ricerca del progetto WIZ e lo spot televisivo di progetto elaborato dallo studio Noè di Firenze

parteciperanno

Giuseppe Sardu - Presidente Acque Spa
Roberto Cecchini - Responsabile Divisione Sviluppo Acque spa
Fabio Mochi - Noè, pensare per Immagini
Oberdan Cei - Project manager Progetto WIZ
Salvo di Mare - Consorzio Pisa Ricerche
Isabella Cserik, *Lucy Treves* - Mappamondo Spa
Isabella Bonamini - Autorità di Bacino
Juan Sobreira - Instituto tecnologico di Galicia
Andrea Cappelli - Referente ATO Autorità Idrica Toscana
 Conferenza territoriale 2 "Bosco Valdarno"









I partner hanno colto l'occasione della celebrazione del ventennale del Programma LIFE per organizzare in data 31/05/2012 a Pisa, una tavola rotonda ed un focus televisivo intitolato: "I vent'anni del Life: la governance ambientale di Acque Spa". Acque Spa ha avuto infatti il merito e l'opportunità di beneficiare per ben due volte dei finanziamenti LIFE promuovendo sul suo territorio il già citato progetto A.S.A.P. (2006-2009, www.klink.it/asap) e il progetto WIZ.

L'evento è stato ripreso e mandato in onda sulla rete locale 50 Canale ed ha rappresentato un'occasione unica per tutti i soggetti interessati (cittadini, enti locali, associazioni ambientali, gestori) per conoscere da vicino le iniziative di questo programma e le azioni messe in opera dal gruppo Acque.

L'evento è stato organizzato in maniera indipendente dalle attività previste e con costi sostenuti interamente dal gestore ACQSPA e non a titolarità di WIZ.

6.3 Third European Water Conference (Bruxelles, maggio 2012)



3rd European Water Conference
24 – 25 May 2012, Brussels

Nei giorni 24-25/05/2012, a Bruxelles, WIZ ha partecipato alla Third European Water Conference, organizzata dalla Direzione Generale per l'Ambiente della Commissione Europea per contribuire alla preparazione del Blueprint to Safeguard Europe's Water Resources, documento della EC di programmazione a lungo termine sulla qualità della risorsa idrica ed un suo utilizzo equilibrato e sostenibile.



Tanti i temi affrontati dagli oltre 400 partecipanti di diversi Paesi Europei, invitati per l'occasione, con sessioni e tavole rotonde sui vari aspetti legati all'uso e alla gestione della risorsa idrica previsti dalla Direttiva quadro sulle acque.

La giornata del 24 Maggio si è focalizzata sulla valutazione dei piani di gestione dei bacini idrografici e sulle azioni dell'Unione Europea in materia di carenza idrica e di siccità, con attenzione alla vulnerabilità della risorsa a seguito del cambiamento climatico. In quest'ambito, è stato presentato il progetto WIZ, attraverso una poster session con tutte le informazioni sul tema trattato e i suoi obiettivi.

6.4 Celebrazione del Ventennale del Programma LIFE da parte dei progetti comunitari COSMOS e OPERA (Brescia, maggio 2012)



WIZ ha inoltre partecipato il 25/05/12, presso l'Università degli Studi di Brescia, ad una giornata organizzata per conto dei progetti LIFE+ COSMOS e OPERA, con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente, sempre in occasione della celebrazione dei vent'anni di istituzione del programma europeo Life (<http://www.ing.unibs.it/life20/>). WIZ, come gli altri progetti, ha avuto la possibilità di produrre un video-messaggio (registrato durante la giornata) e di mostrare una presentazione appositamente predisposta per l'occasione; numerosissimi i partecipanti all'iniziativa.

6.5 Workshop "Uso sostenibile delle risorse" (Pisa, marzo 2013)

Il 25 marzo 2013, a Pisa, il capoprogetto di WIZ ha partecipato al Workshop di avvicinamento all'iniziativa "Dialogo per i cittadini" organizzata dalla Commissione Europea nell'ambito della celebrazione dell'anno europeo per i cittadini. In questa occasione il capoprogetto ha cercato di inserire i temi trattati da WIZ all'interno della discussione, così da aumentare la conoscenza dei benefici e delle potenzialità del progetto anche in relazione alla "governance partecipata" della risorsa acqua, principalmente per mezzo del servizio WIZ4All.

6.6 OECD Initiative on Water Governance (Parigi, marzo 2013)

A Parigi, dal 27 al 28 Marzo 2013, si è svolto il primo incontro della "OECD initiative on Water Governance" presso la sede centrale parigina dell'Organizzazione per la Co-operazione e lo Sviluppo Economico

(OECD – Organization for Economic Co-operation and Development, OCSE).

L'evento ha posto le premesse per l'intervento del gruppo Pilota OECD "Good Governance" con l'obiettivo di contribuire al programma OECD sulla governance dell'acqua, realizzare quanto stabilito a Marsiglia, definire un osservatorio Internazionale sulla Water Governance, sviluppare una piattaforma informativa on-line, fornire linee guida utili a tutti coloro coinvolti nella Water Governance Agenda.

Hanno partecipato rappresentanti di numerosi contesti geografici e istituzionali, di Paesi OECD e non, tra cui: Governi nazionali, enti regionali e locali, fornitori di servizi, regolatori economici e ambientali, organizzazioni no-profit, autorità di bacino, organizzazioni internazionali.

Nell'occasione l'Autorità di Bacino del Fiume Arno, rappresentata dal Segretario Gaia Checcucci, ha divulgato informazioni e materiali del progetto WIZ ai presenti, in modo da far loro conoscere le iniziative intraprese, i risultati raggiunti, gli effetti che può produrre sulla gestione della risorsa idrica da parte degli enti preposti e gli obiettivi ancora da perseguire.

6.7 FORUM PA 2013 (Roma, Maggio 2013)



Il Capo Progetto e l'activity leader di ABARNO, Isabella Bonamini hanno inoltre collaborato, partecipando insieme, per conto del progetto, all'evento FORUM PA 2013 - "Il Paese alla sfida della trasparenza e della verità" (Roma, 28-30 maggio 2013) - che aveva come obiettivo quello di promuovere partecipazione, collaborazione e trasparenza nella Pubblica Amministrazione. I temi affrontati sono stati: (1) Quale PA per quale Paese; (2) PA Digitale; (3) SMART City; (4) L'innovazione tecnologica in sanità; (5) Verso l'Europa 2020; (6) La cittadinanza attiva. WIZ è stato inserito proprio nell'ambito di quest'ultima.

La Poster Session del 29 maggio, "WIZ - WaterIze spatial planning: "Acquifichiamo" la pianificazione territoriale" ha proposto WIZ come nuovo strumento per una "governance partecipata" dell'acqua potabile tra enti locali e gestori del sistema idrico, ed ha previsto uno slot con sedie e dispositivi audio-video per la presentazione del progetto ad un pubblico di circa 20-25 persone interessate.

Il link è: <http://iniziative.forumpa.it/expo13/officine/wiz-waterize-spatial-planning-acquifichiamo-la-pianificazione-territoriale-poster>.

7 Contatti e collaborazioni con altri progetti e reti a dimensione europea

Per quanto riguarda l'attività di contatto con altri progetti europei, inizialmente si è proceduto alla mappatura delle reti di progetto esistenti. Nel far questo è stato necessario tener conto del fatto che le implicazioni di WIZ sono per certi versi generaliste: toccano degli ambiti molto ampi, dalla pianificazione territoriale (e quindi tutti i progetti ESPON) alle questioni di sviluppo locale sostenibile e quindi una buona parte dei progetti sotto l'ombrello INTERREG, alle questioni energetiche e quindi i programmi EIE ed Eco-innovazione. Per evitare un eccesso di dispersione i partner WIZ hanno deciso di cominciare a selezionare le comunità da coinvolgere attraverso un approccio by reference. Sul fronte spagnolo, FUNITG ha cercato di sfruttare i propri contatti istituzionali per stringere prime relazioni.

Lo screening delle reti tematiche è basato su quattro temi fondamentali:

- pressione antropica derivante da nuovi insediamenti abitativi
- implicazioni dello sviluppo economico locale sulla risorsa ed effetti della disponibilità di risorsa sulla sviluppo economico
- acqua ed energia (costo energetico e impronta ecologica della distribuzione)
- disponibilità della risorsa in relazione al cambiamento climatico.

Su questi temi sono da considerare tra le comunità candidate quelle che abilitano la maggiore partecipazione dei cittadini, in particolare quelle coinvolte nella e-governance/e-democracy e le comunità coinvolte nelle questioni e-health (uno dei possibili sviluppi di WIZ probabilmente oltre la fase sovvenzionata è di proiettare anche gli effetti della disponibilità di acqua sulla salubrità di un luogo).

Allacciati i primi contatti, a seguito sono state poi inviate mail periodiche, inclusi inviti allo scambio di risultati, informazioni e migliori pratiche, di collaborazione web, con l'intenzione di raggiungere quante più comunità di progetto possibili.

È stata creata una pagina web nel sito esterno con un elenco di progetti che si occupano delle stesse questioni o di temi simili a WIZ. Se ne contano oltre una ventina di progetti che hanno risposto alla nostra richiesta di collaborazione e allacciamento di relazioni durature. Tra questi, i progetti con cui sono stati fatti maggiori progressi sono indicati di seguito.

7.1 Progetto EnerBioAlgae (SUDOE)

FUNITG ha ricevuto una proposta di collaborazione dai referenti del progetto EnerBioAlgae - SOE/P2/E374¹, che affronta il tema dell'approvvigionamento energetico da biomassa nella risorsa idrica, co-finanziato all'interno del programma comunitario SUDOE. I partner con cui sono state intrattenute relazioni sono INEGA (Istituto Energético de Galicia) e la Xunta de Galicia. L'8 febbraio 2012 è stato firmato un accordo di collaborazione duratura, allegato al presente documento.

7.2 Progetto URBANWATER (FP7)

Il progetto URBANWATER “Intelligent Urban Water Management System”ⁱⁱⁱ è sovvenzionato dall'unione Europea per mezzo del programma FP7 e mira ad un miglioramento dell'efficienza nella gestione della risorsa idrica in Europa, attraverso lo sviluppo e la dimostrazione di una piattaforma web innovativa.

Nei primi mesi del 2013 è stato firmato un accordo di collaborazione duratura tra WIZ e URBANWATER, che si sono reciprocamente impegnati alla diffusione dei risultati, allo scambio d'informazioni, al lavoro in rete, a contribuire alla creazione di una comunità di progetti impegnati per l'ambiente. L'accordo è allegato al presente documento.

7.3 Progetto E²STORMED (MED)

Il progetto E²STORMEDⁱⁱⁱ è cofinanziato dalla Commissione Europea attraverso il programma MED. E2Med si occupa dell'efficienza energetica all'interno del ciclo dell'acqua urbana e promuove l'uso. E²STORMED ha come obiettivo quello di migliorare l'efficienza energetica all'interno del ciclo urbano dell'acqua e negli edifici, promuovendo l'uso di soluzioni innovative per le acque piovane nelle città del Mediterraneo, come il SuDS (Sustainable Drainage Systems).

A luglio 2013 è stato concluso un accordo di collaborazione duratura, allegato al presente documento.

I contatti sono stati principalmente mantenuti vivi da INGTOS, con la collaborazione di ACQSPA, in particolare con il beneficiario associato Comune di Pisa (tra l'altro uno dei Comuni Pilota di WIZ). È già prevista la partecipazione di INGTOS in qualità di partner del progetto WIZ ad una serie di incontri organizzati dai partner del progetto E²Stormed.

7.4 Progetto STREAM (FP7)

Sono stati allacciati rapporti con il progetto STREAM dopo aver ricevuto una mail di invito allo scambio di risultati e di compilazione di un questionario con le informazioni relative al progetto WIZ.

STREAM (Sustainable Technologies and Research for European Aquatic Management) è un progetto comunitario co-finanziato nell'ambito del Settimo Programma Quadro (FP7). È stato avviato l'1/01/2011 e si è concluso il 31/12/2012. Ha avuto l'obiettivo di migliorare la diffusione dei risultati dei progetti Europei su scienza e tecnologia riferite all'acqua.

I partner del progetto WIZ hanno inoltre aderito alla realizzazione di sessioni formative di un forum di discussione on-line (marzo 2012), rendendosi disponibili in caso di richieste di indicazioni, approfondimenti o chiarimenti per consentire una sempre maggior diffusione dei risultati del progetto.

7.5 Progetto ZINNAE (FEDER)

A gennaio 2011 è stata contattata l'organizzazione non governativa ECODES (<http://www.ecodes.org/>) che si occupa di promuovere la collaborazione tra i propri associati per favorire l'uso efficiente dell'acqua a Zaragoza attraverso diversi progetti tra i quali il progetto

ZINNAE^{iv} istituito nel 2010 come associazione pubblico-privata senza scopo di lucro. La città di Zaragoza è un modello internazionale per lo sforzo effettivo per l'uso efficiente dell'acqua ed è quindi un naturale interlocutore per WIZ (nonché sul versante spagnolo del coinvolgimento degli stakeholder (riunisce assieme imprese, enti pubblici - dal livello ministeriale al governo locale, università e organizzazioni non governative).

7.6 Progetto AdaptaClima (SUDOE)

FUNITG ha allacciato contatti con il progetto AdaptaClima^v che ha come obiettivo principale informare sulle conseguenze del cambiamento climatico e promuovere l'adattamento da parte della società. Il progetto è stato co-finanziato all'interno del programma comunitario SUDOE. I partner con cui sono state intrattenute relazioni sono IGVS (Istituto Gallego de Vivienda y Suelo) e a Xunta de Galicia.

7.7 Progetto GE2C (POCTEP)

Il progetto GE2C^{vi} si occupa di promuovere l'efficienza energetica nel settore dei servizi in Galizia e Portogallo settentrionale; opera nell'ambito dell'iniziativa POCTEP. Il socio con cui sono state intrattenute relazioni è INEGA (Istituto Energético de Galicia).

7.8 Progetto E4R (SUDOE)

Il progetto E4R^{vii} ha come obiettivo sviluppare e promuovere la riabilitazione energetica degli edifici dell'Europa Sud-Occidentale, attraverso la realizzazione di strumenti pratici che aiutano a stabilire i criteri di efficienza sia energetica che economica; è co-finanziato dal programma comunitario SUDOE. Il socio con cui sono state intrattenute relazioni è il Centro Tecnológico Aidico.

7.9 Progetto DORII (FP7)

FUNITG ha mantenuto contatti con l'impresa Ecohydros, specializzata sul tema dell'ecologia delle acque e che è stata partner del progetto FP VII DORII - Deployment Of Remote Instrumentation Infrastructures Project^{viii}, concluso a dicembre 2010, incentrato sulle tecnologie di informazione per il controllo della qualità dell'acqua.

7.10 Rete WISE-RTD (Water Knowledge Portal)

WIZ è registrato sul portale WISE-RTD (Water Knowledge Portal)^{ix}, portale che mira a diffondere ed ampliare le conoscenze relative alle politiche, ricerche, risorse che possano aiutare il processo di gestione dell'acqua. WISE-RTD permette ai componenti della sua rete di pubblicare le proprie ricerche e informazioni relative allo sviluppo tecnologico, di tener traccia delle informazioni più aggiornate sulla propria area di interesse, di interagire con altri membri della comunità per la condivisione di conoscenze ed esperienze.

8 Sintesi dei risultati raggiunti

WIZ è riuscito a stabilire una regolare collaborazione con le reti tematiche esistenti, partecipando oltre tutto alle varie iniziative organizzate dalla CE per stimolare la collaborazione tra i progetti e organizzate dai progetti stessi.

Il risultato più importante è rappresentato dalla conclusione di una collaborazione permanente con 3 progetti a dimensione europea che lavorano su questioni pertinenti:

- il progetto EnerBioAlgae
- il progetto URBANWATER
- il progetto E²Stormed

Gli accordi siglati sono allegati al documento.

Il progetto WIZ è inoltre inserito in via permanente all'interno della rete Europea WISE-RTD (Water Knowledge Portal).

Il piano di monitoraggio (D2.1 – Monitoring Plan) prevede il rilevamento e monitoraggio di due indicatori di progresso al termine dell'Azione 19:

- Creazione della rete: 3 collaborazioni permanenti instaurate
- Rapporto di completamento: predisposizione del deliverable D19.1

In entrambi i casi possiamo dire che le soglie sono state raggiunte.

9 Conclusioni

L'Azione si è conclusa con successo raggiungendo tutti i risultati e esiti previsti.

I partner si ritengono soddisfatti del lavoro profuso e delle nuove relazioni instaurate che sicuramente hanno contribuito – e contribuiranno ancora – ad aggiungere valore europeo al progetto, a migliorarsi e a confrontarsi anche con soluzioni e ambiti diversi e complementari.

10 Allegati

Allegato 1: Accordo di collaborazione duratura con il progetto EnerBioAlgae

Allegato 2: Accordo di collaborazione duratura con il progetto URBANWATER

Allegato 3: Accordo di collaborazione duratura con il progetto E2STORMED

- i <http://www.enerbioalgae.com>
- ii <http://www.urbanwater-ict.eu>
- iii <http://www.e2stormed.eu/>
- iv <http://www.zinnae.org/>
- v <http://www.adaptaclima.eu>
- vi <http://www.ge2cs.com>
- vii <http://www.e4rproject.eu>
- viii <http://www.dorii.eu>
- ix <http://www.wise-rtd.info/en/page/about-wise-rtd>