

## PRESS KIT

(aggiornato ad ottobre 2008)

### LA MISSIONE:

Hydroaid svolge attività formative, di trasferimento di conoscenza e capacity building.

L'ambito di attività riguarda: l'ottimizzazione della gestione delle risorse idriche, la protezione della vita umana e delle risorse territoriali da eventi calamitosi naturali.

La finalità è favorire lo sviluppo sostenibile e compatibile della società in rapporto alla natura del territorio ed alle caratteristiche culturali ed economiche della regione oggetto di cooperazione.

### L'ASSOCIAZIONE:

E' nata per iniziativa dagli Enti Pubblici, Finanziari ed Accademici Piemontesi ed è stata fondata a Torino nel 2001 con l'obiettivo primario di offrire ai futuri managers dei paesi in via di sviluppo una scuola dedicata alla gestione delle risorse idriche, gratuita.

La Scuola, sino ad oggi, ha diplomato più di 300 persone giunte da oltre 50 paesi. Più di un quarto è rappresentato da donne.

L'attività di Hydroaid è iniziata nel marzo 2002 e da allora i corsi si sono tenuti ogni anno.

Hydroaid organizza inoltre corsi specialistici definiti in base alle criticità idro-climatiche delle regioni beneficiarie.

L'Associazione è anche coinvolta in diversi progetti di cooperazione internazionale e promuove conferenze e seminari di alto profilo tecnico-scientifico.

Il Ministero degli Affari Esteri italiano (MAE) partecipa al Consiglio Direttivo ed è il principale finanziatore delle attività sostenute da HYDROAID. L'Associazione è uno strumento di cooperazione decentrata; risponde agli indirizzi di politica estera del Governo Centrale e si coordina con il MAE per l'individuazione delle priorità di intervento nell'ambito dei progetti di cooperazione internazionale inerenti l'acqua.

**PAESI** ad oggi coinvolti nei progetti di cooperazione di HYDROAID: Afghanistan, Albania, Algeria, Argentina, Armenia, Autorità Palestinese, Bangladesh, Benin, Bolivia, Bosnia Erzegovina, Brasile, Burkina Faso, Cambogia, Capo Verde, Ciad, Cina, Cuba, Egitto, El Salvador, Eritrea, Etiopia, Gambia, Ghana, Georgia, Giordania, Grenada, Guinea, Guinea Bissau, Honduras, Iraq, Kenya, Libano, Liberia, Libia, Macedonia, Mali, Marocco, Mauritania, Messico, Montenegro, Mozambico, Nepal, Pakistan, Paraguay, Repubblica Centrafricana, Repubblica Dem. del Congo, Rwanda, Sahara Occ., Senegal, Serbia, Siria, Sri Lanka, Somalia, Sudan, Timor Est, Tunisia, Vietnam, Ucraina, Uganda.

## **LA STRUTTURA**

### **IL PRESIDENTE**

Nel luglio 2002 l'Ambasciatore Giorgio Giacomelli, già vice segretario generale delle Nazioni Unite, viene eletto alla presidenza dell'Associazione. Attualmente è membro dell'*UNSGAB* (Organo Consultivo sulle Acque e Sanità del Segretario Generale delle Nazioni Unite).

### **I SOCI**

Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Torino, Compagnia di San Paolo, Politecnico di Torino, Università degli Studi di Torino, SMAT s.p.a., ATO3 Torinese, CSI-Piemonte, Camera di Commercio di Torino, ENAS-Ente Acque della Sardegna.

### **IL CONSIGLIO di AMMINISTRAZIONE**

Il CdA è l'organo direttivo dell'Associazione. Partecipano al Consiglio i rappresentanti delegati dai Soci ed il Ministero Affari Esteri.

### **I FINANZIATORI**

Ministero degli Affari Esteri (DGCS), Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Torino, Compagnia di San Paolo, Politecnico di Torino, Università degli Studi di Torino, SMAT s.p.a., ATO3 Torinese, Camera di Commercio di Torino, Fondazione CRT, CSI-Piemonte, ENAS.

### **IL DIRETTORE**

Nel marzo 2005, la Drssa Rossella Monti, già direttore del Water Security Division del Landau Network Centro Volta di Como, viene nominata direttore di Hydroaid. Ingegnere ambientale, possiede il dottorato di ricerca in Ingegneria Idraulica e post doct in Fluido Dinamica.

### **IL COMITATO SCIENTIFICO**

Il Comitato Scientifico e' nominato dal Consiglio di Amministrazione e ricopre un ruolo consultivo al Consiglio negli ambiti scientifici di interesse per l'Associazione.

### **PARTNERS TECNICO - SCIENTIFICI**

Università degli Studi di Torino, Politecnico di Torino, SMAT s.p.a., ITC-ILO,IILA - Istituto Italo Latino Americano, Landau Network - Centro Volta, Associazione Idrotecnica Italiana, Centro Studi Deflussi Urbani, ACDA- Azienda Cuneese dell'Acqua S.p.A, ENAS-Ente Acque della Sardegna, AII-Associazione Idrotecnica Italiana, LVIA-Ass.Internazionale di Volontariato Laico, ISPI-Istituto per gli Studi di Politica Internazionale, AQP-Acquedotto Pugliese S.p.A., ATO3 Torinese.

## **EVENTI INTERNAZIONALI PARTECIPATI DA HYDROAID:**

***IXth Cannes Water Symposium*** (Cannes, 25-29 giugno, Palais des Festival). Organizzato da: UNESCO, Comune di Cannes, United Nations University, Università di Nizza-Sophia Antipolis, sotto l'Alto Patronato del Min. Christian Estrosi, Ministero per la Gestione delle Risorse Territoriali (France).

***Terra Madre (SLOW FOOD- dal 26 al 30 ottobre 2006 - Torino, Oval)*** - HYDROAID ha partecipato a questo grande appuntamento internazionale attraverso una conferenza (il 28 ottobre) dal titolo "*Che Acqua Abbiamo, Che Acqua Vogliamo*". Esperti nazionali ed internazionali si sono interrogati sugli aspetti etici ed economici di più scottante attualità, spesso fonte di controversie e dibattiti serrati. Il direttore di HYA, Rossella Monti è intervenuta con uno speech incentrato sull'*etica* dell'acqua. I dati riguardanti l'affluenza all'evento non hanno tradito le aspettative: più di 1500 comunità rurali provenienti dai 5 continenti, 5000 agricoltori, allevatori, pescatori, produttori di cibo tradizionali, 400 rappresentanti universitari si sono incontrati. Nutrita la rappresentanza di governo con il Presidente della Repubblica, On. Giorgio Napolitano, il Vice Min. degli Esteri P. Sentinelli, il Presidente della Camera, On. Bertinotti, i Ministri dell'Agricoltura e dell'Ambiente On. De Castro e Pecoraro Scanio, gli On. Fassino, Alemanno ed altri.

Tra i temi all'ordine del giorno: questioni e problematiche riguardanti l'agricoltura nell'ottica della tutela e del rispetto dell'ecosistema ed approfondimenti su temi quali le risorse ambientali, la dignità e la salvaguardia delle comunità contadine mondiali.. (per ulteriori dettagli visita il sito: [www.terramadre2006.org](http://www.terramadre2006.org))

***IV Forum Mondiale dell'Acqua di Città del Messico (16-22 marzo 2006, Città del Messico)***. L'evento ha fatto seguito ai precedenti incontri internazionali di Marrakesh nel 1997, L'Aia nel 2000 e Kyoto, Shiga e Osaka nel 2003 ed ha costituito un ulteriore appuntamento di verifica degli obiettivi prefissati in occasione del Summit sullo Sviluppo Sostenibile di Johannesburg dell'agosto 2000. Obiettivo prioritario l'accesso all'acqua potabile, oggi negato ad oltre 1 miliardo di abitanti del pianeta. L'Italia ha presentato un documento che sintetizza lo sforzo amministrativo, legislativo, infrastrutturale, pianificatorio e di ricerca scientifica avviato dal *Sistema Italia* in materia di difesa idraulica del territorio e salvaguardia della vita umana. L'obiettivo di Hydroaid, (che ha preso parte all'evento attraverso la partecipazione dell'Amb. Giorgio Giacomelli in qualità di presidente dell'associazione e delegato ministeriale - oltre che membro del Consiglio Direttivo Acque e Sanità del Segretetario Gen. ONU), quello di indicare come elemento strategico per favorire lo sviluppo, il trasferimento di conoscenza (formazione) e la capacity building criteri nei settori della gestione quali-quantitativa delle risorse idriche.

***III Forum Mondiale dell'Acqua di Kyoto (16-23 marzo 2003, Kyoto, Shiga, Osaka)***. Titolo della sessione italiana: "*Governance and Water Management: Lesson learned from italian training pursue and public-private partnerships*". Al Forum, Hydroaid è una delle Water Actions italiane portate all'attenzione internazionale. Hydroaid risulta inserita nel "Portfolio of Water Actions"(PWA), il pacchetto di iniziative scaturite rivolte ad affrontare i problemi di gestione delle risorse idriche dei Pvs. Presente all'appuntamento l'Amb. Giacomelli, l'allora Presidente della Provincia di Torino, M.

Bresso (attuale Governatore del Piemonte) che lanciò la candidatura di Torino per accogliere il WWF del 2009, ed una nutrita delegazione ministeriale.

***Vertice Mondiale sullo Sviluppo Sostenibile (Johannesburg, Sud Africa, 26 agosto-4 settembre 2002).*** "Capacity Building in water management for sustainable development". L'iniziativa di Hydroaid fu presentata al summit di Johannesburg dall'allora neo presidente, Amb. Giacomelli con il preciso scopo di portare all'attenzione della comunità internazionale non solo l'operato di Hydroaid in Italia e nel mondo, ma anche di ribadire la necessità di formare nei pvs tecnici qualificati per la gestione delle risorse idriche.

## **I CORSI DI FORMAZIONE DI HYDROAID**

***Corso Istituzionale:*** HYDROAID, Scuola Internazionale dell'Acqua per lo Sviluppo, organizza ogni anno a Torino, dal 2002, presso il Centro Internazionale di Formazione dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (CIF OIL), il «Corso di Specializzazione Post Laurea in Gestione delle Risorse e dei Servizi Idrici», rivolto a tecnici e managers provenienti da paesi emergenti o in via di sviluppo.

La procedura per la scelta dei partecipanti al Corso segue l'iter stabilito di concerto con il Ministero degli Affari Esteri – Direzione Generale della Cooperazione allo Sviluppo.

I corsi di specializzazione post laurea di HYDROAID ogni anno diplomano tra i 25 e i 39 studenti, già inseriti presso le strutture pubbliche di amministrazione delle risorse idriche dei loro paesi di origine. Più del 25% di essi è rappresentato da donne.

L'obiettivo del Corso Istituzionale è quello di trasferire a questi giovani professionisti i criteri e gli strumenti messi a punto nelle nostre realtà per una corretta ed efficiente gestione delle risorse idriche. Il corso prevede dei moduli generali e dei moduli specialistici dedicati ai temi della gestione integrata a scala urbana e la gestione delle acque in agricoltura.

***Master Hydroaid-Brasile "Gestione Integrata del Saneamento Ambientale"***. Il Master, inaugurato nel 2005, ha sede presso l'università di Brasilia e prevede la partecipazione di 30 corsisti provenienti dal Brasile, dai paesi dell'America Latina e dai paesi lusofoni di area africana. La durata è di tre mesi circa. Il programma di Hydroaid rientra nelle attività stabilite con il Ministero das Cidades così come previsto dal protocollo di cooperazione firmato dalle parti nel feb. 2005.

Partners e finanziatori del corso sono la Cooperazione Italiana-Ministero Affari Esteri(DGCS), il Ministero Brasiliano delle Città, l' IILA (Istituto Italo Latino Americano).

## **I PROGETTI DI HYDROAID**

***2009, Programma di Formazione per Tecnici e Managers della Sierra Leone sulla Gestione delle Risorse Idriche, Italia e Sierra Leone***

I partecipanti dei corsi destinati al Sierra Leone (primi due indirizzi, per un totale di circa 28 studenti più 2 tutors), verranno ospitati e studieranno presso le strutture del<sub>4</sub>

Centro di Formazione dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (CIF-OIL), Agenzia delle Nazioni Unite, sita in Torino. Il terzo corso invece (30 studenti più un tutor), sarà caratterizzato dalla modalità della "formazione a distanza" (*e-learning*), e verrà ospitato presso le strutture informatiche installate dal progetto presso l'Università di Njala.(Sierra Leone). Partners: Ministry of Energy and Power (SL), Guma Valley Water Company, CIF-OIL. Ente finanziatore: MAE (Ministero Affari Esteri italiano).

Il programma propone tre iniziative formative distinte che permettono di conseguire tre indirizzi di specializzazione:

1) "*Management and governance of the integrated water service cycle at an urban scale*"

Metodi e problematiche relativi alla gestione del servizio idrico integrato, con particolare riferimento alle grandi aree metropolitane. Introduzione ai sistemi ed agli strumenti di governance delle risorse idriche sul territorio. Elementi quantitativi e problemi gestionali del ciclo integrato dell'acqua in ambiente urbano: Approvvigionamento e distribuzione dell'acqua potabile, trattamenti di potabilizzazione, depurazione e smaltimento dei rifiuti liquidi e solidi. Problemi di manutenzione e fatturazione (controllo delle perdite). Sostenibilità economica della gestione, tariffe, investimenti.

2) "*Management of large regulated reservoirs for hydropower and irrigation purposes*" (Dam management)

Gestione di grandi serbatoi artificiali ai fini di produzione di energia elettrica ed irrigazione. Il Corso prevede la formazione di partecipanti sulle tecnologie e metodologie in uso per la costruzione di dighe ad uso idroelettrico.

Fornisce inoltre gli strumenti necessari per la gestione delle dighe ad uso idroelettrico e misto.

3) "*Hydraulic works and sanitation*"

Il corso è incentrato sulla tecnica e tecnologia delle principali opere di ingegneria idraulica e ingegneria sanitaria, con particolare riferimento alle loro possibili applicazioni nel contesto del territorio e delle necessità della Sierra Leone (opere di difesa dalle alluvioni; opere di protezione idraulica del territorio; sistemi di monitoraggio delle variabili idrologiche; infrastrutture igienico-sanitarie; smaltimento rifiuti liquidi e solidi).

### **2008, Programma istituzionale HYDROAID, Italia**

HYDROAID organizza a Torino dal 13 ottobre al 12 dicembre 2008, presso il Centro Internazionale di Formazione dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (CIF OIL), la settima edizione del programma di Specializzazione Post Laurea in Gestione delle Risorse e dei Servizi Idrici - rivolto a tecnici e managers provenienti da paesi emergenti o in via di sviluppo. Quest'anno i corsisti selezionati sono 37 (rispetto ai 24 della 1° edizione) , più 3 tutors - sempre provenienti dai pvs - che hanno frequentato i corsi precedenti in qualità di studenti.

Obiettivo del programma è formare manager che una volta rientrati nei paesi d'origine, siano in grado di dare un decisivo contributo alla modernizzazione dei sistemi idrici, indirizzando le strategie di sviluppo, gli investimenti ed i metodi di gestione verso le forme più opportune e le realizzazioni più efficaci atte a migliorare la captazione, distribuzione e fruizione dell'acqua. I diversi metodi didattici spaziano dall'organizzazione di *lectures* tenute da esperti, a cicli di lavoro e visite presso enti/aziende. L'ambizioso obiettivo è quello di rendere autonomi e competitivi i sistemi di gestione dell'acqua dei pvs, e di supportare il processo di ottimizzazione della gestione e di riorganizzazione degli enti locali. In altre parole: l'approssimarsi quanto più possibile ad un ciclo integrato dell'acqua di elevata efficienza che consenta il recupero dei reflui per la ricarica della falda (vedi paesi siccitosi); lo sfruttamento di acque salmastre sia per usi idropotabili, sia in agricoltura grazie alle nuove tecnologie; lo sviluppo di colture ed impianti di irrigazione ad hoc; l'organizzazione di un sistema di distribuzione e di collettamento minimizzando le perdite; l'individuazione, attraverso criteri pianificatori e di impatto ambientale, delle attività più idonee per uno sviluppo sociale ed economico sostenibile.

Il programma, (modificato ed ampliato nel 2007), è stato ripartito in tre indirizzi di specializzazione distinti:

1. Governance dei sistemi idrici e servizi;
2. Gestione delle risorse idriche e l'impiego dell'acqua in agricoltura;
3. Sistemi di approvvigionamento per gli usi idropotabili e per i sistemi irrigui.

### **2005-2008 Progetto Brasile:**

L'obiettivo prefissato dalla Cooperazione Interistituzionale Brasile-Italia in *Saneamento Ambiental* è contribuire a dotare di un quadro tecnico di riferimento altamente qualificato, capace di formulare piani gestendo - attraverso un approccio integrato - il ciclo idrico e quello dei rifiuti come un *unicum* all'interno di una realtà urbana.

L'avvio del programma ha beneficiato del diretto supporto della Presidenza della Repubblica Federale del Brasile che, individuando nel *Ministerio das Cidades* il *partner* di riferimento, ha contribuito a garantire gli obiettivi di un percorso di cooperazione che fossero coerenti con le linee di politica estera indicate dal governo italiano. A seguito di una fase di elaborazione finalizzata ad una proposta tecnica adeguata (secondo semestre 2004 – inizio 2005), nel febbraio del 2005 è stato firmato un Protocollo Interistituzionale di Cooperazione Tecnica fra il Presidente di Hydroaid, Ambasciatore Giorgio Giacomelli, ed il Ministro Olivio Dutra (*Ministerio das Cidades*).

I referenti tecnici ai quali è stata affidata la gestione delle attività sono Hydroaid, e la *Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental* del *Ministério das Cidades*, attraverso la propria *Unidade de Gerenciamento do Programa de Modernização do Setor Saneamento – UGP/PMSS*. Il Programma è stato realizzato con finanziamento ripartito fra i *partners*, che hanno sostenuto i costi della attività nella misura del 50% cadauno. (Per parte italiana, il Programma ha beneficiato per il periodo 2005 – 2007 di un finanziamento di 500.000 euro per l'anno 2005, di 200.000 euro per l'anno 2006 e di 500.000 euro per l'anno 2007). Il finanziamento è stato garantito dal Governo italiano, attraverso l'IILA – Istituto Italo Latino Americano. Per parte brasiliana, i fondi sono stati allocati attraverso il PMSS che gode di finanziamento UNDP. Sempre per parte italiana, c'è stato un impegno finanziario particolare da parte dell'ATO3 Torinese (nella misura di 100.000 euro/anno negli anni

2006 e 2007). Per parte brasiliana, le municipalità direttamente coinvolte nelle attività di sperimentazione hanno contribuito in termini di contropartite infrastrutturali e di risorse umane dedicate.

*Le attività :*

**1) Master a Brasilia “Gestione Integrata del Saneamento”**

Il corso ha come obiettivo la formazione di formatori in materia di gestione delle risorse idriche e dei rifiuti in ambito urbano. Prevalentemente diretto ad tecnici ed amministratori pubblici dell’America Latina e dei paesi lusofoni africani è divenuto *Master* nel 2007. Nelle 3 edizioni che si sono succedute, ha formato 110 partecipanti provenienti dal Brasile, oltre che da Cuba e dall’Angola.

Il programma didattico prevede un importante trasferimento di know-how italiano, specie per quanto riguarda l’esperienza maturata nel settore della gestione integrata ed associata a seguito delle direttive nazionali imposte dalla legge 36/94, nonché dal recepimento della Direttiva Comunitaria 2000/60.

Alle future edizioni del Master in presenza, si aggiungerà un *Master* in formato *e-learning* che, sempre affrontando il tema della gestione integrata, proporrà un percorso di approfondimento degli elementi tecnici e gestionali così da dotare i partecipanti degli strumenti necessari per sviluppare una proposta di piano di saneamento applicabile ad una realtà urbana tipo.

Oggetto:	Formazione e trasferimento di esperienza tecnica nella gestione integrata dei servizi ambientali
Modalità di cooperazione:	Corso di Specializzazione, destinato a 30 partecipanti (per edizione), articolato su 12 discipline, con approfondimenti tematici successivi, correlati attraverso un approccio multidisciplinare ed integrato alla gestione ambientale. Didattica frontale, dibattiti, seminari e visite tecniche, costituiscono il percorso didattico formativo nel quale i docenti, brasiliani ed italiani, si confrontano con le esperienze e le problematiche del territorio.
Partecipazione:	Accademici, tecnici, esperti e gestori italiani e brasiliani costituiscono il corpo docente del Master rivolto a managers e tecnici dell’America Latina e dei paesi lusofoni africani.
Contributo italiano:	8 esperti mettono a disposizione la propria esperienza in materia di drenaggio urbano (docenti universitari, professionisti, funzionari pubblici)

**2) Progetti Pilota: “Gestione Del Territorio e Delle Acque Pluviali Urbane: Analisi di Esperienze e Formazione di Formatori”**

L’obiettivo principale dei progetti è quello di sviluppare - attraverso una cooperazione tecnica basata su problematiche concrete - una formazione specialistica nell’area del risanamento ambientale sul drenaggio urbano, individuando soluzioni tecniche e migliori per problemi quali la gestione delle acque

pluviali urbane (trattamento dei reflui, condotti fognari), e infrastrutture di collettamento e laminazione.

Partendo dalle indicazioni raccolte presso le città di Recife, Santo André e Belo Horizonte (nelle quali i progetti pilota sono stati realizzati), si è intrapreso un percorso di sperimentazione sul campo, finalizzato all'attuazione di nuove strategie di controllo quali-quantitativo. Hanno concorso ai singoli accordi di cooperazione il Ministero das Cidades, le rispettive amministrazioni locali delle città summenzionate, i centri universitari e di ricerca.

Oggetto:	trasferimento di esperienza tecnica nella gestione delle acque di pioggia a scala urbana
Modalità di cooperazione:	individuazione di soluzioni tecniche a problemi specifici e reali (casi pilota) inerenti la gestione delle acque pluviali urbane (depurazione acque reflue, gestione impianti di trattamento; condotti fognari etc). Organizzazione di incontri, seminari e visite tecniche
Partecipazione:	funzionari e tecnici di 4 città brasiliane pilota (Recife, Manaus, Santo André', Belo Horizonte) assistiti da esperti italiani
Contributo italiano:	8 esperti mettono a disposizione la propria esperienza in materia di drenaggio urbano (docenti universitari, professionisti, funzionari pubblici)

### 3) Interscambio: "Gestione Associata dei rifiuti solidi"

Il governo federale brasiliano ha recentemente approvato una legislazione innovativa in merito alla organizzazione dei servizi pubblici locali tramite la creazione di consorzi in grado di organizzare ed erogare servizi di raccolta e gestione rifiuti in modo associato tra le municipalità e gli stati locali. In tale ottica, l'esperienza delle Autorità d'Ambito italiane ha registrato un notevole interesse alla sua presentazione nel corso della prima fase del progetto di cooperazione (Progetto pilota nello Stato del Piauí) e, e nello stesso tempo è divenuta un esempio di riferimento per l'avvio dell'applicazione della legge brasiliana sui consorzi.

La seconda fase del progetto, avviata nell'autunno 2007, ha visto come soggetti destinatari degli interventi 3 fra le più grandi Regioni Metropolitane brasiliane: Recife, Belo Horizonte e Florianopolis. Seppure si sia trattato di attività preliminari, gli incontri svoltisi in Brasile ed alla quale la cooperazione italiana ha contribuito anche con la partecipazione dell'ATO 3 Torinese e di Federambiente, hanno confermato il forte interesse degli interlocutori brasiliani per la promozione ed il consolidamento della logica consortile in materia di gestione dei rifiuti solidi.

Il progetto si prefigge uno studio relativo ai modelli di gestione associata dei servizi di "saneamento basico", considerando le funzioni pubbliche di pianificazione, regolazione, verifica e controllo sociale e prestazione del servizio.

Tale studio è, pertanto, orientato all'avvio di nuove modalità gestionali di vasta area e ad integrare i contenuti didattici dei corsi di formazione nelle altre due linee di cooperazione.

Oggetto:	supporto tecnico allo Stato del Piauí per la redazione di un piano di gestione integrata dei rifiuti solidi urbani e la protezione del suolo e delle risorse idriche da fenomeni di inquinamento.
Modalità di cooperazione:	partecipazione alle attività del gruppo di lavoro dedicato allo studio di soluzioni amministrative e gestionali applicabili al territorio dello Stato del Piauí. Organizzazione di incontri, seminari e visite tecniche
Partecipazione:	funzionari e tecnici del Ministerio das Cidades, funzionari di amministrazioni locali ed esperti italiani.
Contributo italiano:	esperti mettono a disposizione la propria esperienza in materia pianificazione, gestione rifiuti, gestione ATO (dirigenti, professionisti, docenti universitari).

#### 4) Seminari, Convegni, Incontri

<p><b>Workshop “Esperienze di Gestione Associata dei Rifiuti”</b> (Recife, Belo Horizonte, Florianopolis, 12-14-19 novembre 2007)  Promosso da: SNSA/MCIDADES/PMSS e HYDROAID</p>
<p><b>Seminario Internazionale REGIONALIZAÇÃO E GESTÃO ASSOCIADA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE SANEAMENTO BÁSICO</b> (Brasilia, 7-8 novembre 2006)  Organizzato da: Casa Civil da Presidência da República, Secretaria de Relações Institucionais da Presidência da República, Ministério das Cidades / Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental, Programa de Modernização do Setor Saneamento – PMSS, HYDROAID.</p>
<p><b>“Jornada Ítalo-brasileira Sobre a Gestão de Bacias Hidrográficas e de Serviços de Saneamento</b> (31 maggio 2006, Brasilia)“- con la partecipazione di tecnici di Brasile e Italia Circa cento tecnici, rappresentanti di diversi istituzioni hanno partecipato alla giornata, tra cui: Agenzia Nazionale delle Acque - ANA, l’Ambasciata d’Italia, Segreteria delle Risorse Idriche del Ministerio do Meio Ambiente, Segreteria di Saneamento Ambientale del Ministerio das Cidades e la Regione Piemonte rappresentata dalla direzione regionale delle risorse idriche ed Hydroaid.</p>
<p><b>Visita della Delegazione Brasiliana in Italia</b> (Bologna, Milano, Torino, Reggio Emilia aprile – maggio 2006) . Gli incontri tecnici promossi nel corso delle visite hanno visto la partecipazione, per parte italiana, di: CSDU, ENIA, Ministero dell’Ambiente e per la Tutela del Territorio, SMAT, ATO3 Torinese, Metropolitana Milanese, Università di Bologna, Università di Pavia, Università di Palermo, Università di Milano, Provincia di Torino, CDIU, regione Emilia Romagna, ATO5 Bologna, HERA, ENEA; per parte brasiliana: UGP, PMSS, SNSA, Min. das Cidades, funzionari di Recife, Manaus, Belo Horizonte, St. Andre’ e rappresentanze Accademiche.</p>
<p><b>Workshop “Gestione del Territorio e Trattamento delle Acque Urbane -</b></p>

***Analisi di Esperienze e formazione di agenti municipali” (Brasilia, 25-26 ottobre 2005)***

Organizzato da: Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental - Ministerio das Cidades. Vi hanno preso parte: Hydroaid, Ministerio das Cidades, Agencia Nacional de Agua – ANA, Ministerio do Meio Ambiente, Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de Santo André (Sao Paulo), Prefeitura de Manaus, Prefeitura de Recife, Universidade Federal de Pernambuco, Universidade Federal de Sao Paulo, Universidade Federal de Rio Grande do Sul, Universidade Federal de Mato Grosso, ATO3, Università di Pavia, Università di Palermo, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università di Bologna.

***2° Seminario Internazionale “Gestione del Territorio e Trattamento delle Acque Urbane - Analisi di esperienze e formazione di agenti municipali” - (Recife-Pernambuco Brasile, 28-29 luglio 2005)***

Insieme ad Hydroaid hanno preso parte al seminario: Governo dello Stato del Pernambuco, Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental – Ministerio das Cidades, Agencia Nacional de Agua – ANA, Ministerio do Meio Ambiente, Ministerio da Integração Nacional, Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de Santo André (Sao Paulo), Prefeitura de Manaus, Prefeitura de Recife, Universidade Federal de Pernambuco, Universidade Federal de Sao Paulo, Universidade Federal de Rio Grande do Sul, SEMASA, EMLURBS, ATO3, Università di Pavia, Università di Palermo, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università di Bologna.

Il soggetto brasiliano, agente diretto di questa cooperazione, è la Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental del Ministério das Cidades – SNSA/MCIDADES, attraverso la Direzione del Programa de Modernização do Setor Saneamento – UGP/PMSS, a cui spetta il coordinamento delle attività previste.

Il soggetto italiano, agente diretto di questa cooperazione, è HYDROAID - Scuola Internazionale dell'Acqua per lo sviluppo di Torino.

Il Progetto di Cooperazione Tecnica è stato formalizzato con la firma di un Protocollo di Cooperazione Interistituzionale, avvenuta il 24 febbraio del 2005, presso la sede dell'Ambasciata d'Italia a Brasilia.

***2008 Palestinian Water Authority di Gaza: Progetto Riuso dei Reflui a fini Irrigui su Suoli Ammendati in un'Area caratterizzata da rilevante carenza di risorse idriche (Striscia di Gaza – Palestina)***

Il progetto vede tra gli enti attuatori l'Università di Sassari, l'Università di Ben Gurion, l'ENAS ed HYDROAID. Finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna - Servizio Affari Comunitari ed Internazionali con L.R. n. 19/96 il progetto intende rispondere a due bisogni complementari: il miglioramento della capacità gestionale delle risorse idriche da parte del personale tecnico locale e la necessità dell'adozione - da parte delle aziende agricole palestinesi - di tecniche e sistemi d'irrigazione innovativi che riducano il fabbisogno idrico in ambito agricolo. Il progetto ha quindi lo scopo di individuare tecniche consone al riutilizzo delle acque reflue di tipo civile in agricoltura e la formazione di tecnici della Palestinian Water Authority.

Tra le esperienze più significative in ambito mediterraneo, oltre alla Tunisia, che utilizza costantemente i reflui ai fini irrigui dal 1970, ed alla Spagna, vi sono Israele e la Sardegna. Da qui nasce l'esigenza di supportare le popolazioni locali con un trasferimento di know-how e tecnologie che ha visto gli stessi paesi, oggi attuatori di questo programma, confrontarsi con le medesime problematiche.

### **2008-2009 Progetto “Cooperazione allo sviluppo: la formazione s’impara”**

La Regione Piemonte ha affidato ad HYDROAID il progetto denominato “*Cooperazione allo Sviluppo: La Formazione s’impara*” nell’ambito del Programma Regionale di Sicurezza Alimentare e Lotta alla Povertà nell’area del Sahel e dell’Africa Occidentale.

Tale iniziativa ha preso il via su indicazione del Comitato di Solidarietà del Consiglio Regionale e, grazie alle direttive del programma, è stato riconfermato l’impegno verso paesi quali Burkina Faso, Mali, Niger, Senegal, Benin, Mauritania, Costa d’Avorio e Capo Verde. Paesi con i quali HYDROAID tradizionalmente intrattiene programmi di cooperazione e formazione attraverso la significativa presenza di funzionari e tecnici che partecipano da diversi anni ai Corsi istituzionali.

Il progetto, nello specifico, consiste nella realizzazione di un *data-base* su base informativa territoriale che sistematizzi tutti gli interventi di settore nell’area del Sahel, consentendo così all’utente di riscontrare le criticità incontrate da colleghi nella realizzazione di progetti - o per contro - di apprezzare i risultati positivi.

La finalità di tale iniziativa è quella di rendere fruibile a tutti gli operatori del settore *cooperazione* il grande patrimonio di esperienza maturato dagli interventi di cooperazione orizzontale sin ad oggi attuati nella regione del Sahel. Un’esperienza preziosa che in quanto tale, merita di essere condivisa.

**2005 Israele - Autorità Palestinese:** Il progetto rientra nel programma Ali della Colomba del Ministero Affari Esteri e beneficia di finanziamenti dell’organismo internazionale CIF OIL e della Fondazione Cariplo; il gestore del progetto è il Comune di Como; gli aspetti scientifico-didattici e relazionali sono stati coordinati da Landau Network Centro Volta (LNCV) e Hydroaid.

Il programma prevede due settimane di corso a Torino indirizzate a elementi tecnici e gestionali – amministrativi per la creazione di un master plan, una settimana di inserimento nell’organico dell’Ente Autonomo del Flumendosa (Cagliari) quale concreto esempio di gestione tecnico-amministrativa di un sistema complesso di bacino di rilevanza nazionale, un progetto di raccolta dati sul bacino dello Yarqon ad opera di PWA e Yarqon Basin Authority ed una settimana di tecniche innovative in agricoltura presso la Fondazione Minoprio.

L’auspicio è che questo progetto dia un concreto impulso al processo di gestione coordinata e responsabile delle risorse idriche in Medio Oriente ed in particolare del bacino dello Yarqon per il quale esistono premesse positive sia per parte della Direzione di Bacino dello Yarqon (Israele) sia per parte della Direzione Generale della PWA (Palestinian Water Authority) di Ramallah (Aut. Palestinese).

**2005, 2006 Cambogia:** Progetto cofinanziato da Unione Europea, Provincie di Alessandria, Limburg (Belgio) e Kampong Thon (Cambogia), ICS, AMAG, ATO5, ATO6 e HYDROAID.

Il progetto Cambogia 2000 – Fase II - per la formazione sulla gestione delle risorse potabili e la costruzione di un acquedotto a Taing Krasaing, s’inserisce nel progetto europeo Asia Urbs che favorisce, attraverso la cooperazione decentrata, i rapporti tra amministrazioni locali asiatiche ed europee. Il Progetto e’ gestito da ICS (Istituto per la Cooperazione allo Sviluppo di Alessandria). Hydroaid partecipa al progetto fornendo un contributo didattico alla formazione di gestori dei sistemi idrici locali.

#### **LE CONFERENZE E I FORUM DI HYDROAID:**

##### ***Forum dei Giovani sull’Acqua”Water and Cultures in Dialogue”***

*(Torino, 20-25 maggio 2008)*

L’Istituto Paralleli, la Fondazione Anna Lindh ed HYDROAID hanno promosso un forum dedicato ai giovani dell’area euro-mediterranea allo scopo di favorire la sensibilizzazione sui risvolti ambientali, socio-politici e culturali legati alle risorse idriche ed al ruolo che possono avere nel promuovere una comprensione ed una coesistenza pacifica tra i popoli della regione.

Circa 80 giovani selezionati hanno partecipato a diversi workshop su Acqua:patrimonio culturale e scambio intergenerazionale, sviluppo sostenibile e società civile, spiritualità ed emozioni.

Tra gli intervenuti gli Assessori all’ Ambiente dei Enti Locali piemontesi, il Presidente di Paralleli R. Lattes, il Coordinatore del Partenariato Euromediterraneo del Min. AA.EE., Min. C.Risi, E. Quaraeen (Fondazione Lindh) e Rossella Monti (Direttore HYDROAID).Lectio Magistralis di Luca Mercalli (Presidente Società Meteorologica Italiana).L’iniziativa si inseriva nel quadro dell’Anno Europeo dedicato al Dialogo Interculturale.

##### ***Simposio “Gestione Associata e Integrata del Saneamento Ambientale” Fiera Accadueo***

*(Ferrara, 22 maggio 2008)*

Organizzato da Hydroaid e dal Ministerio das Cidades, con la partecipazione degli stati federali di Minas Gerais, Pernambuco, Alagoas, Bahia, Santa Catarina e rappresentanze istituzionali e tecniche italiane. In agenda temi dedicati all’approfondimento e al confronto dei modelli di gestione dei servizi ambientali in Italia e in Brasile. Giancarlo Galli ha tracciato le linee di un’evoluzione normativa che partendo dalla omonima legge (36/94) sul servizio idrico integrato, costituisce ancora oggi un importante riferimento per la gestione associata e integrata. Presenti il Ministero degli Affari Esteri italiano, il Vice Presidente di Hydroaid G.G. Migone, il Direttore R.Monti, il Ministero dell’Ambiente, l’Autorità per la Vigilanza dei Servizi Idrici e di Gestione dei Rifiuti Urbani (Regione Emilia Romagna), l’Osservatorio Nazionale Rifiuti (Comune di Reggio Emilia).

##### ***Presentazione Rapporto Sviluppo Umano sull’Acqua e sul Cambio Climatico (Como, Villa Olmo, 26 gennaio 2008)***

In collaborazione con UNOPS (Ass. Comasca per la Cooperazione Internazionale), UNDP, Provincia di Como, Comune di Como ed HYDROAID.

Il Direttore di HYDROAID, R. Monti , ha tenuto una *lecture* dal titolo “Acqua:Strumento di Cooperazione”.

**MELTING BOX - Fiera Internazionale dei Diritti e delle Pari Opportunità per Tutti, Tavola Rotonda “Le Portatrici d’Acqua del Terzo Millennio”** (Torino, 24 ottobre 2007, Lingotto Centro Congressi”. Organizzata da HYDROAID, la tavola rotonda ha raccolto le testimonianze dirette di alcune “professioniste dell’acqua” formatesi a Torino presso il VI Corso HYDROAID 2007 e provenienti da Libano, Afghanistan, Autorità Palestinese, Algeria, Armenia e Ghana. L’incontro si è sviluppato con la formula del talk show, affidato alla conduzione della giornalista Farian Sabahi (opinionista de La Stampa, docente del Corso *Islam e Democrazia*, Università di Torino) ed ha posto l’accento sul ruolo delle donne in Paesi che vivono come emergenza costante la disponibilità e la gestione dell’acqua. Il ruolo di chi combatte quotidianamente con le questioni legate alla convivenza fra popoli, etnie, religioni e sistemi economici. Donne portatrici di un messaggio di pace, di solidarietà, di impegno sociale.

**Seminario “Novas Soluções para a gestao das Aguas Urbanas no Brasil”** (Brasilia, 24-25 settembre 2007)

L’incontro è stato promosso dal Programa de Modernização dos Serviços de Sanamento/PMSS nel quadro delle attività di Cooperazione Brasile-Italia in Sanamento Ambiental. Presentate le esperienze pilota relative al drenaggio urbano sviluppate dal 2005 nelle città di Belo Horizonte, Recife e Santo André. Attraverso l’analisi comparata delle politiche e delle normative ambientali adottate dai due paesi si è approfondito il confronto dei modelli di gestione dei servizi ambientali. Key-note speakers: il Secretário Leodegar da Cunha Tiscoski del Ministerio das Cidades e il direttore di Hydroaid, ing. Rossella Monti.

**Forum Nazionale Nilo “La variabile dell’acqua in agricoltura nel Bacino del Nilo: identificazione delle problematiche ed esame delle prospettive sino al 2030”** (Como, 19-21 luglio 2007, Villa Olmo). Organizzato da FAO e Landau Network-Centro Volta (LNVC) in collaborazione con Hydroaid e Ministero degli Affari Esteri. Il Forum era aperto ad un selezionato gruppo di esperti, professionisti coinvolti nella gestione delle risorse idriche e provenienti da differenti background accademici (scienze pure ed applicate, umaniste e sociali), politici, rappresentanti istituzionali, membri di organizzazioni internazionali, ONG, provenienti da differenti parti del mondo, ed in particolare dai paesi rivieraschi del Nilo.

La produzione agricola e lo sviluppo socio-economico nel bacino del Nilo sono strettamente dipendenti nelle zone aride, dalle modalità di gestione internazionale delle risorse idriche che nel caso in oggetto vanno dal suo delta sino ai grandi laghi equatoriali. La gestione delle acque del Nilo è ancora oggi argomento di controversie tra i paesi rivieraschi. Solo recentemente l’interesse internazionale si è focalizzato sulla necessità di stabilire dei criteri di uso e gestione delle risorse per garantire a tutte le popolazioni nilotiche un’adeguata produzione di derrate alimentari. Tra le priorità, grazie alla mediazione della FAO, si è aperto il dialogo tra i paesi e si sta avviando un processo di coordinamento.

Una maggiore interazione tra queste realtà coadiuvata dal supporto tecnico-scientifico della comunità internazionale si auspica che nel futuro possa concorrere ad un clima di distensione da cui tutti possano trarre vantaggi e benefici.

**Tavola Rotonda “La Geopolitica dell’Acqua”** (Torino, 26 marzo 2007, Archivio di Stato)

La tavola rotonda, organizzata in collaborazione con ISPI (Istituto per gli Studi di Politica

Internazionale) in occasione della Giornata mondiale dell'acqua del 22 marzo, ha approfondito il tema della "geopolitica" dell'acqua ed è stata strutturata in tre momenti:

1. una presentazione del ruolo delle risorse idriche nell'attuale contesto internazionale e dell'impatto che la scarsità o meno di tali risorse ha sulle relazioni tra gli stati.
2. l'analisi del caso mediorientale e, in primis, dei rapporti tra Autorità palestinese e Israele per la gestione dell'acqua sul territorio;
3. l'analisi del caso latinoamericano con particolare attenzione alle politiche idriche implementate in Brasile e al rapporto tra acqua e sviluppo.

Il tema è stato analizzato considerando il peso e la ricaduta politica della gestione dell'acqua in aree caratterizzate da forte conflittualità a causa della scarsa dotazione di risorse idriche o in aree dove tali risorse sono elemento fondamentale per lo sviluppo economico. Tra i relatori intervenuti: Rebby El Sheikh (vice presidente Palestinian Water Authority), Ram Aviram (water consultant, già direttore del Processo di Pace Multilaterale del Ministero Affari Esteri -Israele), Marcos Montenegro (Direttore Cooperazione Tecnica Ministero delle Città, Brasile), René Maury (Università L'Orientale, Napoli), Eugenia Ferragina (CNR), Walter Mazzitti (Capo Task Force UE per l'Acqua per il Processo di Pace in Medio Oriente), Giorgio Giacomelli (UNSGAB). Ha moderato il dibattito Rossella Monti (direttore HYDROAID).

***Forum Nazionale "Vulnerabilità Ambientale, Monitoraggio, Governance dei Sistemi di Prevenzione dei Rischi nel Settore Idrico" (Torino, 6 dicembre 2005 Palazzo Barolo).***

L'incontro del 6 di dicembre ha avuto come obiettivo quello di presentare lo sforzo amministrativo, legislativo, infrastrutturale, pianificatorio e di ricerca scientifica avviato dal *Sistema Italia* in materia di difesa idraulica del territorio e salvaguardia della vita umana, di recepimento e condivisione di criteri di gestione quali-quantitativa delle risorse idriche da potersi trasferire, in termini di esperienza, all'estero.

L'ambizione è stata quella di poter fungere da punto di riferimento per la presentazione del Sistema Italia in materia di politica delle acque e dei rischi connessi alla gestione dei sistemi idrici e territoriali.

Uno degli obiettivi principali è stato pertanto quello di contribuire alla creazione di una rete italiana coesa, che facesse "sistema", in grado di trasferire le proprie esperienze positive ai paesi più svantaggiati presentandosi all'appuntamento di rilevanza internazionale quale il World Water Forum di Città del Messico, (tenutosi dal 16 al 22 marzo 2006) anche attraverso l'attiva partecipazione di HYDROAID.

***Convegno "Tra Scienza e Coscienza" - Gestione delle Risorse Idriche nell'Antichità e nell'Era Moderna (Torino, 5 dic., 2005, Accademia delle Scienze).***

HYDROAID ha organizzato presso la prestigiosa Accademia delle Scienze di Torino, in occasione delle "Giornate per la Cooperazione" indette dal Ministero Affari Esteri (DGCS), un convegno al quale hanno preso parte fisici, climatologi, archeologici, ingegneri e storici.

Tra questi spiccavano i nomi di Tullio Regge (Premio Dannie Heineman della Società Americana di Fisica), Valerio Massimo Manfredi (archeologo e autore di libri tra cui la trilogia best seller Alexander), Luca Mercalli (uno dei più apprezzati climatologi italiani), Ettore Mo (inviato del Corriere della Sera, corrispondente di guerra e Premio Montanelli), Renzo Cianfanelli (inviato

speciale del Corriere della Sera), Rossella Monti (direttore HYDROAID), Pietro Rossi (Presidente dell'Accademia delle Scienze), Paolo Gallo (uno dei più grandi egittologi italiani, scopritore del sito sepolcrale della Baia di Abu Qir), Eleni Vassilika. (direttore della Fondazione Museo delle Antichità Egizie di Torino), Ugo Maione (Commissario Straordinario Ministero delle Infrastrutture), Leopoldo Franco (Università Roma 3 ed esperto di porti antichi).

Ci si è resi conto che affrontare i problemi dell'acqua implicava necessariamente un allargamento della visione settoriale, adottando una politica di approccio interdisciplinare che fosse di vasta portata.

Partendo dalla considerazione che molte delle risposte che la comunità scientifica è stata chiamata a dare, non sempre si sono rivelate adeguate - se non accompagnate da cambiamenti profondi della scala di valori della società civile, dei principi etici, dello stile di vita, del modo di concepire la natura - ci si è posti l'interrogativo di come una concezione ormai arcaica della *risorsa* vissuta come illimitata, andasse a sfociare in quella ben più drammaticamente attuale, del limite.

Affrontare il problema globale dell'acqua in termini squisitamente tecnici ci pareva riduttivo.

Per un corretto approccio alla gestione delle risorse idriche ci è sembrato quindi opportuno, favorire un'interazione tra gli elementi della cultura scientifica con quelli afferenti la sfera umanistica e politica (nel senso di programmazione strategica), spesso rei di aver perseguito logiche non coordinate tra loro.

Durante il convegno in oggetto è stata quindi esaminata l'elemento acqua alla luce della concezione del rapporto tra uomo e natura e del variare di questa concezione nel corso del tempo sino ad arrivare ad affrontare i temi di più stretta attualità.

***Presentazione Programma di Cooperazione Tecnica Internazionale Brasil-Italia in Saneamento Ambiental – Risultati e Prospettive (Roma, Ambasciata del Brasile, 23 novembre 2005)***

L'evento, è stato organizzato da Hydroaid e Ministerio das Cidades in collaborazione con: Ministerio das Relações Exteriores brasileiro, Embaixada do Brasil na Italia. Hanno partecipato tra gli altri il Ministero degli Affari Esteri italiano, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio italiano, la Direzione Generale Cooperazione allo Sviluppo (MAE), l'Istituto Italo Latino Americano (IILA), la Provincia di Torino, l'ATO3, la Città di Torino, la Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental - Ministerio das Cidades, il Programa de Modernização do Setor Saneamento – SNSA – Ministerio das Cidades, l'Embaixada do Brasil na Italia, la Regione Piemonte, Università di Pavia, Università di Palermo, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università di Bologna, Università di Roma3.

***2° Seminario Internazionale “Gestione del Territorio e Trattamento delle Acque Urbane-Analisi di esperienze e formazione di agenti municipali” (Santo André – Sao Paulo – Brasile, 11-12 aprile 2005).*** Organizzato da Hydroaid con l'intervento di: Governo dello Stato di Sao Paulo, Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental – Ministerio das Cidades e Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de Santo André (Sao Paulo), Prefeitura de Manaus, Prefeitura de Recife, Universidade Federal de Pernambuco, Universidade Federal de Sao Paulo, Universidade Federal de Rio Grande do Sul, Universidade Federal de Mato Grosso, Universidade Federal de Amazonas, SEMASA, SEMOSB, EMLURBS, ATO3, Università di Pavia, Università di Palermo, Università di Milano, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università di Bologna.

***Riunione Nazionale per il Coordinamento dell'Iniziativa di Partenariato nell'Ambito del Terzo Forum Mondiale sull'Acqua (7 febr. 2003, Torino)*** Organizzata da Hydroaid in nome delle componenti del Sistema Piemonte per coordinare la partecipazione della task-force interministeriale Ministero degli Affari Esteri - Ministero dell'Ambiente al Forum di Kyoto.

La scelta di MAE di appoggiarsi, per la realizzazione dell'evento pre-Kyoto, al sistema Piemonte e' stata determinata dai termini innovativi adottati sul territorio Piemontese nella gestione del settore idrico ed alla presenza della realta' Hydroaid quale elemento di eccellenza nella formazione post-universitaria dedicata ai paesi in via di sviluppo.

## **LE INIZIATIVE DI HYDROAID**

### ***MOSTRE D'ARTE***

***Mostra fotografica di Carlo Maria Maggia per HYDROAID - Terra Madre in collaborazione con il Salone del Gusto(SLOW FOOD), 26-30 ottobre 2006, Lingotto Fiere, Torino.***

La mostra è nata per accogliere e stupire, per divertire ed interrogare gli esperti, i professionisti, la gente comune sui rischi incombenti cui il genere umano sta andando incontro se non ci si fermerà in questa folle rincorsa distruttiva del nostro ecosistema. La stimolazione visiva, il gioco al riconoscimento di specie, piante, fiori, fiumi e deserti, riuniti in una caleidoscopica orgia di colori, fanno parte del "rituale" fotografico celebrato da Maggia.

Il problema della salvaguardia della nostra "madre terra" e con essa, della sua preziosa linfa vitale, l'*Acqua*, viene affrontato nella rappresentazione artistica dell'autore, con strumenti fotografici di altissima tecnologia, ma senza alcun intervento di post-produzione. Ogni sofisticazione è bandita dall'artista, quasi fosse parte fondante del suo manifesto ideologico.

Nel contesto della Tregua Olimpica, Hydroaid ha proposto a Torino in Piazza Castello, una mostra fotografica dal titolo "***La Fatica delle Donne alla Ricerca dell'Acqua***". Fotografie messe a disposizione da importanti fotografi sul tema della lotta quotidiana per la sopravvivenza in aree geografiche afflitte da scarsità d'acqua. Le donne, da sempre silenziose protagoniste di questa drammatica realtà, percorrono decine di chilometri ad ogni latitudine del pianeta permettendo così la sussistenza di interi villaggi. La mostra ha visto una notevole affluenza di pubblico. Si ringraziano: De Agostini, Ministero Affari Esteri, Giovanni Santi, Protezione Civile, Andrea Guermani, Davide Bozzalla, Trevi S.p.A., Edizioni San Paolo.

### ***GIOCHI DIDATTICI***

***ACQUAGAME*** è stato creato per aiutare i bambini ad apprendere le norme del risparmio idrico modificando le loro abitudini e il loro comportamento con piccole, semplici regole. Dato che è più facile apprendere da piccoli e che le buone abitudini imparate da bambini rimangono per tutta la vita, abbiamo strutturato il gioco in modo che potesse essere utilizzato in classe da bambini della scuola elementare supportati dall'insegnante.

Dopo aver giocato per circa venti- trenta minuti al massimo, i bambini avranno imparato quali comportamenti favoriscono il risparmio idrico e quali invece implicano spreco d'acqua. E visto che è molto importante che imparino anche il perché di un corretto comportamento, è bene che il gioco sia inserito in un più ampio programma didattico riguardante le risorse d'acqua, le loro dinamiche e la loro conservazione.

### ***HYDROAID E I PIU' GIOVANI***

*ovvero: come fare divulgazione scientifica sul problema mondiale dell'acqua fra giovani studenti...un impegno didattico sostenuto da Hydroaid nelle scuole elementari, medie e superiori.*

L'Associazione è stata nel corso degli anni coinvolta in progetti rivolti alla divulgazione dei problemi riguardanti l'acqua presso i più giovani, attraverso la partecipazione a dibattiti, conferenze e forum. Lo scopo è quello di lanciare un tema di discussione e approfondimento tra giovani, rappresentanti istituzionali e professionisti su temi quali la siccità, l'uso improprio della risorsa, l'inquinamento, l'acqua in agricoltura, col fine di favorire una presa di coscienza nelle persone e migliorare la loro conoscenza sulle problematiche ambientali.

***Booklet sull'Acqua*** - Peace Child International/Nazioni Unite in collaborazione con Hydroaid. In occasione della giornata mondiale dell'Acqua indetta dalle NU il giorno 22 marzo è stato pubblicato un libro scritto ed illustrato dai bambini, per i bambini ed i ragazzi di tutto il mondo, con la finalità di sensibilizzare l'opinione pubblica sul grave problema dell'acqua. Hydroaid ha collaborato attivamente coordinando la selezione del materiale illustrato prodotto dagli studenti italiani di età compresa tra i 6 ed i 10 anni di età. L'iniziativa ha preso spunto in seguito alla pubblicazione del HDR 2006 (Human Development Report) che ha posto l'accento sulla drammatica situazione delle risorse idriche del nostro pianeta.

***Seminario sulle Risorse Idriche in Medio Oriente*** - presso Liceo di Cantù, Como, Italia (Ottobre 2006). Un corso di aggiornamento rivolto ad insegnanti ed educatori inerente aspetti storici, geopolitici e di condivisione delle risorse idriche delle popolazioni autoctone residenti in alcuni paesi del Medio Oriente.

***Seconda Seduta del Parlamento dei Giovani per l'Acqua*** - Torino, 11 maggio 2006-Provincia di Torino, Associazione Triciclo, Hydroaid.

***Sussidio Informativo Israele/Palestina - Palestina/Israele*** - A cura del Comune di Torino, Co.Co.Pa.(Comuni per la Pace-Provincia di Torino) con contributo tecnico di Hydroaid. Una raccolta di letture, analisi, materiali di informazione, ricerche, sulla complessa situazione dell'area di cui in oggetto...Indirizzato ad educatori, formatori, docenti di scuola superiore.

### **HYDROAID E IL PROGETTO "100 CITTA"**

***2° Forum della Cooperazione Decentrata Italia-Brasile (Belo Horizonte, 25-28 luglio 2006)*** Promosso da: Agenzia di Cooperazione degli Enti Locali (ACEEL), ANCI, Città di Torino, UPI, Provincia della Spezia, Frente Nacional dos Prefeitos FNP con il contributo della Regione

Piemonte e della Provincia di Torino. Sotto l'egida della Presidência da República Federativa do Brasil, del Ministério das Cidades e del Ministero degli Affari Esteri Italiano.

Hydroaid ha partecipato attraverso i rappresentanti delle sue componenti sociali, presenti all'evento (citiamo tra queste la Regione Piemonte, la Città di Torino, Politecnico ed Università degli Studi di Torino, Ministero degli Affari Esteri)

( per ulteriori info visita il sito [www.progetto100citta.it](http://www.progetto100citta.it) )

***“Torino Localworld: La valorizzazione delle competenze locali nei programmi internazionali”*** (Torino, 16 giugno 2006). Organizzato da Agenzia di Cooperazione degli Enti Locali (ACEL).

***1° Forum della Cooperazione Decentrata Italia-Brasile (Torino 21 -23 settembre 2005)***  
Promosso da: Comune di Torino. Provincia di Torino. Regione Piemonte, Agenzia di Cooperazione degli Enti Locali(ACEL) con la partecipazione di Hydroaid.

Nell'ambito di One World: International Cooperation Cities sono stati proposti diversi workshop tematici che hanno spaziato dalle problematiche relative all'infanzia e adolescenza, alla gestione dei rifiuti, alla pianificazione territoriale, alla gestione delle risorse e dei servizi idrici sino ad arrivare agli interventi di cooperazione regionale decentrata.

Hydroaid ha coordinato le sessioni relative alle risorse idriche, producendo un documento di riferimento per il programma di cooperazione Italia-Brasile.

(Per ulteriori informazioni visita il sito [www.progetto100citta.it](http://www.progetto100citta.it) )

**HYDROAID E I MEDIA** (radio, televisione, carta stampata)

### ***Periodo 2006-2008***

da **Il Corriere di Saluzzo**, 02/04/08

Tecnici africani alla Costrade per Hydroaid

da **La Repubblica**, 06/02/08

cambio all'Agenzia dell'Ambiente Ravera nominato nuovo direttore

15/12/07 **Radio RAI 1** Puntata speciale Pianeta Dimenticato “L’Acqua che Placa la Sete di Pace nei Deserti dell’Odio”( + EXACT Meeting) redazione Radio RAI 1

15/12/07 **Radio RAI 1 – GR 1** Interviste R. Monti, D. Nevo, F. Kawash, M. Almomani (EXACT Meeting) *di Fenesia Calluso*

da **La Stampa**, 29/11/07

A Scuola Internazionale dell'Acqua 'a lezione' da impresa del Saluzzese, *a cura della redazione*

28/11/07 **GR -Radio Parlamento** Messa in onda tavola rotonda Le Portatrici d’Acqua del Terzo Millennio, HYDROAID, *a cura di Redazione Tg Parlamento*

24/10/07 **Ministero Pari Opportunità** – Regione Piemonte Interviste Video relatrici Le Portatrici d'Acqua del Terzo Millennio – HYDROAID *di S.Parker*

da **La Stampa**, 19/04/2008  
La solidarieta' non viaggia in business class  
*di Beppe Minello*

da **La Guida**, 14/09/07  
Una collaborazione internazionale tra Cuneo e HYDROAID - L'ACDA alla ricerca delle Perdite  
*di Massimiliano Cavallo*

da **La Repubblica**- cronaca di Torino, 19/04/2008  
Docenti strapagati e viaggi in business bufera sull'agenzia per il terzo mondo  
*di Diego Longhini*

da **La Nuova - Nuova Sardegna**, 20/11/07  
Hydroaid porta nel Nuorese studenti da tutto il mondo  
*di Antonio Bassu*

02/04/07 **Market Press**. infoArticolo incontro Rebhy El Sheikh e Pres. Soru - redazione

10/04/07 **Radio RAI I** - Trasmissione Pianeta Dimenticato, Speciale “Acqua di Pace” Interviste relatori Tavola Rotonda La Geopolitica dell'Acqua – 1 parte, *di Maddalena Santucci*

02/05/07 **Radio RAI I** Interviste Monti, Aviram, Mazzitti, El Sheikh, Monti - 2 parte  
*di Maddalena Santucci*

da **La Stampa**, 30/04/07  
La Crisi dell'Acqua e l'Esempio di Hydroaid  
*di Lucia Annunziata*

01/04/07 **Radio 24** - Trasmissione Respiro Interviste relatori tavola rotonda Geopol.dell'Acqua  
*di Silvia Alparone*

da **La Voce del Popolo**, 01/04/2007  
Di moda adesso è l'oro blu  
*di Barbara Borella*

da **La Stampa**, 30/01/2007  
I ricchi all'assalto dell'acqua africana  
*di Giulia Vola*

30/03/07 **AlgheroNotizie.it** Comunicato stampa tavola rotonda e visita V. Presidente Palestinian Water Authority R. El Sheikh da Presidente della regione Sardegna R.Soru

29/03/07 **Cronaca on-line** Comunicato stampa tavola rotonda HYA e visita El Sheikh dal Pres. Soru

29/03/07 **Regione Autonoma Sardegna** Articolo su tavola rotonda HYDROAID e resoconto visita El Sheikh da Presidente della Regione Sardegna Soru - Regione Sardegna

27/03/07 **Radio Radicale** Tavola rotonda Geopolitica dell'Acqua on-line Redazione Radio Radicale

26/03/07 **Radio RAI I** Intervista Giacomelli Geopolitica dell'Acqua *di Maddalena Santucci*

26/03/07 **TG regionale RAI 3** Servizio TG Geopolitica dell'Acqua Tavola rotonda HYA, Archivio di Stato

da **Ansa**, 26/03/07

Acqua: Dialogo Israele-Palestina, Confronto a Torino

da **AGI**, 24/03/07

Acqua: La sottile linea blu, a Torino il nodo Israele-Palestina

22/03/07 **GR Radio 24** (3 edizioni diurne) Interviste Giacomelli/Monti Giornata Mondiale dell'Acqua *di Laura Bettini*

23/03/07 **Radio Rai 1** – Giornale Radio Intervista Rossella Monti su tavola rotonda Geopolitica dell'Acqua *di Maddalena Santucci*

23/03/07 **CEM- Bollettino Comunità Ebraica** di Milano Comunicato stampa newsletter UCEI (Com.ebraiche in Italia) Geopolitica dell'Acqua di Esther Moscati

da **La Stampa**, 28/10/06

Salone del Gusto – Terra Madre: in programma 'Che acqua abbiamo, Che acqua vogliamo' *di Società e Cultura*

da **La Repubblica**, 31/08/06

L'Unesco punta su Mirafiori 'Tecnologie per il sud del mondo' *di Marco Trabucco*

da **Diario de Pernambuco**, 07/05/06

Projeto tenta acabar com alagamentos no Espinheiro

da **Torino sette, suppl. La Stampa**, 24/04/06

A scuola per gestire l'acqua *di Silvia Nugara*

da **La Stampa**, 22/03/06

L'acqua, il bene primario negato ai poveri  
*di Tay Collins*

da **Il nostro Tempo**, 19/03/06  
A scuola di acque  
*di Michele Gota*