

**PILOT ARNO WATER ACCOUNTS (PAWA)
PROJECT**

**1° WORKSHOP
FIRENZE 20-21 MARZO 2014**

**AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME ARNO
VIA DEI SERVI, 15
FIRENZE**



PILOT ARNO WATER ACCOUNTS (PAWA) PROJECT

JAN. 2014 – MAR. 2015



Il Progetto **Grant Agreement** **No. 07.0329/2013/671279/SUB/ENV.C.1** **“Preparatory Action on development of prevention activities to halt** **desertification in Europe”**

Nel Giugno 2013, la Divisione Ambiente della Commissione Europea ha lanciato il bando di finanziamento *“Preparatory Action on development of prevention activities to halt desertification in Europe”* volto a promuovere azioni di prevenzione dei fenomeni estremi di carenza idrica e siccità tramite la gestione sostenibile delle risorse idriche.

La DG Ambiente si propone di ottenere informazioni dettagliate sulle risorse idriche disponibili in selezionati bacini pilota con l'obiettivo di identificare misure volte a migliorare la gestione della risorsa idrica e ridurre la vulnerabilità ai suddetti fenomeni. In tale ambito, è stato finanziato il progetto PAWA *“Pilot Arno Water Accounts”* che per 15 mesi vedrà ISPRA, capofila del progetto, l'Autorità di Bacino del Fiume Arno e l'organismo internazionale SEMIDE, impegnati in un'azione pilota di valutazione del bilancio idrico per il bacino del fiume Arno. Tale azione si propone di:

- testare e applicare il metodo di contabilità idrica *“System of Environmental and Economic Accounting for Water (SEEA-W)”*.
- realizzare mappe e grafici rappresentativi degli elementi del bilancio idrico a supporto delle attività decisionali e di concertazione con i portatori di interesse del bacino;
- utilizzare il bilancio idrico per valutare i possibili impatti derivanti dalla combinazione di differenti misure di gestione della risorsa idrica ed individuare obiettivi di efficienza da adottare successivamente nel piano di gestione ex Direttiva 2000/60/CE.

<http://pawa.semide.net>

<http://www.emwis.org/initiatives/pawa>

<http://www.isprambiente.gov.it/it/progetti/pawa>

<http://www.adbarno.it/pawa>

Programma

20 Marzo, 2014

| | |
|-------------|---|
| 10:00-10:15 | Registrazione partecipanti |
| 10:15-10:30 | Benvenuto Gaia Checcucci <i>Segretario Generale Autorità di Bacino del Fiume Arno</i> |
| 10:30-11:15 | Interventi istituzionali Alessandro Mazzei, <i>Direttore AIT Toscana</i> Caterina Biti, <i>Assessore Ambiente Comune di Firenze</i> Anna Rita Bramerini, <i>Assessore Ambiente Regione Toscana</i> Paolo Nannini, <i>Presidente Nuove Acque Spa</i> Filippo Vannoni, <i>Presidente Publiacqua</i> Giuseppe Sardu, <i>Presidente Acque Spa</i> |
| 11:15-11:30 | “Water Accounts” inquadramento delle esperienze internazionali Stefano Mariani, <i>ISPRA</i> |
| 11:30-11:45 | Coffee Break |
| 11:45-12:00 | Presentazione del progetto PAWA: Attività 1. Fase di avvio Attività 2. Raccolta Dati Attività 3. Costruire SEEA-W Attività 4. Ottimizzazione delle misure <i>ISPRA</i> |
| 12:00-12:30 | I dati di prelievo e restituzione di acqua. Stato dell'arte, problematiche, prospettive Bernardo Mazzanti, <i>Autorità di Bacino del Fiume Arno</i> |
| 12:30-12:45 | Discussione e conclusione workshop |
| | <i>Lingua ufficiale Italiano</i> |

21, Marzo 2014

**Giornata di formazione sul sistema SEEA-W (System of Environmental-Economic Accounting for Water)
a cura di SEMIDE**

| | |
|--------------|---|
| 9:30 – 9:45 | <i>Participants' registration</i> |
| 9:45 -10:00 | <i>Brief introduction and objective of the session</i> |
| 10:00-10:40 | <i>The SEEA-W framework, water policy and the EU approach</i> Questions |
| 10:40 –11:20 | <i>The language of stocks and flows – Statistical classification</i> Questions |
| 11:20-11:30 | Coffee Break |
| 11:30-12:10 | <i>Exercise on basic flows diagram</i> |
| 12:10-12:40 | <i>Data and information dissemination</i> Questions |
| 12:40-13:15 | <i>Data needs and collection process</i> Questions |
| 13:15-13:30 | <i>Meeting closure</i> |
| | Meeting languages English/Italian |