



SISTEMA EURO-MEDITERRANEO
D'INFORMAZIONE SULLA
GESTIONE DELLE ACQUE

Unité Technique du SEMIDE

EMWIS Technical Unit

BP 23 - 06901 SOPHIA-ANTIPOLIS - FRANCE

Tel.: +33 (0) 492 94 22 90

Fax: +33 (0) 492 94 22 95

Email : info@semide.org

Realizzato con il supporto della Commissione Europea

<http://www.semide.org>



<http://www.emwis.org>



EURO-MEDITERRANEAN
PARTNERSHIP

Rispondere alla domanda di informazione dei paesi partner

SEMIDE è uno strumento strategico per scambiare informazioni e conoscenze nel settore idrico ed essenziale nell'implementazione del Piano d'Azione approvato durante la Conferenza Ministeriale Euro-Mediterranea a Torino nel 1999.



Le fasi del partenariato nel settore idrico

Barcellona 1995	Conferenza Euro-Mediterranea dei Ministri degli affari esteri • Creazione di una partnership Euro-Mediterranea
Marsiglia 1996	Conferenza Ministeriale Euro-Mediterranea sulla gestione idrica • Ideazione di SEMIDE
Napoli 1997	Conferenza Euro-Mediterranea dei Direttori Generali dell'Acqua • Approvazione di SEMIDE
Torino 1999	Conferenza Ministeriale Euro-Mediterranea sulla gestione idrica locale • Approvazione del Piano d'Azione • Costituzione di SEMIDE
Madrid 2001	Conferenza Euro-Mediterranea dei Direttori Generali dell'Acqua • Validazione dei progressi di SEMIDE e approvazione di un piano di sviluppo strategico

Fornire informazioni e conoscenze nel settore idrico

La gestione delle risorse idriche richiede una conoscenza sempre più approfondita.

Tuttavia, le informazioni disponibili sono ancora oggi molto frammentate. Per questa ragione i 27 Ministri competenti hanno deciso, nella Conferenza di Marsiglia del 1996, di creare un sistema per razionalizzare lo scambio di informazioni. L'anno successivo SEMIDE è stato approvato a Napoli. Lo scopo di SEMIDE è di identificare e raccogliere tutte le informazioni disponibili e renderle accessibili a tutti. SEMIDE è basato sulla partecipazione attiva e sulla condivisione e diffusione delle informazioni e delle esperienze acquisite dai paesi partner a livello locale, regionale e nazionale.

Il progetto SEMIDE ha tre obiettivi fondamentali:

- **Facilitare** l'accesso alle informazioni.
- **Sviluppare** la condivisione delle informazioni.
- **Sviluppare** prodotti e programmi di collaborazione.

Un approccio innovativo

E' la prima realizzazione concreta del partenariato Euro-Mediterraneo nel settore idrico. SEMIDE è uno strumento innovativo per migliorare la conoscenza della gestione idrica nel bacino del Mediterraneo. Completa le molteplici altre iniziative internazionali nel settore.



Accessibile a tutti

L'accesso alle informazioni fornite da SEMIDE è consentito a tutti i soggetti interessati al settore idrico.



Internet per l'accesso e lo scambio di informazione

La disponibilità e la rapida diffusione di Internet nei paesi partner ne fanno uno strumento ideale per le informazioni fornite da SEMIDE.

Grazie ad Internet gli utenti hanno un facile accesso ai dati e risulta inoltre agevolato lo scambio tra l'Unità Tecnica ed i Punti Focali Nazionali.

Garanzia della Qualità dell'informazione

Ogni Punto Focale Nazionale è responsabile dell'identificazione, della certificazione di qualità e della accessibilità alle fonti di informazione.

Le sole fonti di informazione che abbiano ricevuto il certificato di qualità da SEMIDE sono accessibili attraverso il sistema.



Un sistema informativo distribuito

Ogni paese partner gestisce il proprio server, che consente l'accesso alle informazioni ed al know-how nazionale. Tutti i server sono interconnessi via Internet, ma per l'utente la ricerca delle informazioni si realizza, in maniera trasparente, usando un singolo punto di accesso.

Accesso Multi-lingue

In Francese, Inglese, Arabo, ma in via di sviluppo per tutte le altre lingue.



Nel quadro delle conoscenze idriche, SEMIDE si occupa di 5 temi prioritari. Ulteriori argomenti sono aggiunti in funzione delle priorità definite dal Comitato Direttivo, quali: L'uso di risorse idriche non convenzionali, la Direttiva Quadro Comunitaria sull'acqua, la gestione dell'acqua per irrigazione e la gestione dell'approvvigionamento idrico, delle fognature e depurazione delle acque reflue a livello locale.

● Istituzioni

Tipi di istituzioni, loro organizzazione e persone coinvolte.



● Documentazione

Organizzazione e tipologie dei centri esistenti, mezzi e tecnologie utilizzati per l'analisi, l'accesso, la consultazione, la diffusione, la standardizzazione e la certificazione di qualità.



● Formazione

Organizzazioni esistenti, programmi, ubicazioni, docenti, metodi e materiali didattici, certificazione di qualità.



● Ricerca e Sviluppo

Organizzazioni esistenti, programmi, persone coinvolte, mezzi e tecnologie, pubblicazioni, partenariato, fonti di finanziamento.



● Gestione dei Dati

Organizzazioni esistenti, banche dati, metodi utilizzati per la raccolta e la validazione, pubblicazioni.





Una struttura a due livelli

Livello decisionale

■ Comitato Direttivo

Membri

- Rappresentanti di 10 paesi

Compiti

- Definire gli orientamenti strategici
- Validare i risultati raggiunti
- Validare il Piano d'Azione e il budget annuale.

■ Comitato di coordinamento

Membri

- Rappresentanti dell'Unità Tecnica e di tutti i Punti Focali Nazionali.

Compiti

- Definire il programma annuale delle attività
- Proporre il budget annuale.

Livello operativo

■ I Punti Focali Nazionali (PFN)

Composizione

- Gruppi di lavoro composti da un coordinatore, un responsabile dei contenuti ed un responsabile informatico.

Compiti

- Creare e sviluppare un sistema informativo nazionale
- Organizzare e sviluppare procedure per l'accesso e la condivisione delle informazioni
- Assicurare la disponibilità delle informazioni
- Assicurare il rapporto con gli utenti nei propri paesi.

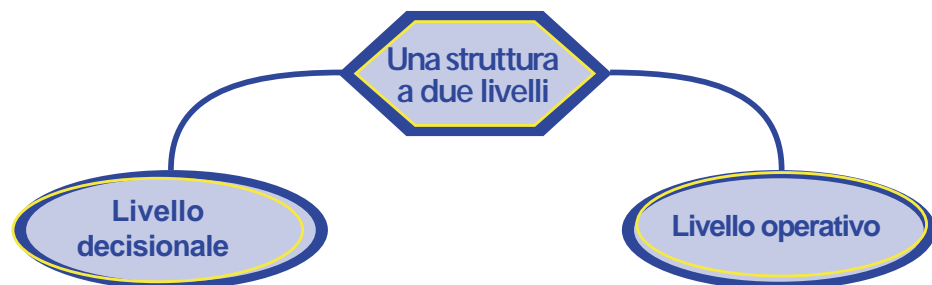
■ L'Unità Tecnica

Composizione

- CEDEX (Spagna), OIEau (Francia) e SOGESID (Italia).

Compiti

- Proporre i budget annuali al Comitato Direttivo, partecipare nella definizione degli orientamenti strategici e dei Piani d'Azione
- Coordinare, promuovere e fornire l'assistenza tecnica ai Punti Focali Nazionali
- Sviluppare e gestire il portale delle informazioni SEMIDE
- Costituire il Punto Focale Internazionale.



25 Paesi dell'Unione Europea

- Austria
- Belgio
- Cipro
- Repubblica Ceca
- Danimarca
- Estonia
- Finlandia
- Francia
- Germania
- Grecia
- Ungheria
- Irlanda
- Italia
- Lettonia
- Lituania
- Lussemburgo
- Malta
- Olanda
- Polonia
- Portogallo
- Slovacchia
- Slovenia
- Spagna
- Svezia
- Gran Bretagna



10 Paesi Partner Mediterranei

- Algeria
- Egitto
- Israele
- Giordania
- Libano
- Marocco
- Siria
- Tunisia
- Turchia
- Palestina

