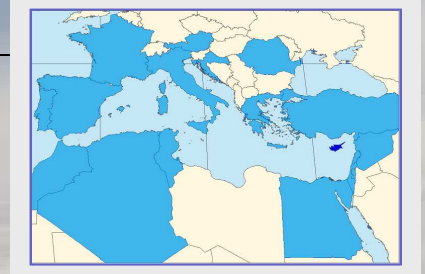


Cipro



L'area di Tamassos

L'area di Tamassos è situata in una zona di grande interesse archeologico nella parte centrale di Cipro, a circa 21 chilometri a sudovest della capitale Nicosia.

Per far fronte ai problemi della ricarica e del depauperamento delle **acque di falda profonde**, dell'aumento della **quantità di acqua potabile** ed dell'attenuazione delle **piene occasionali**, i Consigli di Comunità dei villaggi dell'area (**Community Boards of villages**) - Pera Orinis, Pano Deftera, Kato Deftera, Episkopio, Politiko, Anayia, Ergates, e Psimolophou - avevano proposto di **costruire una Diga**. Tale iniziativa, rivolta alle autorità competenti (**Water Development Department** (WDD), risale agli anni '40. Il WDD ha dato il suo consenso per avviare uno **Studio Tecnico di Fattibilità** mirato a verificare l'eventuale necessità di realizzare la diga e, in caso affermativo, deciderne il tipo.

I decisori hanno adottato un **processo partecipativo** in cui si è cercato di ottenere un risultato soddisfacente per tutti gli **stakeholders** i quali, **formalmente coinvolti**, hanno dato il proprio contributo nelle varie fasi dell'analisi.

Il **WDD ha optato** per una diga con funzione di "ricarica" e che quindi avesse come unico scopo la raccolta delle acque di pioggia destinate alla all'alimentazione dell'acquifero profondo.

Una volta raccolta una quantità di acqua di pioggia sufficiente per ricaricare l'acquifero profondo, agli **agricoltori è permesso occasionalmente di prelevare l'acqua** dalla Diga con l'eccezione del villaggio di Pera Orinis dove è possibile prelevare



l'acqua in modo continuo per compensare la distruzione di una serie di pozzi.

Strumenti e approcci al DSS a Cipro

Sin dalla sua fondazione nel 1960, le politiche di gestione delle acque nella Repubblica di Cipro hanno avuto una continua evoluzione e i meccanismi di decisione si sono adattati al progredire delle conoscenze (ad esempio, con monitoraggio dei dati relativi all'andamento dell'uso dell'acqua).

Non c'è stato un impegno sistematico per sviluppare strumenti di DSS, ma sono stati fatti dei tentativi di applicazione come evidenziato in questa scheda.

Gli strumenti di DSS potrebbero in ogni caso rivelarsi utili come, ad esempio, a supporto delle attività di comunicazione.

Parole chiave: Studio Tecnico di Fattibilità, Acque di falda, partecipazione pubblica

Per approfondimenti: vedi, NOSTRUM-DSS *Cypriot National Report*, disponibile sul sito: <http://www.nostrum.eu>
Home » Final products » Case studies Leaflets

Contatti : ARI - Agricultural Research Institute
<http://www.ari.gov.cy/>

