

Chipre



A área de Tamassos

A área de Tamassos está localizada numa zona de grande significado arqueológico, no centro de Chipre, aproximadamente 21 km a sudoeste da capital, Nicósia.

Para melhorar/enfrentar a degradação dos aquíferos profundos na área, para aumentar a **quantidade de água potável** disponível e para mitigar as **cheias ocasionais** que ocorrem na área de Tamassos, as **Community Boards das aldeias** na proximidade da barragem (Pera Orinis, Pano Deftera, Kato Deftera, Episkopio, Politiko, Anayia, Ergates, e Psimolophou) propuseram a **construção de uma Barragem**. De facto, esta iniciativa/apelo às entidades competentes originou nos anos 1940: o **Departamento de Desenvolvimento da Água** (WDD). O WDD concordou em realizar um **Estudo Técnico**, com o fim de verificar a necessidade ou não da construção da barragem – e que tipo de barragem era a mais aconselhável.

A tomada de decisão seguiu um **processo interactivo**, tendo sido feitos todos os esforços para chegar a um resultado satisfatório para todos os **actores interessados**: todos foram **formalmente envolvidos** e deram a sua contribuição em todas as fases da análise.

O **WDD determinou** que a barragem deveria ser do tipo “provisionamento”, com o único propósito de recolher as águas pluviais para alimentação dos aquíferos profundos.

Contudo, os **agricultores podem captar água** da barragem em situações especiais (em Pera Orinis a captação contínua é permitida para compensar a destruição da rede de poços), sempre que uma quantidade suficiente de chuva tenha sido recolhida para alimentação dos aquíferos profundos.



Ferramentas e abordagens SAD a Chipre

Desde a fundação da República de Chipre em 1960, as políticas de Gestão da água têm evoluído constantemente. Diferentes mecanismos têm sido continuamente adaptados à medida do progresso do conhecimento (i.e. monitorização de informação relacionada com a forma de uso da água e alterações)

No Chipre, não tem havido um esforço sistemático para desenvolver ferramentas SAD mas antes abordagens SAD, como foi referido no folheto.

No entanto, as ferramentas SAD podem ser úteis para estes processos pois fornecem, por exemplo, apoio nas actividades de comunicação.

Palavras-Chave: Technical Feasibility Study, Groundwater, Public participation

Outras leituras: Ver o NOSTRUM-DSS *Cypriot National Report*, disponível em <http://www.nostrum-dss.eu>
Home » Final products » Case studies Leaflets

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

