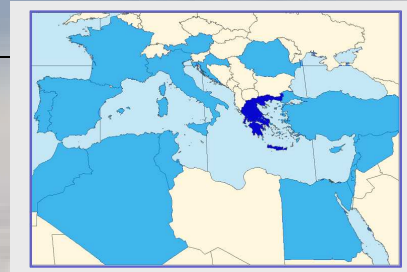


Grécia



A ilha de Paros

A ilha de Paros faz parte do arquipélago das Cíclades, no Mar Egeu, e tem uma área de 196km² e uma população de 12.800 residentes. O principal problema na gestão da água é o **pico de procura durante os meses de verão** devido ao grande fluxo turístico para a ilha. A infra-estrutura existente está sob pressão durante este período e é, frequentemente, insuficiente para cobrir a procura, levando à **escassez temporária** durante os períodos críticos e, assim, prejudicando o **turismo**.

Todo o processo de decisão descrito de seguida foi apoiado pelo SAD Water-Strategy-Man.

Os actores interessados envolvidos foram: o Município de Paros; Serviço Municipal de abastecimento e Saneamento de Paros; a União da Associações de Agricultores e a Associação de Hospedagem.

Foram recolhidas diferentes tipos de informação e estimativas e foi organizada uma **série de reuniões de consulta e sensibilização** com estes actores interessados: discutiram-se opiniões, desejos e expectativas. **Os dados disponíveis foram também revistos**, durante as reuniões, dado que os actores interessados são excelentes fontes de informação no seu campo de trabalho.

Os actores interessados propuseram várias alternativas para a gestão de recursos hídricos que foram utilizadas na formulação de estratégias de acordo com três cenários. A estratégia desenvolvida resultou da síntese das **medidas actuais** de gestão da água; das medidas propostas pelos actores interessados, e dos requisitos da Directiva Quadro da Água que podem ser implementado nesta área específica.

Esta Estratégia foi então avaliada através de uma série de índices e indicadores que descrevem as diferentes actividades apropriadas para a ilha.

Palavras-Chave: Coastal area, WFD, Public participation

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

Contactos : NTUA- National Technical University of Athens
<http://environ.chemeng.ntua.gr/en/>



A melhor solução disponível foi seleccionada tendo em conta os resultados do exercício de participação pública.

Ferramentas e abordagens SAD na Grécia

Na Grécia, os modelos SAD para a gestão da água têm sido desenvolvidos ao serviço dos objectivos da Directiva Quadro da Água e desempenharão um papel importante na sua implementação. Pode-se citar alguns destes modelos:

- o SAD para a Gestão Integrada de Recursos Hídricos em Creta tem por objective avaliar projectos de acordo com o desenvolvimento de cenários;
- o EYDAP SA-DSS tem sido amplamente usado pela companhia pública de abastecimento e saneamento, no desenvolvimento de um plano de gestão da água para Atenas;
- o WEAP-DSS, foi desenvolvido para 8 ilhas das Cíclades, mas ainda não foi aplicado devido à sua complexidade e falta de conhecimentos neste campo.

