

Abordările multidisciplinare în procesul decizional și IWRM în zona mediteraneană

Autor: Centrul Internațional pentru Știință și Tehnologii Înalte
Organizația pentru Dezvoltarea Industrială a Națiunilor Unite
Sursa: NOSTRUM-DSS Deliverable D3-4

Ce este Nostrum-DSS?

Este un proiect de tipul "Co-ordination Action", finanțat de CE PC6, a cărui scop este de a îmbunătăți conducerea și planificarea în domeniul managementului durabil al apei în bazinul Mediteranean:

- prin crearea unei rețele între sferile științei, politicii și societății civile,
- prin încurajarea implicării active a factorilor interesați,
- prin realizarea și diseminarea unui Ghid de Bune Practici pentru elaborarea și implementarea instrumentelor SSD/DSS pentru MIRA/IWRM.

Ce sunt broșurile Nostrum-DSS?

Aceste documente scurte rezumă principalele rezultate ale proiectului și reprezintă o **poartă de intrare** către largă gamă de produse și servicii disponibile pe pagina web a proiectului. Ele sunt alcătuite din trei tipuri de broșuri:

- Studii de caz
- Aspecte politice
- Aspecte tehnice

Cui este destinată această broșură?

Ca parte a seriei de broșuri ce tratează aspecte politice, acest document se adresează în principal celor ce iau **decizii**, ce sunt interesați de modul în care **instrumentele și abordările SSD** îi pot sprijini în activitatea zilnică, dar poate fi

Pentru informații suplimentare vezi pagina web a NOSTRUM-DSS :

→ <http://www.nostrum.eu>

This leaflet is the sole responsibility of the author(s) and does not represent the opinion of the EC, nor is the EC responsible for any use that might be made of the information appearing herein.

Aspecte generale

În cele mai multe țări mediteraneene, resursele de apă sunt gestionate de instituții și sisteme centralizate, adesea cu conflicte de interese. În sistemele politice ale unor țări, existența cadrelor normative împărțite în mai multe legi generează suprapuneri de jurisdicții între instituții și ulterior conflicte de competență. De aceea este nevoie de un cadru legislativ adecvat care să combată conflictele între instituții și care să gestioneze optim resursele de apă, împreună cu înființarea agențiilor de bazin.

În general, în multe țări mediteraneene lipsește o abordare multidisciplinară în procesul decizional. Problema ar trebui de fapt rezolvată sau prevenită printr-o abordare holistică și multisectorială capabilă să se adreseze tuturor problemelor dependente.

Instrumente economice

Instrumentele economice au fost propuse în mod frecvent ca o alternativă viabilă la mai costisitoarele instrumente Comandă & Control. Sunt utilizate din ce în ce mai des, în special în țările dezvoltate. Instrumentele bazate pe studiul pieței urmăresc să corecteze factorii stimulativi/inhibitori cu care se confruntă organizațiile sau persoanele fizice, determinând astfel o modificare în comportamentul lor, spre a deveni corespunzătoare din punct de vedere social și al mediului înconjurător

Implementarea instrumentelor bazate pe studiul pieței necesită standarde corespunzătoare, capacitate de implementare și monitorizare, coordonarea dintre instituții și stabilitate economică. Instrumentele economice pentru managementul apei includ prețul apei, subvenții etc.

De exemplu, ar putea fi implementate diferite scheme tarifare pentru penalizarea utilizării în exces a apei și a motiva conservarea apei sau pentru a adopta inovația tehnologică, în special pentru marii consumatori, cum ar fi agricultura.

Tarifarea apei poate avea efecte importante asupra utilizării durabile a resurselor de apă, dar avea de asemenea și efecte adverse, de aceea trebuie planificată cu grijă. Recent, delegarea serviciilor de apă (de ex: distribuția apei potabile) în anumite țări poate stimula utilizarea rațională a resurselor.

For more details see the NOSTRUM-DSS Meta-guidelines

→ <http://www.nostrum-dss.eu>

Home » Final products » Policy support » Meta-guidelines

Keywords:

- IWRM concepts and principles
- Water policies, instruments

Experiențe din studiile de caz Nostrum-DSS

Franța

În studiul de caz NOSTRUM-DSS din Franța, este prezentată o discuție amplă asupra principalelor aspecte legate de delegarea serviciilor de apă din Franța (aplicabil și în alte țări). Câteva instrumente economice relevante pentru managementul apei sunt de asemenea discutate în NOSTRUM-DSS Deliverable D3-1.

Trei modele principale de servicii de furnizare a apei

Administrația publică
directă

Infrastructura aparține
statului, servicii de
furnizare descentralizate

Proprietatea, administrația și
managementul aparțin în
întregime sectorului privat.

Gradul de implicare al sectorului privat

Privatizarea sectorului de apă

Sectorul public s-a dovedit ineficient în ceea ce privește serviciile de furnizare a apei: pierderi mari de apă asociate cu ineficiență financiară datorită sistemelor de tarifare ce nu au stimulat consumatorii de apă să gestioneze eficient resursele; infrastructura slab gestionată și investițiile insuficiente au caracterizat de asemenea acest sector.

Privatizarea serviciilor de apă și sanitare se consideră că va spori eficiența acestora, asigurând îmbunătățiri tehnologice precum și capacități manageriale mai bune; de asemenea, se află în linie cu tendința generală observată în ultima decadă. Totuși, poate avea diferite consecințe sociale și economice negative: schimările în structura de tarife, de exemplu, pot afecta pe cei săraci; companiile de apă pot favoriza sectorul productiv, care este mai dispus să plătească, ajungându-se la un dezechilibru în activitățile productive.

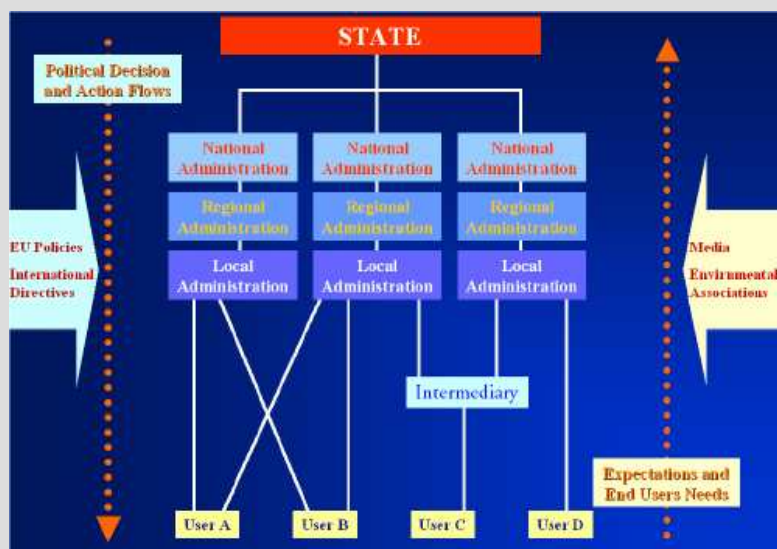
Astfel, luând în calcul aceste riscuri și dând importanță din punct de vedere etic faptului că apa este un drept al omului, și ar trebui să fie accesibilă tuturor, au fost experimentate diferite nivele de privatizare.

Abordarea socială

Unul din principiile de bază ale IWRM, așa cum prevede Directiva Cadru a Apei, este abordarea participativă. Aceasta înseamnă că identificarea și cunoașterea rețelelor sociale (consumatori și alți factori interesați) din sistem este esențială. Implicarea utilizatorilor în procesul decizional va duce la:

- sporirea politicilor inovative și a deciziilor operaționale mai bine documentate;
- rezolvarea conflictelor prin consultarea tuturor factorilor implicați dintr-o anumită regiune sau bazin hidrografic;
- intensificarea continuității și consistenței în politica din domeniu;
- coordonarea și integrarea diverselor acțiuni;
- intensificarea planificării strategice și a nivelelor decizionale.

Cadrul decizional: bazinul ca sistem social



Componenta de mediu

Poluarea apei din surse industriale afectează aproape toate țările, dar efectele sunt mai severe în țările sud-mediteraneene ce au înregistrat o creștere industrială în ultimele decade. Toate țările mediteraneene duc lipsă de stații de tratare pentru purificarea și reutilizarea apelor uzate, în principal datorită constrângerilor financiare și de resurse umane.

Pentru a afla cum instrumentele SSD pot sprijini abordarea multidisciplinară a procesului decizional vezi celelalte broșuri **NOSTRUM-DSS**

→ | <http://www.nostrum-dss.eu>

Home » Final products » Policy support » Policy briefs

- Abordarea multisectorială a managementului apei
- Dezvoltarea și implementarea instrumentelor DSS
- Participarea publică la managementul apei

