

PROGETTO DI ASSISTENZA TECNICA ALLA  
REALIZZAZIONE ED ALLA GESTIONE DI  
UN CENTRO INTERNAZIONALE DI SCIENZE  
DEL MARE IN ALBANIA (CISM)

*Struttura, organizzazione e  
funzionamento del Centro*

TIRANA, 24 ottobre 2008

Perché?

Cosa?

Come?

Quando?

Dove?

Chi?

## Perché?

- **L'Albania** è l'unico Stato Adriatico che non possieda un Centro di Ricerca per le Scienze del Mare.
- E' localizzata sulla porta di ingresso delle acque marine in Adriatico.
- Fa parte della Regione EUROADRIATICA.
- Presenta problematiche ambientali marine di una certa gravità da affrontate a livello internazionale.
- Possiede già competenze scientifiche nel settore marino, ma distribuite presso Enti diversi.
- Dovrà adottare le Direttive Comunitarie per il Monitoraggio e la Gestione delle Acque Marine.

## Cosa?

- 1) Esiste una domanda **INTERNAZIONALE – MEDITERRANEA – ADRIATICA** di conoscenza scientifica da sviluppare in Albania:
- **OCEANOGRAFIA FISICA**: ingresso delle acque in Adriatico: qualità/quantità.
  - **OCEANOGRAFIA CHIMICA**: diffusione degli inquinanti in Adriatico.
  - **OCEANOGRAFIA BIOLOGICA**: ingresso di specie aliene in Adriatico; individuazione di scenari di protezione; Ecotossicologia e diffusione biologica di inquinanti. Maricoltura biologica.

## Cosa?

### 2) Esiste una domanda interna:

- **Scienze della Terra**: necessità di conoscere i fondali marini albanesi.
- **Erosione costiera**: grave situazione localizzata di arretramento costiero.
- **Monitoraggio**: necessità di realizzare piani di monitoraggio marino (es. Direttiva 2000/60).



DA SVILUPPARE

- A – OCEANOGRAFIA FISICA
- B – OCEANOGRAFIA CHIMICA
- C – OCEANOGRAFIA BIOLOGICA
- D – GEOLOGIA MARINA
- E – ECOTOSSICOLOGIA

## Come?

- CISM come anello di congiunzione tra Politica – Popolazione – Ricerca
- Come Struttura Internazionale e Nazionale
- Come *Reference Point* in Albania della Ricerca Scientifica sul Mare
- Come attività Nazionale di Formazione
- Come attività Internazionale di alta Formazione (*PhD – Master*)
- Come *Reference Point* per la divulgazione dell'Informazione

## Quando?

- Appena ci sarà la disponibilità di una SEDE congrua
- Dopo presentazione del progetto a IPA
- Dopo presentazione progetto a 7° Programma Quadro
- Se ci sarà la volontà politica albanese, la disponibilità in loco di un team di colleghi albanesi e la volontà politica Europea



**MAX 3 anni**

si potrebbe avviare un CISM a livello modulare

## Dove?

- La scelta definitiva spetta al governo albanese
- Il CISM deve essere localizzato lungo la fascia costiera albanese
- Il CISM deve essere vicino a centri urbani significativi per garantire facilità di spostamenti e di logistica internazionali
- Il canale d'Otranto sarebbe un sito preferibile dal punto di vista scientifico

## Chi?

- ALBANIA → team tecnico e politico
- ITALIA → CoNISMa è disponibile senza preclusioni per altri Enti e Istituzioni Scientifiche
- EUROPA → U.E. + staff scientifico di almeno altri 2 Stati Europei (es. Francia; Grecia ecc.)
- REGIONE PUGLIA