



Simonetta Frascetti
Università di Napoli Federico II

La Pianificazione Spaziale Marittima



Ischia: courtesy of A. Miccio

Evoluzione del quadro normativo

- Direttiva Uccelli (BD), la Direttiva Habitat (HD) e la Direttiva quadro sulle acque (WFD)
- EU Direttiva Quadro sulla Strategia Marina (MSFD) 2008/56/EC (MSFD, EC, 2008)
- EU Direttiva quadro sulla Pianificazione Spaziale Marittima (2014/89/EC)

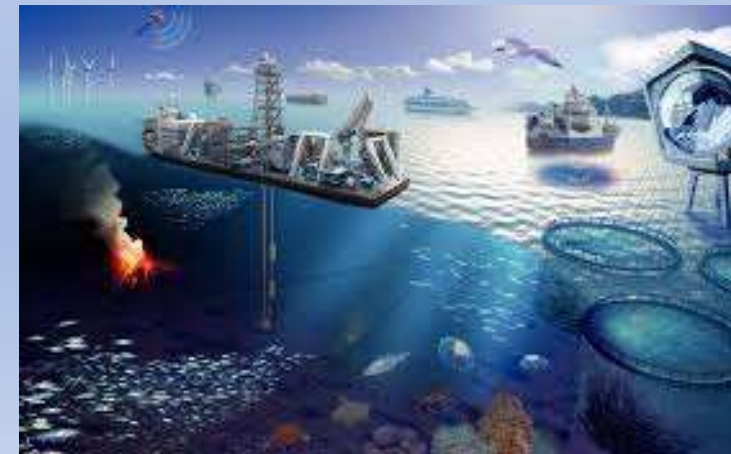
Più orientato alla
conservazione



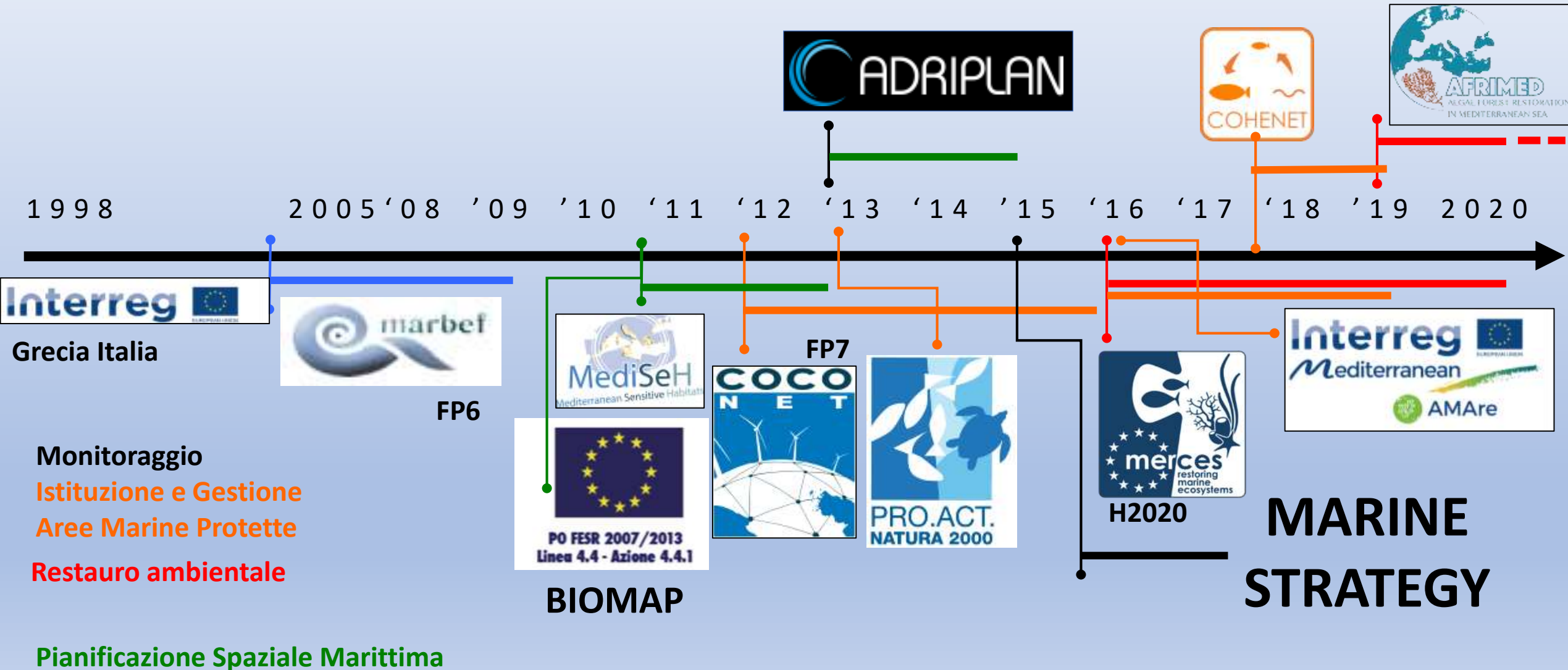
Più orientato all'uso
sostenibile

La visione

- **Proteggere** gli habitat marini più vulnerabili tra gli Stati Membri in network di Aree Protette
- **Monitorare** in modo condiviso per la biodiversità marina
- Introdurre standard, descrittori e metodologie per raggiungere il **Buono Stato Ambientale (GES)** tra gli Stati Membri
- Introdurre metodologie e linee guida per il **Restauro** in ambiente marino
- Realizzare **azioni concrete** di **Pianificazione Spaziale Marittima**



Uno sforzo continuo a supporto di Direttive EU



Pianificazione Spaziale Marittima (MSP)

MSP è un processo di analisi e organizzazione delle attività umane nelle aree marine volto a raggiungere obiettivi ecologici, economici e sociali (EU MSPD Art. 3(2))

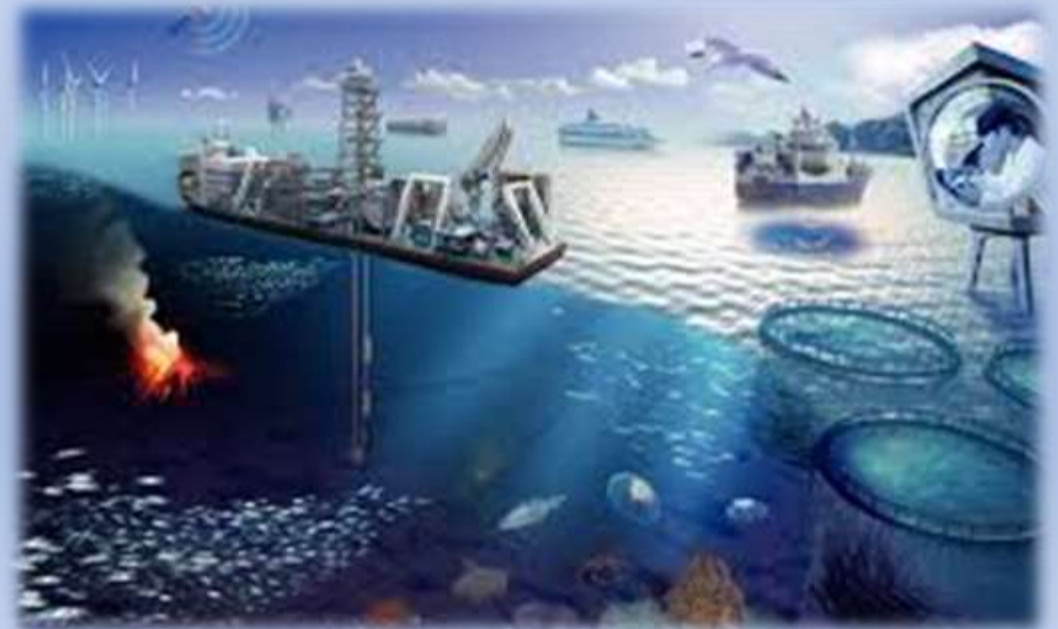
Evitare di compromettere la capacità del capitale naturale di rispondere ai cambiamenti indotti dall'uomo, e di assicurare la fornitura di beni e servizi ecosistemici

Limitare i conflitti e creando opportune sinergie





- a) zone di acquacoltura;
- b) zone di pesca;
- c) impianti e infrastrutture per la prospezione, lo sfruttamento e l'estrazione di petrolio, gas e altre risorse energetiche, di minerali e aggregati e la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- d) rotte di trasporto marittimo e flussi di traffico, ivi compreso il sistema portuale;
- e) zone di addestramento militare;
- f) siti di conservazione della natura e di specie naturali e zone protette;
- g) zone di estrazione di materie prime;
- h) ricerca scientifica;
- i) tracciati per cavi e condutture sottomarine;
- j) turismo;
- k) patrimonio culturale sottomarino;
- l) paesaggi costiero

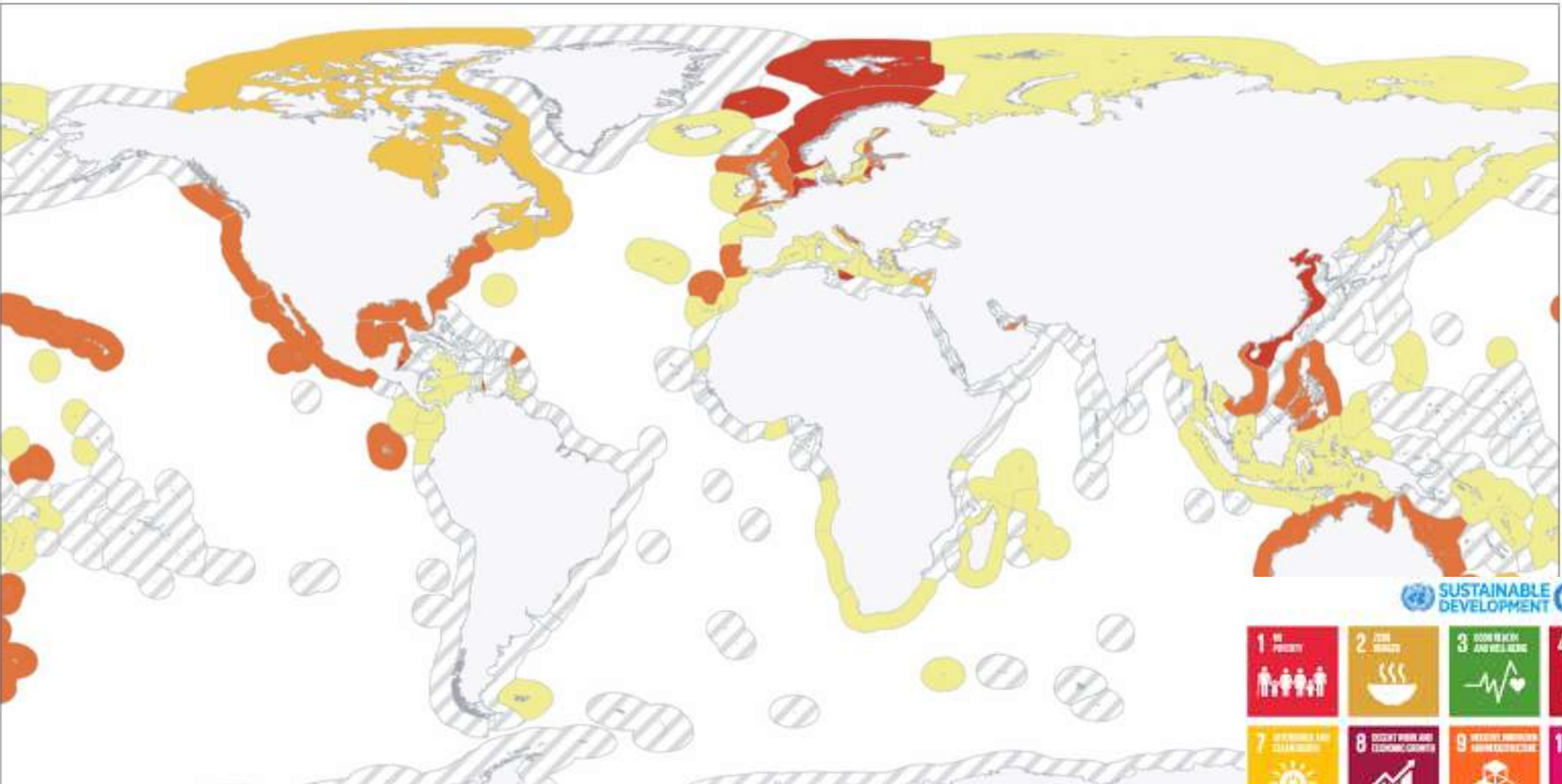


Nel mondo

TARGET 14.2



PROTECT AND RESTORE ECOSYSTEMS

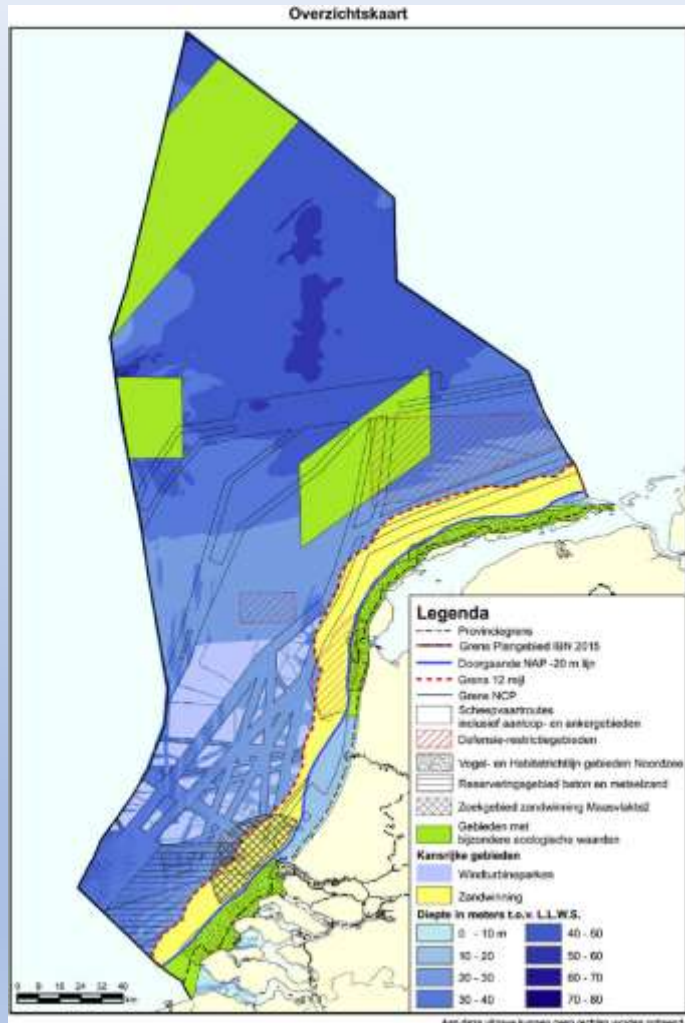


■ MSP approved, implemented or revised for entire maritime space
 ■ MSP approved, implemented or revised only for specific areas
 ■ Plans completed but not approved
 ■ MSP under development
 No official MSP

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

| | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|---|---|---------------------------------------|---|
| 1 NO POVERTY | 2 ZERO HUNGER | 3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING | 4 QUALITY EDUCATION | 5 GENDER EQUALITY | 6 CLEAN WATER AND SANITATION |
| 7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY | 8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH | 9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE | 10 REDUCED INEQUALITIES | 11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES | 12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION |
| 13 CLIMATE ACTION | 14 LIFE BELOW WATER | 15 LIFE ON LAND | 16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS | 17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS | SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS |

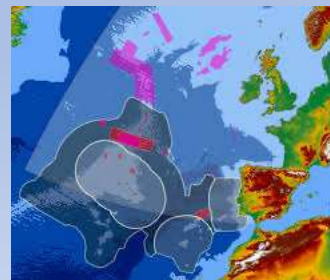
L'Europa e il processo di MSP



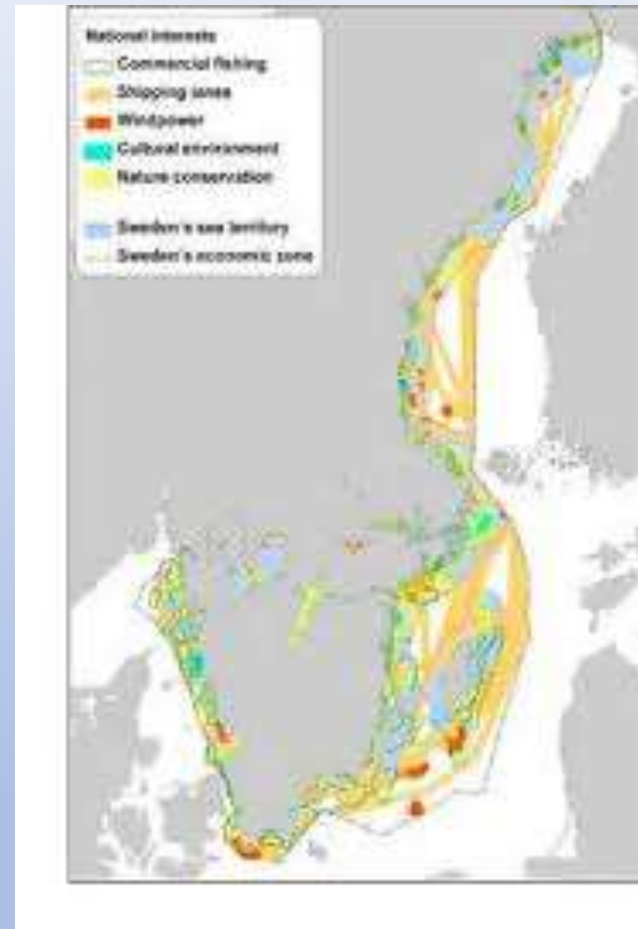
Germania



Belgio



Portogallo



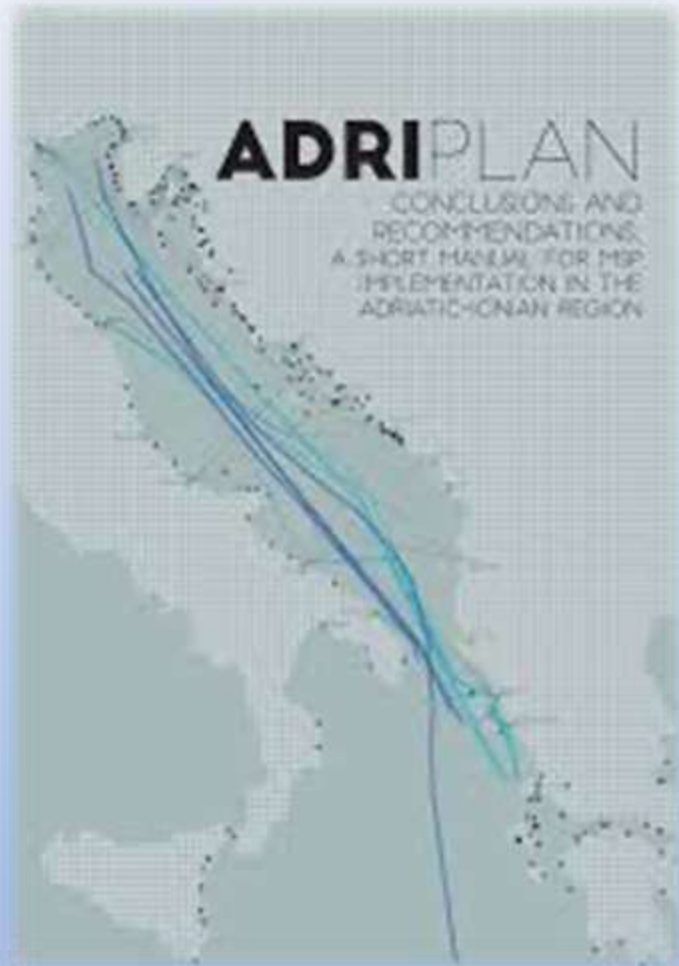
Svezia



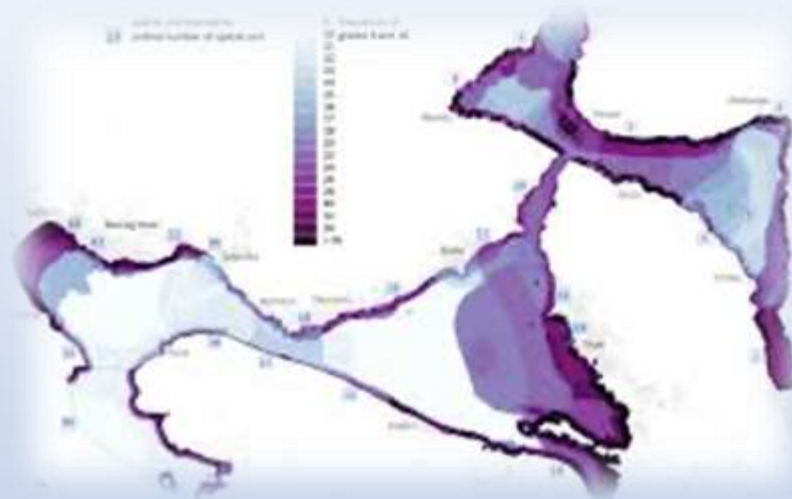
Danimarca

Iniziativa transfrontaliere

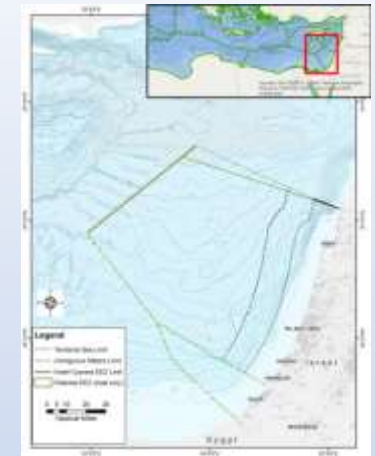
In Mediterraneo



Elevato numero di progetti cross-border—alcuni anche con paesi non-EU—focalizzati direttamente o indirettamente su MSP



Boka Kotorska Bay



Israel Marine Plan



MSP Med



MEDTRENDS



Fattibilità e efficacia di un processo MSP (e.g. infrastrutture datasharing, strumenti e metodologie, linee guida, raccomandazioni e progetti pilota)

Azioni per pianificare attività (acquacoltura, impianti eolici)

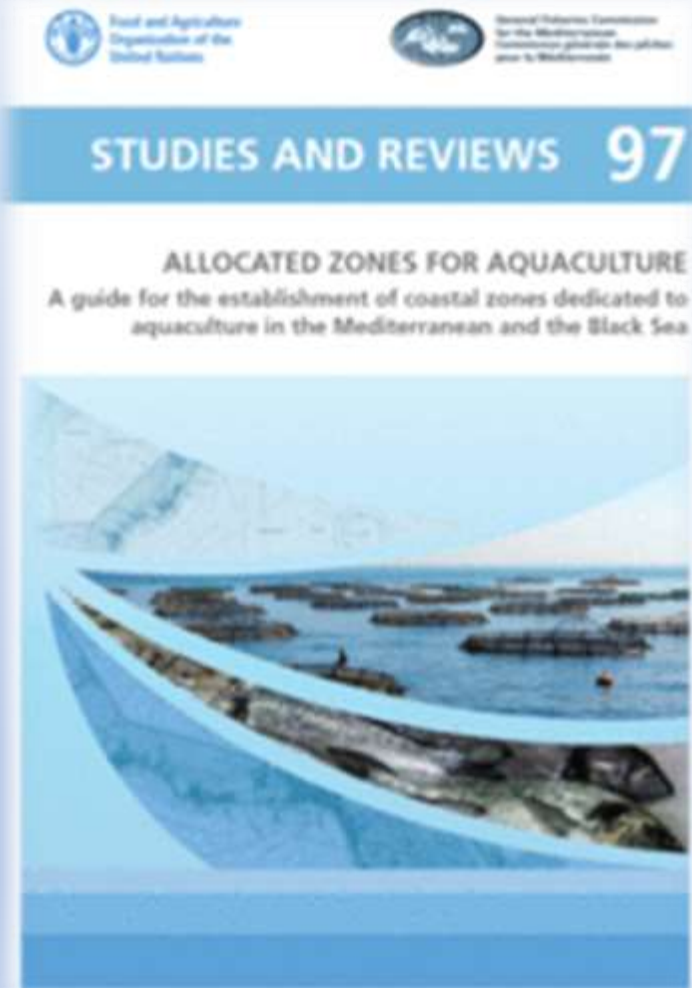
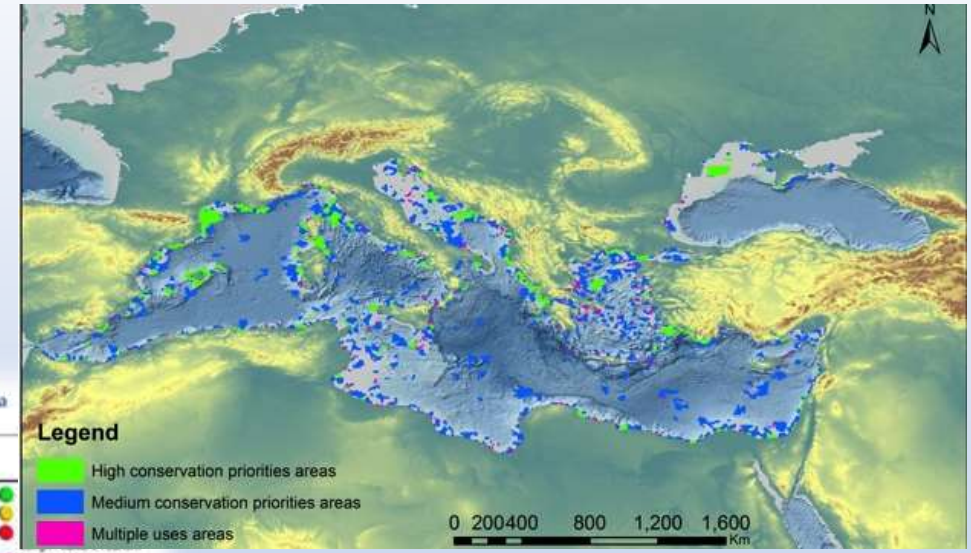
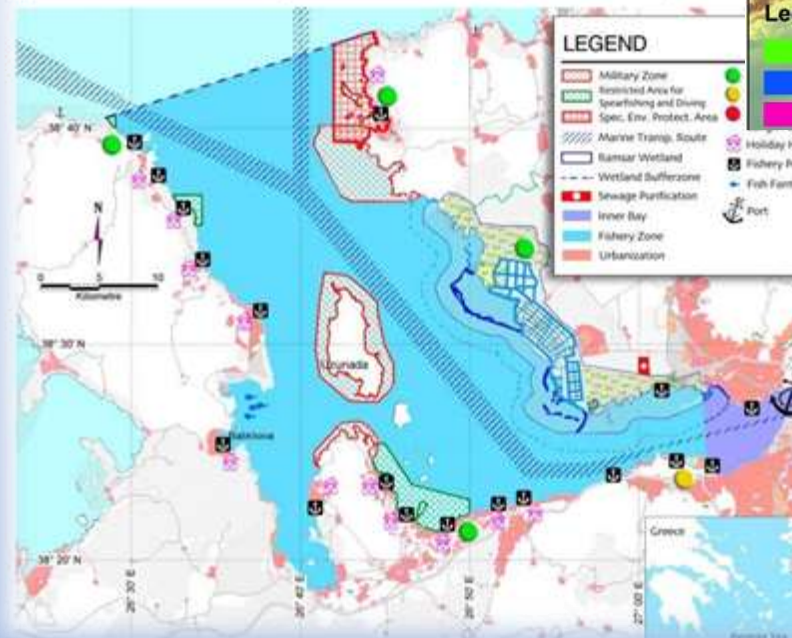
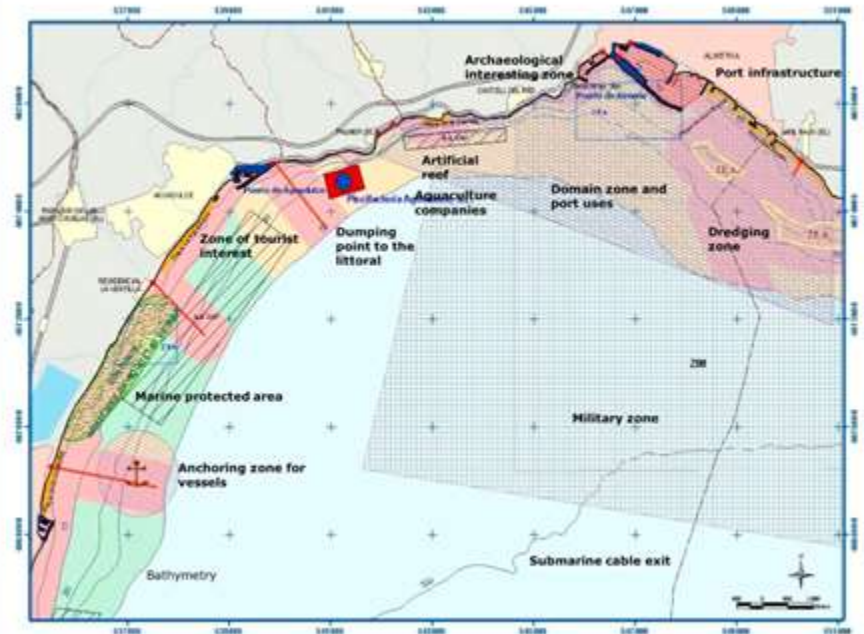


FIGURA 2
Mappatura effettuata nell'ambito del processo di istituzione di un'AZA nella baia di Izmir, Turchia



Mappatura effettuata come step preliminare nell'ambito del processo di istituzione di un'AZA nel sud della Spagna



Fonte: Del Castillo y Rey e Macias, 2006.

Un esempio a scala regionale



FEAMP 2014-2020
Innovazione, sviluppo e sostenibilità nel settore della pesca e dell'acquacoltura per la Regione Campania



Decreto legislativo 17 ottobre 2016, n.201

"Attuazione della direttiva 2014/89/UE che istituisce un quadro per la pianificazione dello spazio marittimo."

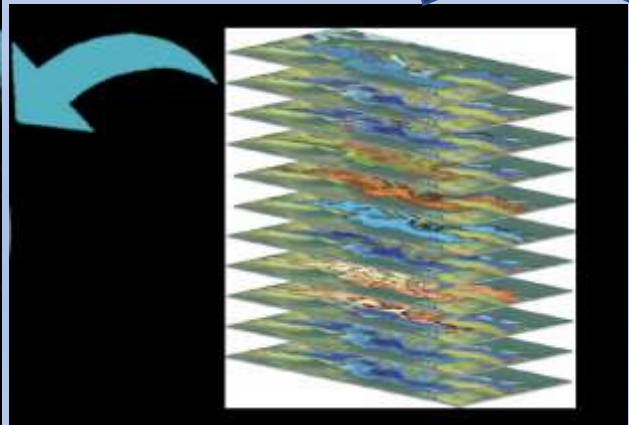
Anno 2017



Inquadrare le diverse azioni in un framework comune verso un modello innovativo di gestione pesca



Marchi Pesca Responsabile



Carta Vocazionale Regione Campania

Le sfide future

- Modello di gestione complessiva dell'ambiente marino nel rispetto dell'integrità del capitale naturale
- Rapporto armonico della nostra economia che mantenga e incrementi i nostri livelli di prosperità anche per le generazioni future

