

ersa



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

mipaaf

Ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali

PROGRAMMA NAZIONALE TRIENNALE DELLA PESCA E
DELL'ACQUACOLTURA 2017-2019 MIPAAF-ERSA

Attività sperimentali per la redazione di
linee guida finalizzate ad un utilizzo
sostenibile della risorsa *Chamelea gallina*

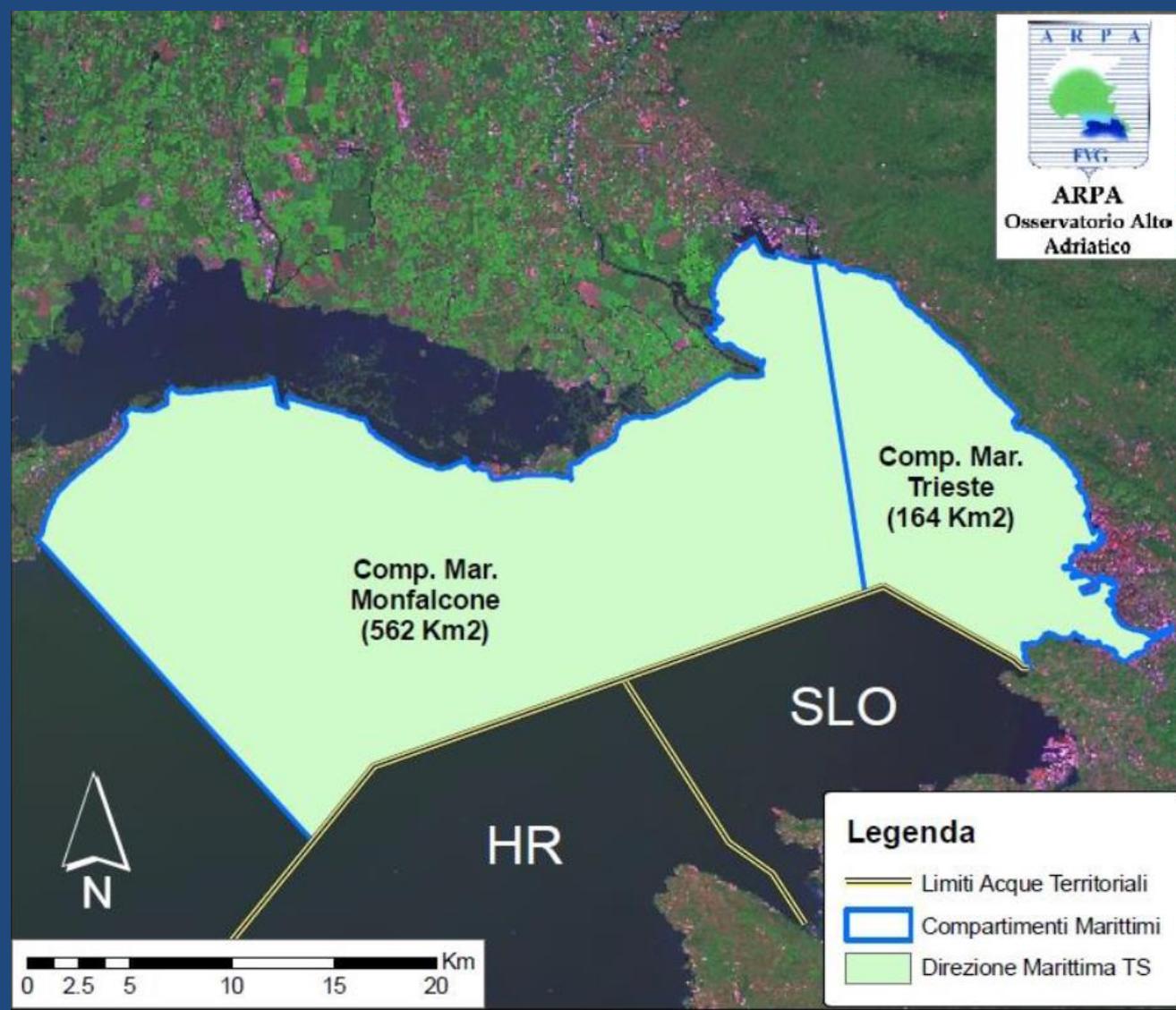


Dott. Emilio Simonetti

ERSA - Servizio affari amministrativi,
giuridici, contabili e generali



ARPA
Osservatorio Alto
Adriatico

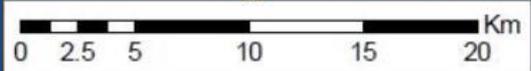


Comp. Mar.
Monfalcone
(562 Km²)

Comp. Mar.
Trieste
(164 Km²)

SLO

HR



Legenda

- Limiti Acque Territoriali
- Compartimenti Marittimi
- Direzione Marittima TS

Compartimento marittimo Monfalcone

- Flotta pesca dei molluschi bivalvi: 42 motopesca
- Attività di pesca *Chamelea gallina*: 10 motopesca Marano Lagunare e 6 a Grado
- Fatturato comparto ante 2009: 3 milioni euro

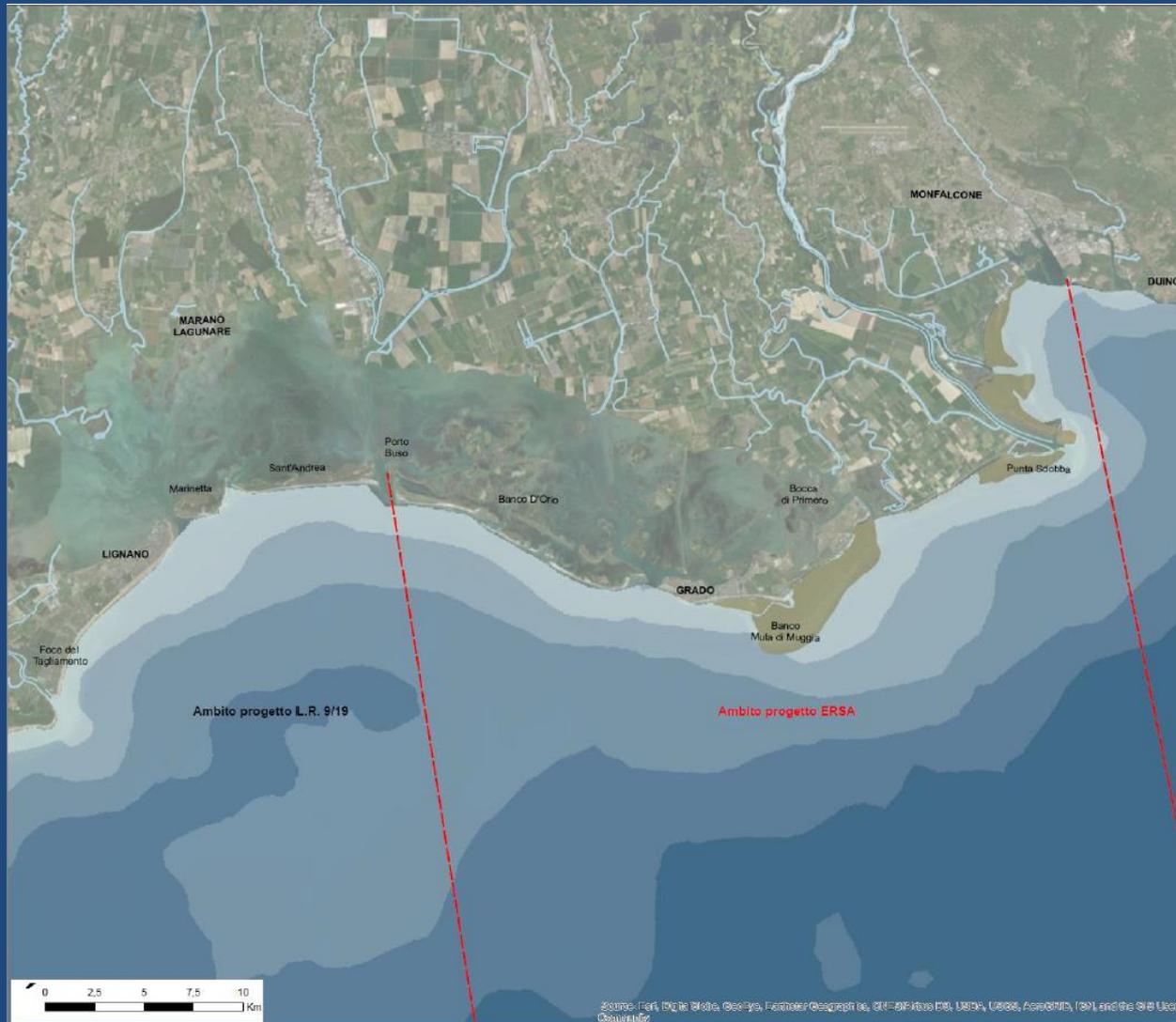
Contesto

- Crisi del comparto derivante da estese morie di *C. gallina* nel 2009
- Crollo della presenza della risorsa
- Susseguirsi di eventi climatici che hanno impedito la naturale ripresa
- Crollo del fatturato a meno di 1/3 del valore ante 2009

Azioni MIPAAF -ERSA

Fine 2018: convenzione MIPAAF-ERSA per la realizzazione di attività sperimentali volte al ripristino e alla conservazione della risorsa *Chamelea gallina*

Area d'intervento



Finalità del progetto

- strutturare informazioni esistenti in bibliografia ed i primi risultati sperimentali di campo
- codificare procedure e protocolli utili alla gestione del prelievo della risorsa *Chamelea gallina*, per garantire uno sviluppo sostenibile e quindi duraturo del settore



Supporting investment for adaptation to climate change, including ecosystem-based approaches, and to address specific risks, ensuring disaster resilience and developing disaster management systems.



S.O.	Strategic theme (short title)
1.1	1.1.1) Blue technology
2.1	2.1.1) Climate change adaptation
2.2	2.2.1) Flood risk
	2.2.2) Oil spills and other marine hazards, fire and earthquake
3.1	3.1.1) Coastal and inland tourism
3.2	3.2.1) Marine environment
	3.2.2) Fisheries and aquaculture
3.3	3.3.1) Marine Litter
4.1	4.1.1) Maritime Transport
	4.1.2) Mobility of Passengers
	4.1.3) Nautical services

AdriaClim

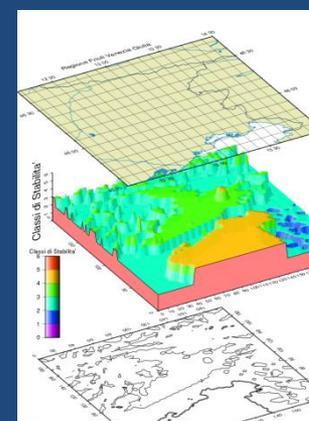
Proposta progettuale sugli impatti dei cambiamenti climatici nel mare Adriatico 2020-2022



Simulazioni modellistiche



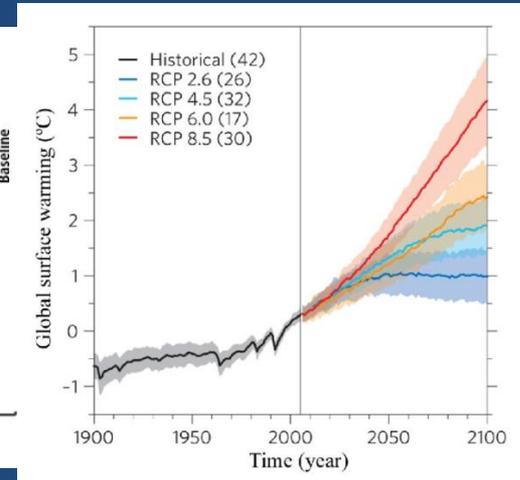
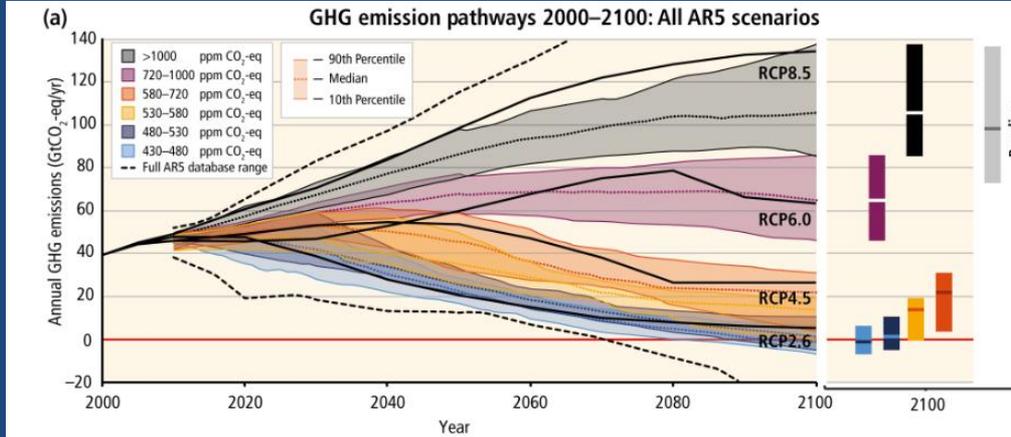
Portatori di interesse



Impatti dei cambiamenti climatici

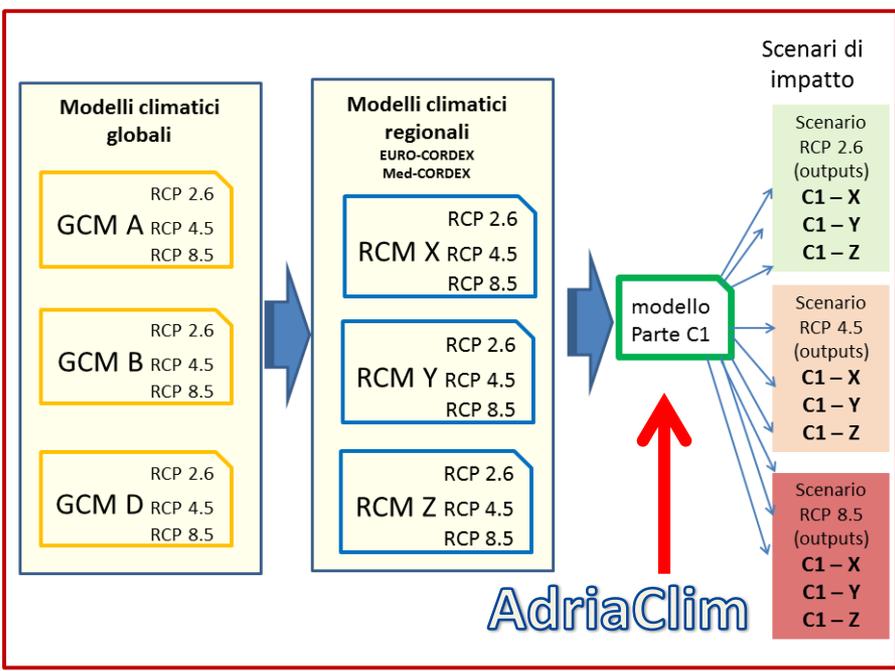
Scenari di cambiamento climatico globale

Fonte IPCC AR5 <https://www.ipcc.ch/>



Scenari di cambiamento climatico regionale

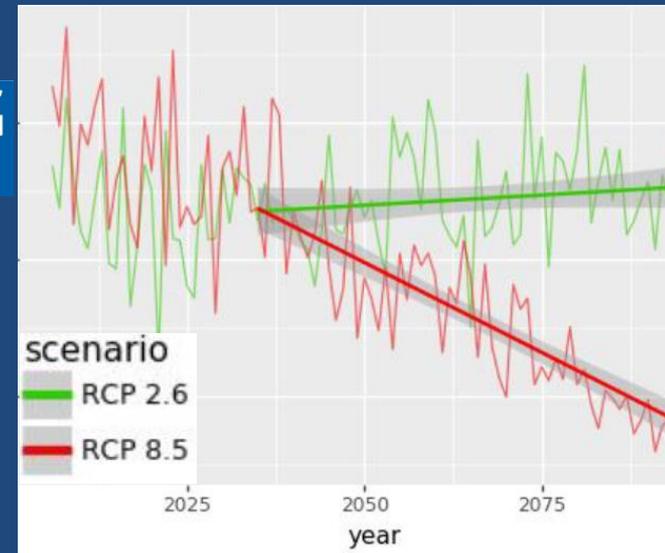
Simulazioni di impatti su ecosistemi ed attività antropiche



ersa REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

ARPA FVG
agenzia regionale per la protezione dell'ambiente del FRIULI VENEZIA GIULIA

Chamelea galina



Grazie per l'attenzione

Referenti tecnico scientifici per ERSA

Dott. Emanuele Bianco - emanuele.bianco@ersa.fvg.it

Dott. Emilio Simonetti - emilio.simonetti@ersa.fvg.it