www.arpa.fvg.it

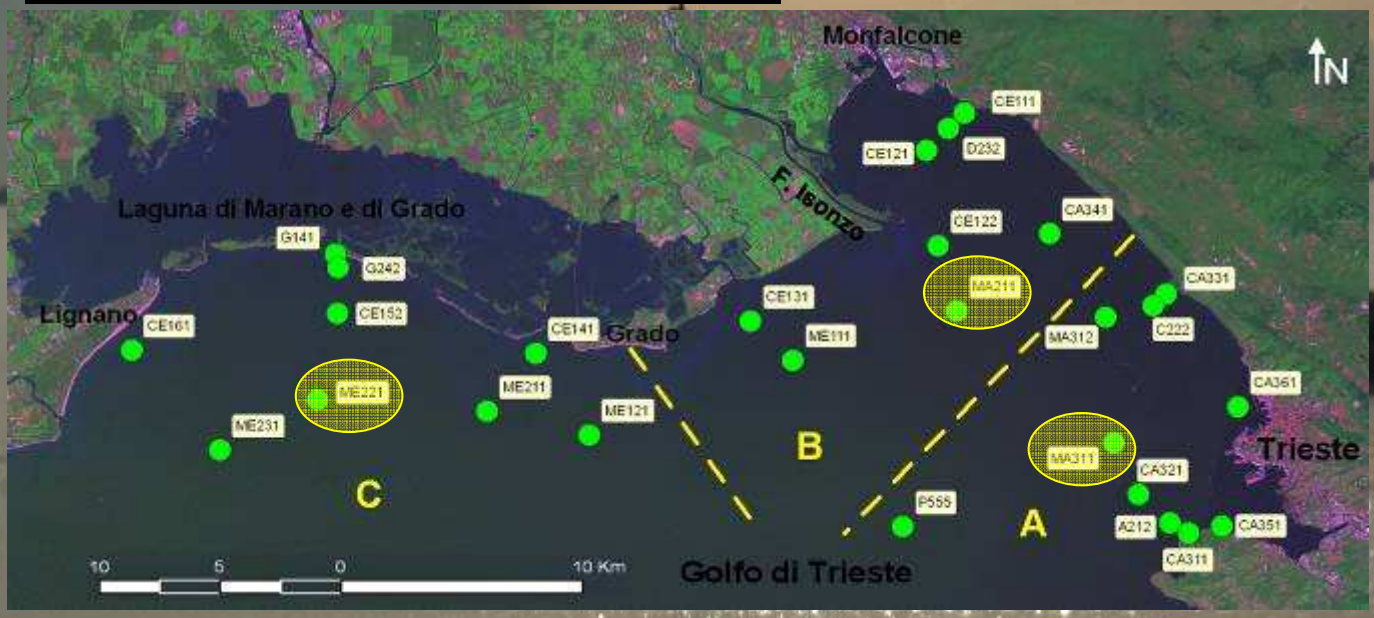
ARPA FVG - Settore Acque
Osservatorio Alto Adriatico

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

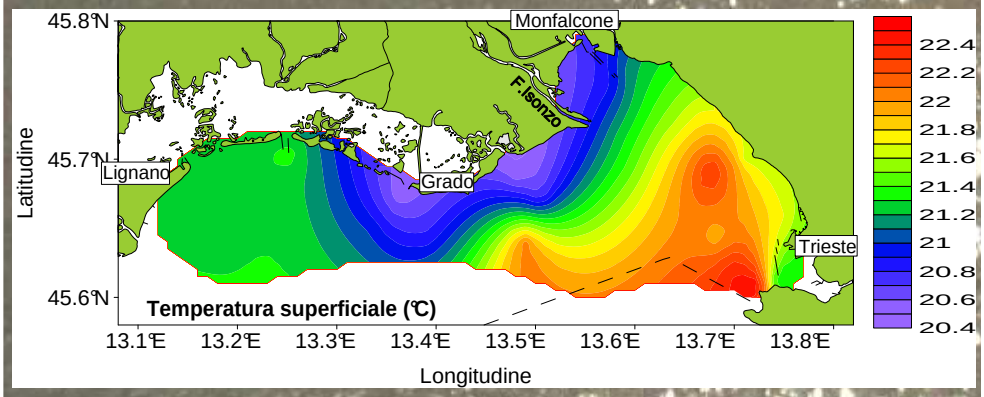
Scheda informativa sulle caratteristiche idrologiche delle acque marino costiere:
10, 13 giugno 2011.

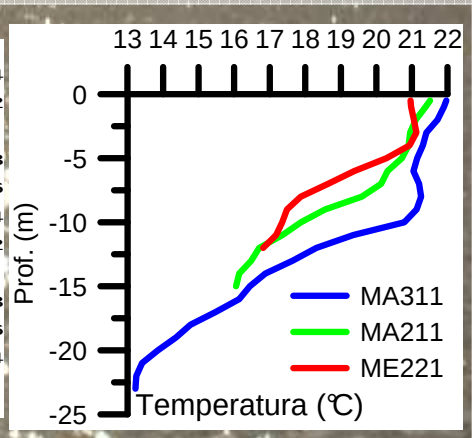
Valori medi superficiali dell'acqua			
AREA MARINA	A	B	C
Temperatura (°C)	21.93	21.00	21.20
Salinità (PSU)	36.02	29.76	29.98
pH	8.15	8.15	8.18
Ossigeno (%)	98.5	104.4	96.5
Clorofilla a (µg/l)	0.6	0.7	0.8

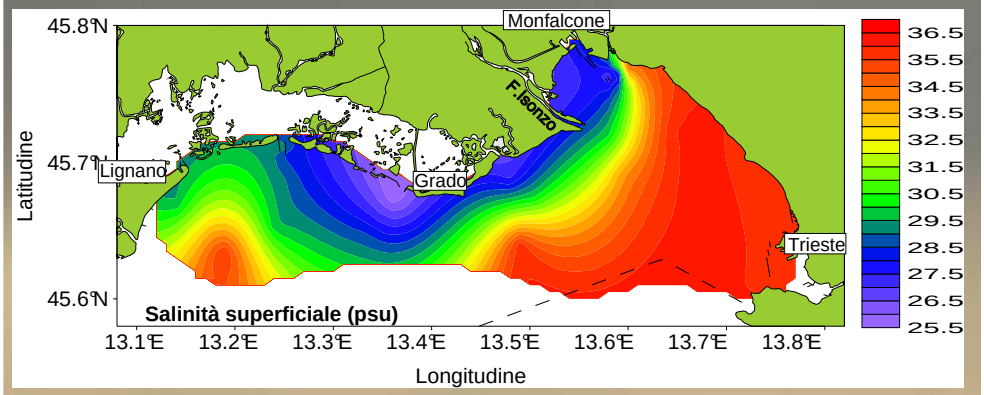
Le masse d'acqua del golfo hanno una temperatura media leggermente inferiore a quella presentata dalla serie storica, i valori di salinità sono paragonabili a quelli della serie storica. Gli altri parametri risultano coerenti con le condizioni meteoclimatiche del periodo.

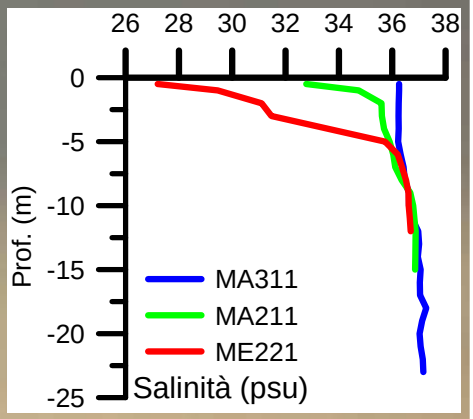


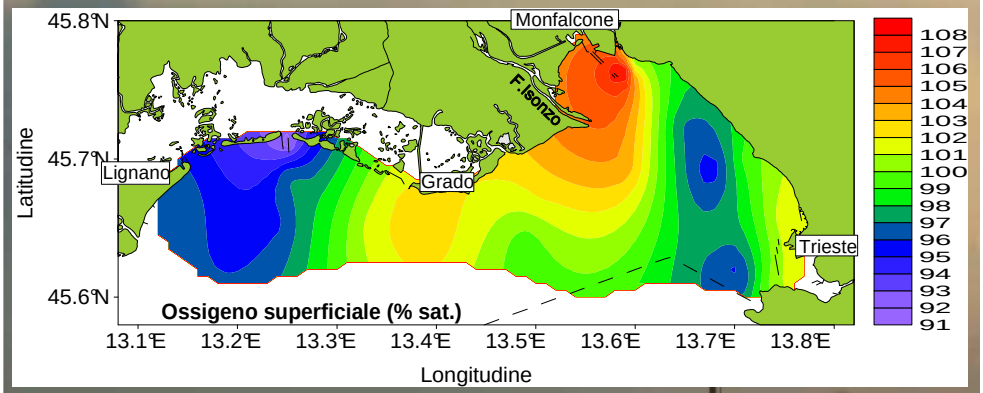
I grafici delle distribuzioni superficiali della temperatura, salinità, ossigeno disciolto e clorofilla *a* rappresentano i dati relativi a tutte le stazioni di monitoraggio. I profili verticali si riferiscono alle tre stazioni cerchiate caratteristiche di ogni area marina.

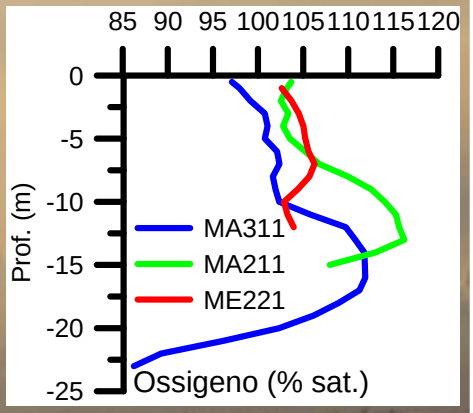


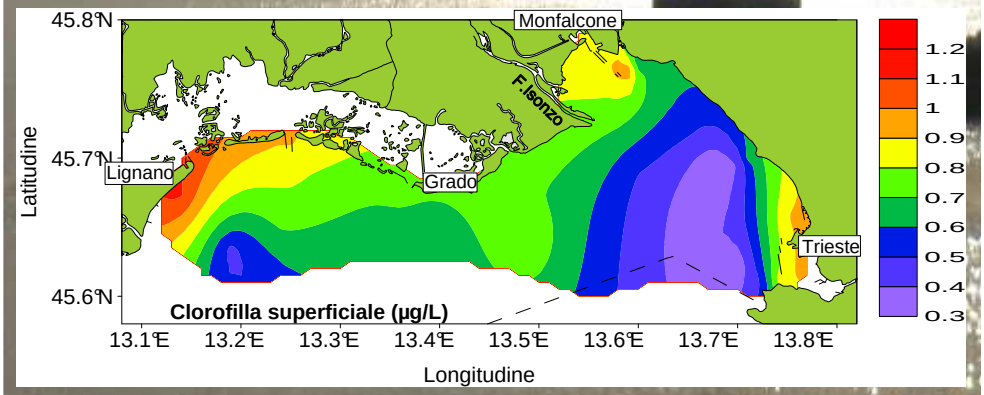


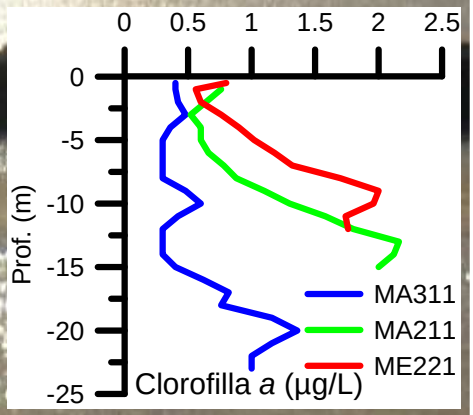












IN EVIDENZA:

- **Delfino nel porto di Monfalcone**: **da fine maggio gli avvistamenti del delfino sono diminuiti, da inizio giugno il cetaceo sembra non essere più presente nell'area del porto di Monfalcone e nell'antistante Baia di Panzano.**

A metà giugno, alcuni individui della specie *Chrysaora* sono stati avvistati al largo di Grado e Lignano. Tale specie è debolmente urticante per l'uomo.

- **Meduse**: **nel golfo, sono sempre osservabili le due specie di meduse rilevate nel mese precedente (*Aurelia aurita* e *Rhizostoma pulmo*). In particolare *Aurelia aurita* si *presenta* in sciami cospicui. Entrambe si possono considerare innocue per l'uomo.**

Scheda informativa a cura dell'OAA con la collaborazione di Osmer e CRMA.