



Ore 10: 00. Benvenuto e informazioni preliminari (con caffè)

10: 30 Attività 3: Invasioni dell'alga verde *Caulerpa racemosa*

- 3.1: Fisiologia e distribuzione dell'alga --- Maria Cristina Buia
- 3.2: La comunità animale associata --- Maurizio Lorenti
- 3.3: Variabilità genetica e adattamento: --- Gabriele Procaccini

11: 15 Attività 4- Serie storiche

- 4.1: Fluttuazioni in specie demersali e cambiamenti climatici --- Gianfranco D'Onghia
- 4.2: Grandi Pelagici --- Teresa Romeo
- 4.3: Specie Ittiche Termofile --- Franco Andaloro
-

11: 45 Attività 5 – Specie patogene e mitilicoltura nel Mar Piccolo e nelle Lagune di Capo Peloro:

- 5.1 e 5.7: Serie storiche e relazioni fitoplancton-batteri --- Giorgio Alabiso
- 5.2, 5.3 e 5.4: Batteri e specie tossiche --- Renata Zaccone
- 5.5: Ciclo del carbonio --- Antonella Di Leo
- 5.6: Specie bentoniche alloctone --- Antonella Petrocelli
- Attività future: Rosanna Cavallo

12: 45 - Intervallo pranzo – Mensa Stazione Zoologica

14:00 Attività 7- Modelli

- Applicazione di modelli numerici ai Mari di Taranto --- Andrea Cucco

14:15 Attività 2: Analisi retrospettiva del plancton adriatico

- Copepodi nel Golfo di Trieste: Cambiamenti e ipotesi --- Alessandra Conversi:

14:30 Attività 6 - : Modelli trofici

- Un modello del Tirreno? Problemi (molti!) e prospettive (tante!) --- Riccardo Ceccarelli

14:45 Attività 1: Variazioni del plancton e dell'idrografia nel Golfo di Napoli

- 1.1 Stagionalità e variazioni interannuali del fitoplancton alla Stazione MC (1984-2006) --- Adriana Zingone
- 1.2 Produzione primaria nel Golfo di Napoli --- Enzo Saggiomo:
- 1.2: Alcuni risultati preliminari sulla distribuzione di DOC alla stazione MC --- Chiara Santinelli:
- 1.3 Biodiversità del fitoplancton del Golfo di Napoli --- Diana Sarno
- 1.4: Primi risultati di esperimenti di grazing su popolazioni naturali del Golfo di Napoli --- Maria Grazia Mazzocchi
- 1.5 e 1.6: Attività sperimentali e modellistiche sulla circolazione nel Golfo di Napoli: risultati preliminari --- Marco Uttieri

15:45 Discussione Volume speciale Clima e Biodiversità

Ore 17:00 Chiusura lavori

PARTECIPANTI

Alessandra Conversi, CNR-ISMAR
Rosanna CAVALLO, IAMC-CNR Taranto
Renata ZACCONE, IAMC-CNR Taranto
Andrea CUCCO, IAMC-CNR, Oristano
Antonella DI LEO, IAMC-CNR, Taranto
Antonella PETROCELLI, IAMC-CNR Taranto
Giorgio ALABISO, IAMC-CNR Taranto
Chiara SANTINELLI, IBF-CNR Pisa
Maria Cristina Buia, SZN Napoli
Maurizio Lorenti, SZN Napoli
Maria Grazia MAZZOCCHI, SZN Napoli
Iole DI CAPUA, SZN Napoli
Isabella Percopo, SZN Napoli
Gabriele PROCACCINI, SZN Napoli
Enzo SAGGIOMO, SZN Napoli
Diana SARNO, SZN Napoli
Marina MONTRESOR, SZN, Napoli
Adriana ZINGONE, SZN Napoli
Riccardo CECCARELLI, ENEA Casaccia, Roma
Marinella ABBATE, ENEA La Spezia
Teresa ROMEO, ICRAM
Franco ANDALORO, ICRAM
Marco UTTIERI, UniParthenope-CONISMA, Napoli
Gianfranco D'ONGHIA, CONISMA Università di Bari