



**LEGENDA**

**Prateria a Posidonia oceanica (HP)**

- Prateria a Posidonia oceanica su matte
- Posidonia oceanica discontinua su roccia
- Mosaico a Caulerpa prolifera su matte morta di Posidonia oceanica
- Matte morta di Posidonia oceanica
- Stazioni di rilevamento e campionamento subacqueo verità mare
- Stazioni di rilevamento e campionamento subacqueo e conte di densità su Posidonia oceanica

**Fondi duri infralitorali**

- Alghe fotofile (AP)
- Alghe emisciafile (PAES)
- Alghe sciafile/ Precoralligeno (PC<sub>PAES</sub>)

**Fondi molli mesolitorali**

- Sabbie sopra e mesolitorali (SFBC)

**Fondi molli infralitorali**

- Sabbie bioclastiche di intermatte (SFS)
- Detritico costiero a briozoi (DC<sub>c</sub>)

**Fondi duri Circalitorali**

- Coralligeno (C)

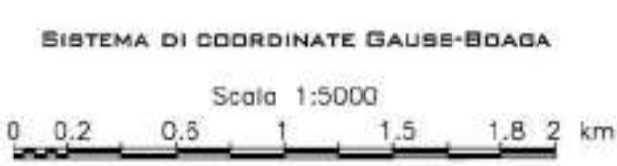
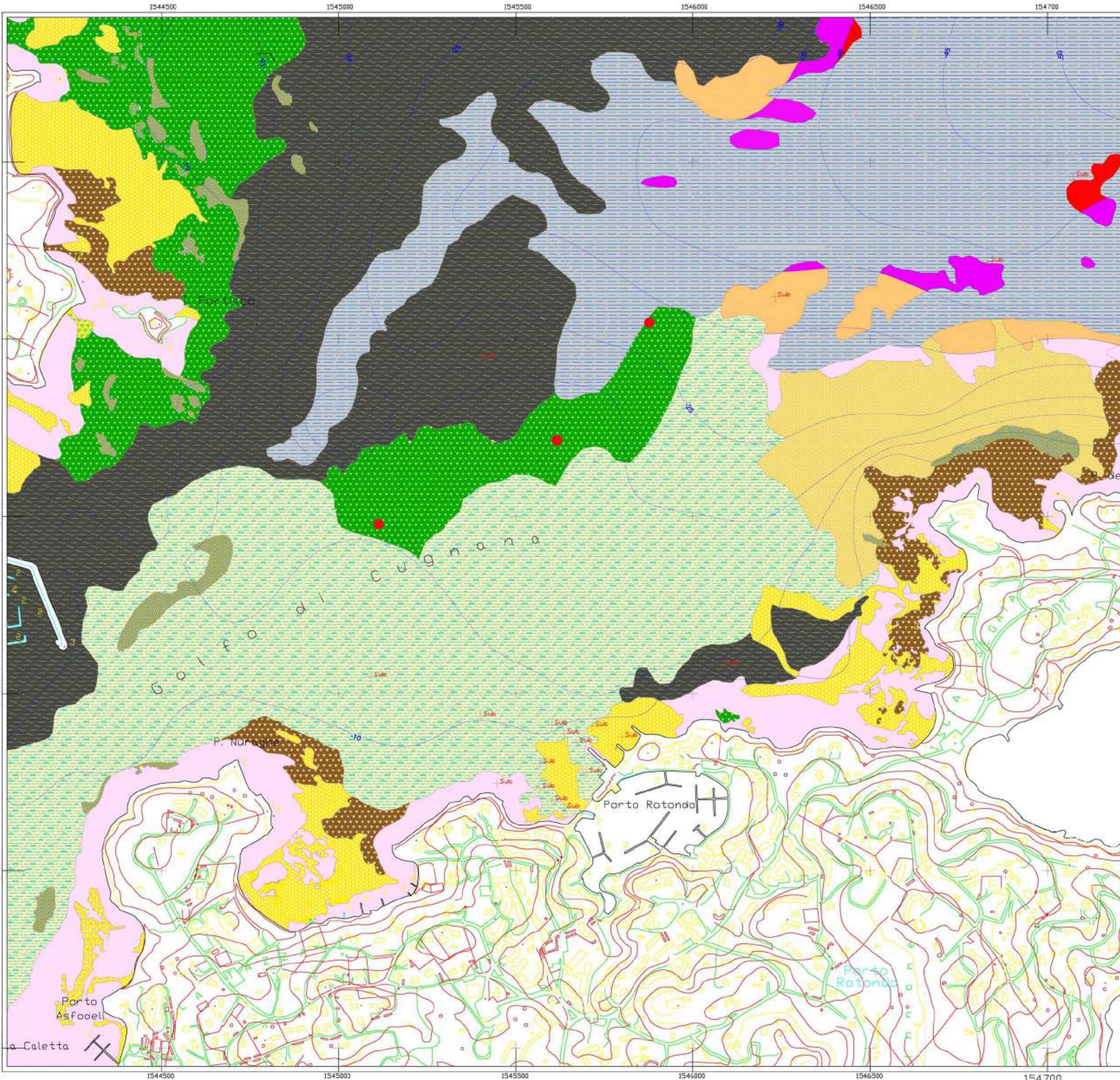
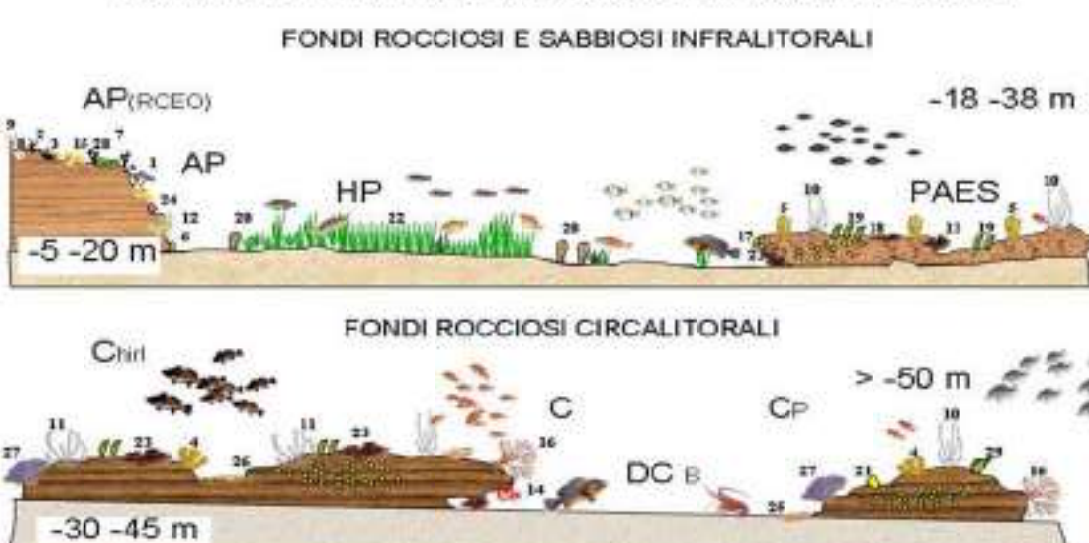
**Fondi molli Circalitorali**

- Biocenosi dei fondi detritici costieri (DC)

**Legenda dei popolamenti bentonici (Peres et Picard)**

HP: biocenosi delle praterie a Posidonia oceanica; AP: biocenosi delle alghe fotofile;  
PAES: popolamenti algali emisciafile; PC<sub>PAES</sub>: biocenosi del precoralligeno, popolamenti algali sciafile;  
SFBC: biocenosi delle sabbie fini ben calibrate; C: Coralligeno; SFS: biocenosi delle sabbie fini superficiali;  
DC<sub>c</sub>: biocenosi dei fondali detritici costieri, lucie a briozoi; DC: biocenosi dei fondi detritici costieri

**SCHEMI DELLA ZONAZIONE BIOLOGICA DEI POPOLAMENTI BENTICI**



AP: alghe fotofile; AP<sub>(RCEO)</sub>: alghe fotofile, facies a rodoficee calcaree ed echinoidi; C: coralligeno;  
C<sub>lit</sub>: coralligeno dell'orizzonte infralitorale della roccia litorale; C<sub>p</sub>: coralligeno di piattaforma;  
DC<sub>c</sub>: detritico costiero, facies a briozoi; HP: prateria di Posidonia oceanica;  
PAES: popolamenti algali emisciafile; PC<sub>(PAES)</sub>: precoralligeno, popolamenti algali sciafile.



- 1: Acetabularia acetabulum; 2: Amphiroa rigida; 3: Arbia litali/Paracentrotus lividus; 4: Axinella polyoides; 5: Axinella verrucosa; 6: Balanophyllia europaea; 7: Codium bursa; 8: Dasycladus vermicularis; 9: Diolophus fasciola; 10: Eunicella singularis; 11: Eunicella cavolinii; 12: Halimeda tuna; 13: Lithothamnium incrustans; 14: Myriophora truncata; 15: Padina pavonacea; 16: Paramuricea clavata; 17: Parazoanthus axinellae; 18: Peyssonnelia squamaria; 19: Phyllophora nervosa; 20: Pinnia nobilis; 21: Polyctor crystallinum; 22: Posidonia oceanica; 23: Pseudolithophyllum expansum; 24: Raptadonella violacea; 25: Smitina cervicornis; 26: Spirastrella cunctatrix; 27: Spongia agaricina; 28: Styopocaulon scoparium; 29: Udotea petiolata; 30: Vermetus triquetus