



### FRANCESCO VENERANDO MANTEGNA

Direttore Generale di MARIS - Monitoraggio Ambientale e Ricerca Innovativa Strategica  
*(INGV-Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia  
e Università degli Studi di Messina)*

- Membro del Consiglio Scientifico dell'ISPRA-Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, per nomina del Ministro dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare (dal 2014, in carica)
- Esperto scientifico del MIUR-Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- Presidente del Comitato Istituzionale di Coordinamento del Sistema di Sorveglianza Sismica e Vulcanica in Sicilia (decreto istitutivo DPC-Presidenza del Consiglio dei Ministri, tra DPC, Regione Siciliana e INGV-Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (2001-2014);
- Membro del Comitato Istituzionale Paritetico Stato-Regione per l'attuazione della Legge n.433/91 *"Ricostruzione delle zone colpite dal terremoto del 13/12/1990 in Sicilia orientale"* (2005-2015)
- Coordinatore del *"Gruppo Istituzionale di lavoro per l'Osservazione dei Fenomeni di Canneto di Caronia"* (Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 3428/2005) (2005-2014);
- Coordinatore generale del Comitato Regionale della Protezione Civile presieduto dal Presidente della Regione Siciliana (*Organo istituzionale della L. 14/1998*), ha coordinato e diretto le tre Conferenze Regionali Organizzative della Protezione Civile e del Volontariato in Sicilia, avvalendosi della collaborazione di numerosi dirigenti ed esperti, tra cui la dr.ssa F. Borsellino, figlia del compianto Magistrato
- Presidente del Gruppo di lavoro per la costituzione della Colonna Mobile della Protezione Civile in Sicilia (2011-2014).

Ha iniziato la sua formazione accanto a personalità di primo piano del mondo culturale siciliano, come Leonardo Sciascia e i compaesani Gesualdo Bufalino e Salvatore Fiume ai quali è stato legato da amicizia personale e di famiglia. Negli anni precedenti alla laurea in Architettura, corso di Pianificazione Territoriale e Urbanistica, ha collaborato attivamente con il prof. ing. arch. Vincenzo Cabianca, già V. Presidente dell'INU-Istituto Nazionale di Urbanistica.

Si è formato alla scuola di Amato Miranda, Leonardo Urbani, Bruno Zevi, Vittorio Gregotti, Ugo Fuxa, Gae Aulenti, Benedetto Colajanni, Leonardo Benevolo.

Ha approfondito la ricerca sull'*Analisi dei sistemi* introdotta da Jay W. Forrester del MIT-Massachusetts Institute of Technology di Boston. Si è dedicato per diversi anni all'attività di progettazione e direzione dei lavori nel settore civile e industriale.

Ha svolto attività di ricerca nel campo della protezione e valorizzazione ambientale, oltre che dell'oceanografia e dell'ecologia marina nei sistemi costieri dell'Italia meridionale, al comando del *"Tartaruga"* (Fond. Mediterranea); ha coordinato la prima esperienza nazionale di mappatura della *Posidonia oceanica* nel sistema costiero-marino della Sicilia, tra Siracusa e il golfo di Gela (Assess. Territorio e Ambiente Regione Siciliana).

Ha coordinato la prima Esercitazione aeronavale antinquinamento idrocarburi in Sicilia sudorientale, tra l'Isola dei Porri, P.to Ulisse e le Secche di Circe, con telerilevamento da satellite e da piattaforme aeronavali, con la collaborazione dell'UNICT-Istituto di Macchine (1992).

Ha diretto il Seminario internazionale di Studi *"Colloqui Interculturali Mediterranei"* indetto dalla Presidenza della Regione Siciliana, a cui hanno preso parte attiva scienziati, esperti e osservatori provenienti da Grecia, Spagna, Francia, Tunisia, Algeria, Israele, Marocco (Palermo, Castel Utveggio, atti pubblicati dalla Presidenza della Regione Siciliana, 1998)

Ha svolto attività di docenza e coordinamento didattico in numerosi master post-universitari e corsi formativi dedicati alle risorse marine, ai SIT e alla valutazione d'impatto ambientale.

Ha scritto numerosi articoli e pubblicazioni.

[francesco.venerando@isprambiente.it](mailto:francesco.venerando@isprambiente.it)

[francesco.venerando@maris-ricerca.it](mailto:francesco.venerando@maris-ricerca.it)