

# OMTeA - Finalità e Progetti

OMTeA - Osservatorio Meteorologico Teramano e dell'Adriatico

RIGORE SCIENTIFICO E PASSIONE AL SERVIZIO DELLA CLIMATOLOGIA

Network [www.meteoadriatico.it](http://www.meteoadriatico.it) - Contatti

## Finalità e Progetti

Il settore Adriatico è un'area ricca di peculiarità e diversità meteorologiche, riconducibili alle variabili orografiche e marine presenti sul territorio.

Inoltre, il Mar Adriatico va ad inserirsi in un contesto di particolare interesse climatologico, sia per motivi latitudinali, sia per la complessità geografica dei territori che lo circondano.

In ciò, va a radicare l'Osservatorio Meteorologico Teramano e dell'Adriatico, fondato per incentivare lo sviluppo conoscitivo da parte della popolazione alla Scienza Meteo-Climatica.

## Network di siti regionali – Rete di monitoraggio

Attraverso l'ausilio di valide strumentazioni tecniche come siti internet, capannine meteorologiche e webcam, l'OMTeA si propone di creare una rete di monitoraggio capace di fornire un controllo delle condizioni atmosferiche in tempo reale oltreché un archivio di dati climatologici omogeneo sul territorio interessato. Tali informazioni, come già sperimentato, possono risultare molto utili per la gestione delle situazioni di emergenza meteorologica e climatica, ma anche alla pianificazione territoriale, ai processi produttivi (settori Agro-Alimentari, d'Allevamento, di Floricoltura o Frutticoltura, di Turismo, ecc...), all'Edilizia o ad altri campi d'applicazione.

Attraverso i progetti e le collaborazioni che nel corso del tempo verranno avviate con associazioni locali, enti pubblici e privati, l'OMTeA vuole e vorrà mettersi in evidenza per la serietà e la passione con cui affronta questo tipo di lavoro. Competenza e rigore scientifico sono alla base di ogni nostra iniziativa.

## Le finalità:

- Dotare il territorio di uno strumento valido, efficace ed efficiente per l'analisi, la valutazione degli interventi e la gestione delle emergenze di tipo meteorologico. Inoltre, permettere una più precisa comprensione delle Allerta Meteorologiche. Un completo sistema di monitoraggio che offra dati in tempo reale, infatti, consente un controllo maggiore dei fenomeni in atto sul territorio provinciale e migliora in maniera significativa la pianificazione economica e strategica degli interventi in campo ambientale.
- Consentire ad Associazioni Locali, Enti Pubblici o Privati, Ditte o Cittadini di usufruire di potenti mezzi informatici per la gestione dei dati in tempo reale e di archivi costantemente aggiornati e di facile consultazione.
- Fornire ai cittadini utili informazioni sulla situazione meteorologica in atto attraverso uno strumento che permetta un'attenta valutazione dei fenomeni. Ciò al fine di valutare se intraprendere attività che possano essere impedito od ostacolate da condizioni avverse o pericolose per la propria incolumità e quella d'altri.
- Fornire una base di ricerca sperimentale sul complesso sistema climatico italiano, sui tempi di ritorno dei fenomeni meteo avversi, sulle specifiche tipologie macro-climatiche o locali, ecc...

Associazione locale o Ente? Collabora con OMTeA:

Per evitare inutili frazionamenti a livello regionale e divisioni che non favoriscono la divulgazione omogenea delle informazioni presenti sul territorio, l'OMTeA è disposto ad ogni tipo di collaborazione con realtà locali che operano o vogliono operare nel settore meteo-climatico.

Per info clicca [qui](#).