



## GIAMPIERO MARACCHI

### Socio dal 2001

Nato a Firenze il 30 maggio 1943

Ordinario di Agrometeorologia e Climatologia, Università di Firenze

Laureato in Scienze Agrarie presso Università di Firenze

- Direttore Istituto di Biometeorologia del CNR (IBIMET) di Firenze
- Vicepresidente Accademia dei Georgofili
- Segretario Scientifico Comitato Nazionale di consulenza per le Scienze Agrarie del CNR
- Membro del Consiglio Scientifico del Piano Spaziale Italiano
- Presidente della Fondazione per il Clima e la Sostenibilità
- Componente del Consiglio di Amministrazione del CNR
- Direttore del Regional Meteorological Training Centre della World Meteorological
- Direttore della Summer School della UE sugli Impatti dei Cambiamenti Climatici
- Delegato italiano per i programmi dell'Ambiente della DG-XII - U.E. - Bruxelles
- Delegato italiano della Commissione di Agrometeorologia del WMO
- Delegato italiano della Commissione di Climatologia del WMO

Campi di interesse:

- Climatologia, Agrometeorologia, Telerilevamento, Agroecosistemi, Economia Sostenibile
- **Baldi M., G.A. Dalu, M. Gaetani, G. Maracchi,** *Mechanisms leading to rainfall anomalies in the Mediterranean region.* Proceedings HyMeX workshop 8-10 June 2010, Bologna
- **Morabito M., Crisci A., Orlandini S., Mmaracchi G., Gensini G.F., Modesti P.A.** *A synoptic approach to weather conditions discloses a relationship with ambulatory blood pressure in hypertensives,* American Journal of Hypertension, 21, (2008), pp.748-752
- **Morabito M., Crisci A., Orlandini s., Maracchi G., Gensini Gf. And Modesti P.,** *A Synoptic Approach to Weather Conditions Discloses a relationship With ambulatori blood fessure in Hypertensives,* Am. J. Of Hypertensiosion (2008); 21,7, 748 - 752. DOI: 10.1038/ajh.2008.177
- **Maracchi G., Capecchi V., Dalla Marta A. and Orlandini S.,** *"Weather and climate monitoring for food risk management",* Meteorological Application, Volume 13 Supplement S1 - Dec 2006 , Published online by Cambridge University Press 01 Mar 2007
- **Baldi M., Cesarone F., Dalu G.A., Maracchi G., Pasqui M.,** 2006: *Heat-waves in the Mediterranean: a local feature or a larger scale effect?* Accepted for publication Int Journal of Climatology.
- **Morabito M., Crisci A., Grifoni D., Orlandini S., Cecchi L., Bacci L., Modesti P.M., Gensini G.F., Maracchi G.** ,2006. *Winter air mass-based synoptic climatological approach and hospital admissions for myocardial infarction in Florence,Italy.* Environmental Research 2006, Feb 3;

doi:10.1016/j.envres.2005.12.007

- **AA.VV.**,2005. "COST 718 action - Meteorological Applications For Agriculture" (**Maracchi G., Mestre A., Toullos L., Kajfez-Bogataj L., Hocevar A. Eds**) COST - European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research. In press
- **Kumar Pv, Bindi M, Crisci A, Maracchi G** ,2005. *Detection of variations in air temperature at different time scales during the period 1889-1998 at Firenze, Italy.* Climatic Change 72: 123-150
- **Maracchi G, Sirotenko O, Bindi M** ,2005. *Impacts of present and future climate variability on agriculture and forestry in the temperate regions: Europe.* Climatic Change 70: 117-135