



### **Marco Bindi**

Tel. +39 0552755791 (Dept. Office), +39 055 2757211 (Rector Secretary); Mobile phone: 3485650868

E-mail: marco.bindi@unifi.it

Skype: markigno61

### **Curriculum vitae**

Marco Bindi

M. Bindi ha conseguito il dottorato di ricerca in simulazione delle colture foraggere e attualmente è Professore Ordinario presso l'Università degli studi di Firenze. Dal 1988 ha condotto attività di ricerca nel settore dei modelli di simulazione delle piante e dell'effetto dei cambiamenti climatici sugli ecosistemi agrari e naturali. Ha partecipato a numerosi progetti nazionali e internazionali nell'ambito dell'agrometeorologia, della produttività dei cereali, dell'integrazione dei modelli di simulazione delle colture con il telerilevamento e I GIS. Negli ultimi 4 anni è stato coinvolto in numerosi progetti finanziati dalla comunità europea (ICONE, MICE, ENSEMBLES, ADAM, PICCMAT, CIRCE, AG2020, MEDIATION) sull'impatto dei cambiamenti climatici e delle strategie di adattavano e mitigazione. E' stato nominato Lead Author del 4 e 5 AR dell'IPCC e dello SR 1.5 Warming dell'IPCC. È stato direttore del Dip. Di Science Agronomiche e Gestione del territorio agroforestale dell'Università degli Studi di Firenze (2007-2009). Ha coordinato il master in Meteorologia Applicata dell'Università degli Studi di Firenze (2002-2005). È stato vice-Preside della Facoltà di Agraria UNIFI dal 2010 al 2012, è stato Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie UNIFI dal 2008-2016. Dal 2 novembre 2015 è Pro-Rettore alla Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze. È membro dell'European Society of Agronomy, dell'Associazione Italiana di Agrometeorologia e della Società Italiana di Agronomia. È stato chairman della Div. 2 dell'European Society of Agronomy (2005-2008). È autore di oltre 160 articoli su riviste internazionali referate nei settori dell'agrometeorologia, della modellistica colturale, dell'ecofisiologia (Scopus H-index = 45, WOS H-index = 42, Google Scholar H = 58). E' nella lista dei 100 Top Italian Scientist (43 Natural & Environmental Sciences category) e nel ranking Global Highly Cited Researchers 2010 Clavirate. È referee di numerose riviste internazionali e Nazionali.