

## **Enrico Bonari.**

**Carriera accademica.** 1982: Professore Associato di Agronomia e Coltivazioni Erbacee, Facoltà di Agraria, Università della Tuscia. 1986: Professore Ordinario (FP) di Coltivazioni Erbacee Speciali, Facoltà di Agraria, Università di Pisa (UniPi). 1994: FP di Agronomia Generale, UniPi. 1998: FP di Agronomia e Coltivazioni Erbacee, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, SSSUP. 1996-2001: membro della SIA e dell' ESA. 1996-2001: Vice-Presidente della SIA. 1980-1994: Direttore del Centro Interdipartimentale di Ricerche Agro-ambientali, UniPi. Dal 1993: membro dell'Accademia dei Georgofili. 1994-1999: Direttore del Dipartimento di Agronomia e Gestione dell'Agro-ecosistem e presidente del Collegio dei Direttori di Dipartimento, UniPi. 1999-2002: Direttore della Rivista Italiana di Agronomia. 2002-2010: Preside della Classe di Scienze Sperimentali e Vice-Direttore, SSSUP. 2004-2011: coordinatore del Land Lab e Dottorato in Agrobioscienze, SSSUP. 2004-2006: Coordinatore Scientifico del Dottorato di Ricerca Internazionale in *Agrobiodiversity*. Dal 2006: Direttore del Centro di Ricerca Interuniversitario sulle Biomasse da Energia. Dal 2011: Direttore dell'Istituto di Scienze della Vita, SSSUP. Ha collaborazioni con il Ministero degli Affari Esteri ed organizzazioni internazionali es. F.A.O.

**Progetti.** Coordinatore scientifico di oltre 150 progetti regionali, nazionali ed internazionali (es. ILife Project e FP7).

**Premi.** 1997: Premio Nazionale Marchi. 1998: Ordine dei Cherubini.

**Pubblicazioni.** Più di 400 pubblicazioni, 43 su riviste internazionali (SCOPUS). Citazioni: 425. H-index (SCOPUS) = 12.

**Ricerca.** Relazione agricoltura e ambiente; fertilità del suolo; sistemi foraggeri, erbacei e non-food; varietà di grano antiche; analisi di impatto ambientale; produzione di biogas; prodotti reflui delle industrie agroalimentari; fitodepurazione; nutraceutica; diversità dei funghi micorrizici arbuscolari, analisi uni- e multivariata dei dati e bioinformatica.

**Editore.** The Scientific World Journal. **Revisore per riviste.** es. Biomass & Bioenergy, Experimental Agriculture, Plant Biology, Agronomy for Sustainable Development.

## **Enrico Bonari.**

**Academic carrier.** 1982: Associate Professor *Agronomy and herbaceous cropping systems*, Faculty of Agriculture, Tuscia University. 1986: full Professor (FP) *Herbaceous cropping systems*, Faculty of Agriculture, Pisa University (UniPi). 1994: FP *Agronomy* UniPi. 1998: FP *Agronomy and herbaceous cropping systems*, Sant'Anna School of Advanced Studies SSSUP. 1996-2001: member of the SIA and the ESA. 1996-2001: SIA Vice-President. 1980-1994: Director of the Interdepartmental Centre of Agro-Environmental Research UNIPI. Since 1993: member of the Georgofili Academy. 1994-1999: Department of Agronomy and Agro-ecosystem Management Director, Committee of Department Directors President. 1999-2002: Italian Journal of Agronomy Director. 2002-2010: Dean of the Experimental Sciences Class and Vice-Director, SSSUP. 2004-2011: Land Lab and Agriculture, Food and Environment PhD Programme Coordinator, SSSUP. 2004-2006: Agrobiodiversity International PhD Scientific Coordinator. Since 2006: Inter-University Centre on Energy Biomass Director. Since 2011: Institute of Life Sciences Director, SSSUP. He has collaboration with the Foreign Affairs Ministry & International Organizations ex. F.A.O. Projects. Scientific coordinator of more than 150 regional, National and International projects (ex. Life and FP7).

**Prizes.** 1997: Marchi National Prize. 1998: Cherubin Order.

**Publications.** More than 400 publications, 43 on international Journals (SCOPUS). Citations: 425. H-index (SCOPUS) = 12.

**Research.** Relationship agriculture & environment; soil fertility; forage, cropping & non-food systems; old wheat varieties; environmental impact analysis; biogas; agro-food wastewaters;

phytodepuration; food nutraceutical; diversity of arbuscular mycorrhizal fungi; uni- and multivariate data analysis & bioinformatics.

**Editor.** The Scientific World Journal. **Journal Reviewer.** ex. Biomass & Bioenergy, Experimental Agriculture, Plant Biology, Agronomy for Sustainable Development.