

Curriculum Vitae



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MASSIMO IANNETTA**
Indirizzo **CR CASACCIA VIA ANGUILLARESE 301, 00123 Roma, Italia**
Telefono **+39 06 30483541, +39 328 3904478**
Fax **+39 06 30486520**
E-mail **massimo.iannetta@enea.it**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **14/agosto/1959**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 20 aprile 2010

E' responsabile dell'Unità Tecnica "Sviluppo sostenibile ed Innovazione del Sistema Agro-industriale" dell'ENEA (Ente per le Nuove tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo economico sostenibile)

• Principali mansioni e responsabilità

- Coordinatore di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico nazionali, europei ed internazionali
- Promotore dello Spin-off ENEA InTReGA, di cui è socio
- Membro di "DesertNet International", Association of the Network for International Research on Desertification
- Membro del "World Association of Soil and Water Conservation"
- Membro del "Network of Desertification expertise - Desurvey" (IP dell'UE VI PQ)
- Leader author del booklet sulla "Salinizzazione" nell'ambito del Progetto Europeo LUCINDA (SSA VI FP UE)
- Chairman del Key Trust 3 "Supporting sustainable and ethical production" della Piattaforma Tecnologica italiana Food for Life
- Membro del comitato di Presidenza della FIDAF (Federazione Italiana dei Dottori in Agraria e Forestali)
- Rappresentante ENEA in seno al Consiglio Direttivo della "Rete italiana per la ricerca in agricoltura biologica"
- Membro del Comitato scientifico della rivista "Ambiente Risorse Salute" del Centro Studi "l'Uomo e l'Ambiente"
- Brevetto D.N. 006415, depositato il 27.06.2007: EMB – Environmental Model Builder (Diritto d'Autore), Inventori Iannetta M., Bizzi S., Enne G., Ghiglieri G., Iocola I., Pace G.
- Autore di circa 100 pubblicazioni scientifiche e del brevetto EMB (Environmental Model Builder) N° 006415 del 27.06.2007. Tra le ultime pubblicazioni si segnalano:

1. Trotta C., Iannetta M., 2010. A Local Action Plan (PAL) to Combat Desertification in Apulia Region: Functional Integration of Existing Territorial Programs. Italian Journal of Agronomy. Rivista di Agronomia, 3 Suppl.: 15-20.

2. Natali S. Pellegrini R., Rossi G., Giordano L., Iannetta M., Schino G., Marini A., Nabil G., 2009. Estimating soil moisture using optical and radar satellite remote sensing data. ISBN 978-1-4020-8935-0, Springer 2009.

3. Iannetta M., Lupia F., Colonna N., 2009. A cognitive methodology and tool to analyse natural resources degradation processes and mitigation/adaptation scenarios in the Mediterranean drylands. WASWC (World Association of Soil and Water Conservation) on "Soil and Water Assessment Tool (SWAT), Global Applications". Edited by Jeff Arnold et Al. Special Publication N. 4, ISBN 978-974-613-722-5.

4. Iannetta M., Colonna N., 2009. "Salinisation in the Mediterranean context". Booklet in the framework of the VI Framework Programma Priorità 1.1.6.3 Global Change and Ecosystems, EU SSA Lucinda Project.

5. Paganini M., Pace G., Castracane P., Fernandez-Prieto D., Puidefabregas J., Van Delden H., Iannetta M., Hill J., 2009. Monitoring Desertification using EO technologies: Experience of the ESA due Desertwatch project. IGARSS 2009.

6. Cantale C, Latini A, Sperandei M, Iannetta M, Ammar K and Galeffi P, 2009. Drought tolerant and susceptible wheat cultivars from field experiments to investigate the expression profile of TdDRF1 gene. J. of Genetics.& Breeding, Ed. A. Bianchi&A.J.Pryor. Vol. 61: 115-120.

7. Colonna N., Lupia F., Iannetta M., 2008. Expert knowledge-based methodology for land degradation risk evaluation. In 10th Congress of the European Society for Agronomy on "Multi-functional Agriculture: Agriculture as a Resource for Energy and Environmental Preservation", Bologna, Italy, 15-19 September 2008, Edit by P. Rossi Pisa. Italian Journal of Agronomy, Vol. 3 No. 3 supplement July-September 2008.

8. Colonna N., Lupia F., Iannetta M., 2008. Severe Environmental Constraints for Mediterranean Agriculture and New Options for Water and Soil Resources Management. Chapter 36 of book "Land Degradation and Desertification: Assessment, Mitigation and Remediation", published by Springer. ISBN-10:*9048186560, ISBN-13:*978-9048186563, Springer; 1st Edition (June 8 2010).

- Date (Dal 2002 al 2010) E' responsabile del Gruppo "Lotta alla Desertificazione" dell'UTS BIOTEC e successivamente del Dipartimento BAS "Biotecnologie, Agroindustria e protezione della Salute" dell'ENEA".
- Date (Dal 1999 al 2007) Insegna "Gestione e Difesa del Suolo", prima nell'ambito della scuola di specializzazione e successivamente nel corso di laurea specialistica in "Gestione dell'ambiente naturale e delle aree protette" dell'Università degli Studi di Camerino.
- Date (Dal 1998 al 2001) Fa parte del gruppo di lavoro istituito dall'ENEA sul tema della Desertificazione, a supporto tecnico-scientifico delle attività di ricerca nell'ambito dell'accordo di programma con il Ministero dell'Ambiente.
- Date (1992-1993) Nel 1992 vince un concorso per esperti con 3 anni di esperienza all'ENEA e prende servizio il 13 settembre 1993.
Dal 1993 al 1998 svolge attività di ricerca sulla "introduzione di nuove tecnologie applicate alla valutazione e al monitoraggio delle risorse naturali", con particolare riferimento ai problemi del degrado dei suoli determinato dalle attività agro-zootecniche.
- Date (Dal 1985 al 1993) Collabora con l'Università degli Studi del Molise per lo sviluppo di sistemi di gestione sostenibile delle aziende agro-zootecniche, attraverso l'analisi, il rilevamento ed il monitoraggio delle risorse naturali e lo studio delle relative compatibilità ambientali e socio-economiche. Si dedica contemporaneamente all'assistenza tecnica presso le aziende agro-zootecniche per il trasferimento operativo dei risultati della ricerca.
Nel 1990 fonda la Proter S.r.l. e attraverso l'integrazione delle diverse competenze dei soci e dei collaboratori, si specializza nella pianificazione e progettazione di interventi agro-ambientali sul territorio.

• **FORMAZIONE**

- Laurea conseguita: Scienze agrarie
Università Federico II: Facoltà di Agraria di Portici (Napoli)
Voto di Laurea: 110 su 110
Data di conseguimento: 31.03.1984
- Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Agronomo
Università Federico II: Facoltà di Agraria di Portici (Napoli)
Data di conseguimento: Maggio 1985
- Specializzazione in Zootecnia
AIA e Università di Bologna: Facoltà di Agraria e di Veterinaria
Data di conseguimento: Marzo 1986
- Specializzazione su "Studio e Valutazione di Impatto Ambientale"
Università "La Sapienza" di Roma e Associazione Nazionale per la Tutela dell'Ambiente
Data di conseguimento: Luglio 1989
- Master su "Il Marketing nel settore Agro-alimentare"
I.C.E. (Istituto Nazionale per il Commercio Estero)
Data di conseguimento: Marzo 1990
- Master per Esperto in Gestione di Sistemi per l'Innovazione
AISCRIS-FITA Scuola dell'Innovazione della Confindustria
Data di conseguimento: Settembre 2002

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANA

Inglese

buono

buono

buono