

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia, responsabile scientifico il Prof. Provolo Giorgio.

[Omar Ferrari]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Ferrari
Nome	Omar
Data Di Nascita	7 giugno 1978

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Volontario frequentatore	Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia Università degli Studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze e Tecnologie Agrarie	Università degli Studi di Milano	2004
Altro			
Borsa di studio per il proseguimento della formazione dei giovani più promettenti "Sviluppo di strumenti gestionali informatizzati per l'utilizzazione agronomica dei reflui nel rispetto dell'ambiente e a livello aziendale e territoriale" - Università degli Studi di Milano, Ottobre 2004-Settembre 2005.			
Corsi base e avanzato di ArcGIS e base di gvSIG della durata totale di 48 ore sui prodotti ESRI ArcGIS 9.3.1 e gvSIG 1.10 - Trilogis srl, Marzo 2011-Aprile 2011.			

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
inglese	elementare

ATTIVITÀ PROGETTUALE

2004-2018	Laureato in Scienze e Tecnologie Agrarie presso l'Università degli Studi di Milano nell'anno accademico 2002-2003 con una tesi di laurea dal titolo "Valutazione del rischio ambientale in relazione all'utilizzo agronomico degli effluenti di allevamento" (votazione 104/110), ho successivamente potuto approfondire le conoscenze nel campo della gestione degli effluenti di allevamento per mezzo della borsa di studio per il proseguimento della formazione dei giovani più promettenti bandita dall'Università degli Studi di Milano dal titolo "Sviluppo di strumenti gestionali informatizzati per l'utilizzazione agronomica dei reflui nel rispetto dell'ambiente e a livello aziendale e territoriale" svolta presso l'Istituto di Ingegneria Agraria nel periodo ottobre 2004-settembre 2005. Dal punto di vista lavorativo ho maturato esperienza pluriennale nel settore ricoprendo diversi incarichi professionali presso l'Assessorato all'Agricoltura e alla Pianificazione Territoriale della Provincia di Lodi nel
-----------	---

<p>periodo dicembre 2005-giugno 2013. In detto arco di tempo particolarmente significativo è risultato l'espletamento delle procedure inerenti il rilascio e il rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i., che ha comportato la realizzazione delle seguenti attività: la valutazione delle istanze, nello specifico dello stato di applicazione delle Migliori Tecniche Disponibili (MTD) in relazione al contenimento delle emissioni derivanti dal ciclo zootecnico, anche rispetto al benessere animale; l'interazione con i Gestori degli impianti; la partecipazione alle Conferenze dei servizi; la predisposizione del documento tecnico-istruttorio. Nel medesimo ambito ho collaborato al progetto "Modelli gestionali per l'uso sostenibile degli effluenti di allevamento nelle zone a elevata vocazione zootecnica (GEA)" finanziato dalla Regione Lombardia - Programma regionale di ricerca in campo agricolo 2007-2009; contestualmente sono stato correlatore della tesi di laurea magistrale "Soluzioni tecnologiche e gestionali per la utilizzazione degli effluenti di allevamento nelle zone ad elevata vocazione zootecnica", di D. Corradi, Relatore Prof. G. Provolo, anno accademico 2007/2008. In relazione al tema in argomento, a far data da gennaio 2017 ho instaurato una collaborazione con il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia dell'Università degli Studi di Milano svolgendo attività di supporto alla ricerca in ordine alla riduzione dell'impatto ambientale e alla valorizzazione dei fertilizzanti in agricoltura, oltre all'apprendimento delle metodiche analitiche per la determinazione delle caratteristiche degli effluenti di allevamento.</p>

PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste

Valutazione del rischio ambientale derivante dall'uso agronomico degli effluenti di allevamento / G. PROVULO, O. FERRARI. - In: BULLETTINO DELL'AGRICOLTURA. ATTI DELLA SOCIETÀ AGRARIA DI LOMBARDIA. - ISSN 1591-4445. - CXLVI:2(2007 Apr), pp. 191-194.

Usi e consumi di suolo nel lodigiano / Barbara Fugazza, Diego Costantini, Omar Ferrari, Stefano Salata, Chiara Bonardi - In: Urbanistica Informazioni 248/2013, INU Edizioni, Roma (pag. 76 a pag. 77).

Atti di convegni

Valutazione del rischio ambientale derivante dall'uso agronomico dei reflui zootecnici / G. Provolo, O. Ferrari - In: Atti del Convegno Nazionale dell'AIIA 2005 - L'ingegneria agraria per lo sviluppo sostenibile dell'area mediterranea, Catania, 27-30 giugno 2005 / Blandini. - [s.l.] : AIIA, 2005. - ISBN 88-901860-0-3. ((convegno Convegno Nazionale dell'AIIA 2005 - L'ingegneria agraria per lo sviluppo sostenibile dell'area mediterranea.

Environmental risk assessment of manure management / Giorgio Provolo, Omar Ferrari - In: 12th Ramiran International conference : technology for Recycling of Manure and Organic Residues in a Whole-Farm Perspective / [a cura di] S.O. Petersen. - [s.l.] : Department of Agroecology-Danish Institute of Agricultural Sciences, 2006 Aug. - ISBN 87-88976-99-8. - pp. 69-72 ((Intervento presentato al 12. convegno Ramiran International conference : technology for Recycling of Manure and Organic Residues in a Whole-Farm Perspective tenutosi a Aarhus (DK) nel 2006.

Valorizzazione del sistema rurale nella pianificazione territoriale locale / E. Riva, A. Tenconi, O. Ferrari, G.M. Provolo - In: Atti del 9. Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Ingegneria Agraria : ricerca e l'innovazione nell'ingegneria dei biosistemi agro-territoriali Napoli : Doppiavoce, 2009. ((Intervento presentato al 9. convegno Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Ingegneria Agraria : ricerca e l'innovazione nell'ingegneria dei biosistemi agro-territoriali tenutosi a Ischia nel 2009.

Modelli gestionali per l'uso sostenibile degli effluenti di allevamento nelle zone a elevate intensità zootecnica / G.M. Provolo, E. Riva, D. Corradi, O. Ferrari - In: Atti del 9. Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Ingegneria Agraria : Ricerca e l'innovazione nell'ingegneria dei biosistemi agro-territoriali Napoli : Doppiavoce, 2009. - ISBN 978889972137. ((Intervento presentato al 9. convegno Ricerca e l'innovazione nell'ingegneria dei biosistemi agro-territoriali tenutosi a Ischia nel 2009.

Altre pubblicazioni

Valutazione ambientale del Piano Agricolo Triennale nell'ambito del procedimento di VAS del PTCP - Lodi: Provincia di Lodi, Febbraio 2008.

Piano Agricolo Triennale 2007-2009 della Provincia di Lodi.

Piano di Indirizzo Forestale - Rapporto Ambientale nell'ambito del procedimento di VAS del PTCP - Lodi: Provincia di Lodi, settembre 2009.

Piano di Indirizzo Forestale della Provincia di Lodi - Relazione generale e misure attuative.

ALTRE INFORMAZIONI

Capacità e competenze tecniche: buona conoscenza dei software ESRI ArcView GIS 3.x, ArcGIS 9.3.1, gvSIG 1.10. Maturazione di esperienze lavorative nel campo della pianificazione territoriale, agricola e forestale.

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: CASTELGERUNDO, 9 aprile 2018

FIRMA Ormai Ferrarini