

CURRICULUM VITAE MENEGHETTI STEFANO



Nato a Treviso il 13/09/1972

Residente a Spresiano (TV), Cap: 31027
Via Cesare Battisti, 15

Tel: 0422 887669 Cell: 347 2114173

E-mail: smeneg@alice.it;
stefano.meneghetti72@gmail.com

Indirizzi Ufficio

Via Casoni 13/A Cap: 31058 Località: Susegana (TV)

Tel: 0438 738058 Fax: 0438 738489 E-mail: stefano.meneghetti@entecra.it

Titolo di studio: Geometra, Dottore in Scienze forestali e ambientali; PhD in Produttività delle piante coltivate – genetica dei poliploidi

Settore attività: Genomica del genere *Vitis*, analisi inter- e intra- varietale in *V. vinifera*

Qualifica: ricercatore a contratto

Ente di appartenenza: Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura. Centro di Ricerca per la Viticoltura di Conegliano (CRA-VIT)

CURRICULUM

Si è laureato in Scienze Forestali ed Ambientali (5 anni) all'Università di Padova con tesi sperimentale in Genetica il 21/12/1999, ottenendo una votazione di 110 e lode. Nell'anno seguente ha collaborato con il TESAF e il DAAPV dell'Università patavina in materia di Valutazioni morfocarpometriche e genetiche in biotipi di castagno nell'ambito del programma di ricerca "Valorizzazione e sviluppo della castanicoltura da frutto con ricerca applicata e prove di campo" e Analisi fenologica, genetica ed elaborazione statistica su popolazioni di graminacee prato-pascolive

alpine nell'ambito del programma di ricerca "Risorse prato-pascolive" del Dipartimento di Agronomia Ambientale e Produzioni Vegetali. Dal 1/10/2000 al 30/09/2003 ha svolto attività di Dottorato di Ricerca in Produttività delle piante coltivate (XVI ciclo) c/o la stessa Università in materia di Genetica dei poliploidi (AGR07) conseguendo il diploma di Dottore di Ricerca con una tesi sulla Variabilità genetica ed ereditarietà genomica nelle specie *Salix alba* e *S. fragilis* e definendo la prime 4 mappe genetica in piante forestali latifoglie dioiche (Salice bianco e fragile). Nel 2002 si è recato c/o il Laboratory of Genetics, Department of Plant Sciences, dell'Università di Wageningen (Olanda) per approfondire le proprie conoscenze riguardo alle tecniche di analisi genomica mediante tecniche di ibridazione FISH e GISH sotto la supervisione del Prof. Hans deJong. Durante il periodo di permanenza presso il Laboratorio di Genetica e Genomica ha contribuito alla preparazione di lavori pubblicati su quotate riviste internazionali e poster presentati a congressi nazionali e internazionali.

Successivamente ha lavorato nell'Università patavina (DAAPV) in materia di messa a punto di Analisi molecolari per allo-tetraploidi con produzione mediante incroci interspecifici delle progenie F1 e successivo mappaggio. Nel 2004 vince una Borsa di studio di 3.5 anni c/o il CRA-VIT in materia di Definizione di parametri biologici correlabili alle caratteristiche qualitative delle uve e dei lieviti impiegati nei processi di vinificazione con studi di variabilità genetica in vite come attività di Post-dottorato, specializzandosi nello studio della variabilità genetica Inter- e Intra-variatale in *Vitis*. Ha conseguito l'abilitazione all'utilizzo di stazioni robotiche per estrazione di acidi nucleici e diversi Genetic Analyzer per il sequenziamento e l'analisi di frammenti differenziali. Dal 2005 è tra gli esperti di genetica dell'OIV, è stato membro all'estero di Commissioni di Laurea e di Dottorato come ospite straniero e fa parte del comitato dei referi in riviste internazionali come *Genome*, *Mol. Bioth.*, *Plant Cell*. Dal 2008 fa attività di ricerca c/o il CRA-VIT in materia di genetica della vite, identificazione varietale, studi genetici entro e tra le cultivar di *Vitis vinifera*, discriminazione molecolare dei cloni e biotipi, con più di 100 pubblicazioni tra internazionali e nazionali, presentazione orali a Convegni e Congressi internazionali sulla Vite e in materia di genetica vegetale.