

Mario Pezzotti CV

Mario Pezzotti è professore di Genetica Agraria dell'Università di Verona, presidente della Società Italiana di Genetica Agraria, delegato del Rettore per la Ricerca e il Trasferimento Tecnologico, membro del Collegio dei Docenti del Dottorato, membro dell'Accademia di Agricoltura, Scienze e Lettere di Verona e dell'Accademia dei Georgofili, fondatore del Centro di Genomica Funzionale e degli spin-off di ateneo "Officina Biotecnologica" e "Diamante". È stato membro del Comitato della Presidenza del Consiglio per la Biosicurezza, le Biotecnologie e le Scienze della Vita. È membro del Comitato Editoriale delle Riviste: BMC Biotechnology, Transgenic Research e Horticulture Research. È chair del Comitato Internazionale per l'Annotazione del Genoma di Vite ed è membro del Comitato Internazionale "International Grape Genome Program". È stato coordinatore nazionale e responsabile locale di progetti competitivi nazionali (PRIN, TELETHON, CNR) ed internazionali (FP6, FP7 e Horizon). È vice-chair della COST ACTION "Quality Fruit". È stato relatore su invito in numerosi congressi nazionali ed internazionali. Nel 2007 ha partecipato al Consorzio Italo-Francese per il sequenziamento e la decifrazione del genoma della vite. Nel corso degli ultimi dieci anni ha sviluppato, insieme con il suo gruppo di ricerca, conoscenze e tecnologie moderne per l'analisi dell'espressione genica e l'applicazione delle scienze "omiche" per lo studio della biologia della maturazione della bacca, dell'appassimento post-raccolta e dell'interazione genotipo-ambiente della vite. Insieme con il suo gruppo di ricerca ha pubblicato numerosi lavori scientifici su riviste internazionali.

È autore di 114 pubblicazioni con i seguenti indici: Somma delle Citazioni 4633, h-index 31

Founder and Chief Scientific Officer and Chief Executive Officer of the "Officina Biotecnologica", Verona University Spin Off 2008 Member of the National Committee for Bio-Security, Biotechnology and Life Science, Working Group Agricultural Biotechnology - Prime Minister Commission 2014 Nominate life member of the Accademia dei Georgofili 2014 Elected Vice-President of Italian Society of Plant Genetics Member of the Editorial Board of the Journals: Transgenic Research, Horticulture Research and BMC Biotechnology. Member of the Steering Committee of the International Grape Genome Program. Chair of the Gene Annotation Committee of the Grape Genome. Current or Past reviewer for: Biotechnology Journal, Faseb Journal, FEBS letters, Gene, Journal of Biotechnology, Journal of Cellular Physiology, Molecular Breeding, New Phytologist, Plant Biotechnology Journal, Plant Cell, Plant Molecular Biology, Plant Physiology, Sexual Plant Reproduction, The Plant Journal, Theoretical and Applied Genetics. Ad Hoc Grant Reviewer for: European Commission (Biotechnology Programme), MURST-PRIN, BARD, FWF Austria, OMAFRA Canada, Israel Science Foundation, Scientific and Technological Cooperation in Plant Genome Research Plant KBBE, National Science Foundation, France ANR. German Federal Minister of Education and Research PTJ. AWARDS Winner of the "Premio Antico Fattore 2011" of the Georgofili Agricultural Academy. Nominate life member of the "Accademia dei Georgofili" May 2014.

Nel 2007 ha partecipato al Consorzio Italo-Francese per il sequenziamento e la decifrazione del genoma della vite. Nel corso degli ultimi dieci anni ha sviluppato, insieme con il suo gruppo di ricerca, conoscenze e tecnologie moderne per l'analisi dell'espressione genica e l'applicazione delle scienze "omiche" per lo studio della biologia della maturazione della bacca, dell'appassimento post-raccolta e dell'interazione genotipo-ambiente della vite. Insieme con il suo gruppo di ricerca ha pubblicato numerosi lavori scientifici su riviste internazionali ed è stato invitato a tenere conferenze in convegni nazionali ed internazionali. Nel 2011 ha vinto il Premio "Antico Fattore" dell'Accademia dei Georgofili sul tema della viticoltura. Dal 2012 è Vice Presidente del "International Grape Genome Program" organizzazione internazionale per lo sviluppo e il coordinamento della genomica della vite. È socio corrispondente dell'Accademia dei Georgofili e membro effettivo dell'Accademia di Agricoltura, Scienze e Lettere di Verona. Dal 2013 è Delegato del Rettore alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico dell'Università di Verona.