

## ***Curriculum Vitae et Studiorum del Prof. Giuseppe Zanin***

### **Indirizzo**

Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente (DAFNAE)-  
Università degli Studi di Padova  
Viale dell'Università, 16  
35020 LEGNARO (Padova)  
Telefono: 049 8272819  
Mail: giuseppe.zanin@unipd.it

### **Dati anagrafici**

Data di nascita: 21 ottobre 1951  
Luogo: Bassano del Grappa (Vicenza)

### **Posizione attuale:**

Prof. Ordinario raggruppamento concorsuale 07B1, presso il Dipartimento DAFNAE

### **Studi e formazione**

**1975:** laurea in Scienze Agrarie-Università degli Studi di Padova  
**1975-1976:** assistente incaricato supplente alla cattedra di "Miglioramento genetico delle piante coltivate" dell'Università degli Studi di Padova  
**1976-1987:** ricercatore presso il "Centro di Studio sui Diserbanti" del CNR, ospitato presso l'Istituto di Agronomia generale e coltivazioni erbacee –Università degli Studi di Padova.  
**1987-2000:** Professore Associato presso l'Istituto di Agronomia generale e coltivazioni erbacee. Università degli Studi di Padova  
**2000:** Professore Ordinario

### **Attività didattica**

Il prof Zanin è docente presso la Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova dove attualmente tiene il corso di "Malerbologia ed impatto dell'attività agricola" e presso la Scuola di Scienze dove tiene l'insegnamento di "Fitofarmaci ed ambiente"

### **Incarichi accademici e gestionali**

Dal **1994 al 2002:** Direttore del Centro di Studio sulla biologia ed il controllo delle piante infestanti-(CeBi), ex Centro di Studio sui Diserbanti.  
Dal **2003 ad oggi:** Delegato del Direttore per la gestione della UOS di Legnaro dell' Istituto di Biologia Agroambientale e Forestale del CNR (IBAF)  
Dal **2003 al 2009:** direttore del Dipartimento di Agronomia ambientale e produzioni vegetali dell'Università degli Studi di Padova  
Dal **2010 ad oggi:** Direttore dell'Azienda Agraria Sperimentale dell'Università degli Studi di Padova

### **Altri incarichi scientifici**

Membro della Commissione Consultiva per i Prodotti Fitosanitari del Ministero della Salute.

Membro del Gruppo ad hoc "Misure di mitigazione del rischio ed individuazione di scenari per la valutazione del rischio ambientale dei prodotti fitosanitari" del Ministero dell'Ambiente  
Membro del Tavolo Tecnico del Ministero dell'Ambiente per la redazione del "Piano di Azione Nazionale" in recepimento alla Direttiva 128/2009/CE  
Membro della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale del MIUR (2013-2014) per il settore concorsuale 07B1

### **Interessi scientifici**

Il Prof. Zanin si è occupato essenzialmente delle tematiche relative alle malerbe ed agli erbicidi. Ha studiato la biologia ed ecologia delle malerbe, la competizione tra malerbe e coltura, l'effetto delle pratiche agronomiche sulla dinamica della flora infestante, con particolare riferimento ai fenomeni di resistenza, il destino ambientale degli erbicidi. Nel 1992 il lavoro "*Case history for weed competition/population ecology: velvetleaf (Abutilon theophrasti) in corn*" è stato premiato dalla WSSA Società Americana di Weed Science come il miglior lavoro pubblicato sulla rivista Weed Technology e nel 1997 il CNR ha individuato in GESTINF, programma di aiuto alle decisioni sviluppato presso il CeBI, il prodotto di eccellenza da inserire nel rapporto annuale dell'Ente. Ultimamente l'interesse del Prof. Zanin è incentrato sullo sviluppo di modelli per la previsione dell'emergenze delle malerbe e sullo studio di sistemi atti a ridurre la contaminazione delle acque superficiali e sotterranee da fitofarmaci (fasce tampone, wetland, biobed..).

Il Prof. Zanin è stato coordinatore nazionale di progetti PRIN nel 2002, 2006 e 2008; ha partecipato a numerosi programmi di ricerca a livello nazionale e regionale ed all'EC Environment Research Programme (Contratto n° EV5V-CT93-0244) e al progetto HYPP, DG XIII-Programma Impact I.

Il Prof. Zanin è autore di oltre 180 pubblicazioni (65 ISI) e coautore della monografia "Malerbologia". Il suo **indice H** è pari a 21.