

INFORMAZIONI PERSONALI Gian Luca Bianchi



+39 0432 529247 Cell. Servizio 334-6564261

[✉ Gianluca.bianchi@ersa.fvg.it](mailto:Gianluca.bianchi@ersa.fvg.it)

POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
DICHIARAZIONI PERSONALI

**Titolare di Posizione Organizzativa (PO) “Servizi analitici di laboratorio”
Coordinamento attività analitica e sperimentale nel settore della fitopatologia
e delle biotecnologie agrarie
Laurea in scienze agrarie**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

DATE

LAVORO O POSIZIONE RICOPERTI

PRINCIPALI ATTIVITÀ E RESPONSABILITÀ

01/07/2025 →

Titolare di Posizione organizzativa “Servizi analitici di laboratorio” – Consigliere agronomo cat. D9

Coordinamento, supervisione e convalida, con firma dei rapporti di prova, dell’attività analitica dei laboratori dell’ERSA (Laboratorio chimica-agraria e contaminanti e Laboratorio di fitopatologia e biotecnologie). Responsabilità generale delle attività del Laboratorio ufficiale dell’ERSA per le analisi fitopatologiche e dell’attuazione del Sistema Qualità in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.
Programmazione ed attuazione dei procedimenti di spesa attinenti le attività attribuite, nei capitoli di bilancio oggetto di delega.

DATE

LAVORO O POSIZIONE RICOPERTI

PRINCIPALI ATTIVITÀ E RESPONSABILITÀ

24/06/2024 → 30/06/2025

Titolare di Posizione organizzativa “Servizi analitici di laboratorio” – Consigliere agronomo cat. D8

Coordinamento, supervisione e convalida, con firma dei rapporti di prova, dell’attività analitica dei laboratori dell’ERSA (Laboratorio chimica-agraria e contaminanti e Laboratorio di fitopatologia e biotecnologie). Responsabilità generale delle attività del Laboratorio ufficiale dell’ERSA per le analisi fitopatologiche e dell’attuazione del Sistema Qualità in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.
Programmazione ed attuazione dei procedimenti di spesa attinenti le attività attribuite, nei capitoli di bilancio oggetto di delega.

DATE

LAVORO O POSIZIONE RICOPERTI

PRINCIPALI ATTIVITÀ E RESPONSABILITÀ

19/04/2002 → 23/06/2024

Specialista tecnico – Consigliere agronomo cat. D8

Attività di diagnosi, ricerca e sperimentazione nell’ambito della fitopatologia e delle biotecnologie agrarie.
Responsabile del laboratorio di Fitopatologia e Biotecnologie del Servizio Fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione ed assistenza tecnica di Pozzuolo del Friuli (UD) accreditato ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205 dall’anno 2013 e preposto al controllo ed alla certificazione genetica e fitosanitaria delle colture agrarie e delle produzioni vivaistiche regionali.

DATE

LAVORO O POSIZIONE RICOPERTI

20/02/1984-19/04/2002

Segretario agrario

<p>PRINCIPALI ATTIVITÀ E RESPONSABILITÀ</p>	<p>Attività di sperimentazione finalizzata alla diagnosi, allo studio dell'epidemiologia e dei mezzi di prevenzione e lotta delle malattie da virus e virus-simili delle principali colture agrarie di interesse regionale. Attività di certificazione per il miglioramento genetico delle colture agrarie e dei materiali vivaistici della Vite di categoria Base</p>
<p>NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO</p>	<p>Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia</p>
<p>TIPO DI ATTIVITÀ O SETTORE</p>	<p>Sperimentazione finalizzata alla diagnosi delle principali malattie da virus e virus-simile nelle principali colture di interesse regionale con tecniche Immuno-enzimatiche (ELISA) e biologiche: Sperimentazione in cerealicoltura: Studio dell'epidemiologia della virosi del nanismo giallo dell'orzo (Barley Yellow Dwarf Virus = BYDV) tramite: Caratterizzazione degli isolati locali del BYDV. Studio dell'infettività dei vettori. Monitoraggio della diffusione naturale delle infezioni in campo. Sperimentazione in viticoltura: Attività di selezione clonale della vite tramite Elisa test ed indexaggio arboreo per la diagnosi delle virosi del Complesso dell'arricciamento, Complesso dell'accartocciamento, Complesso del legno riccio, Suberosi corticale, Necrosi delle nervature, Mosaico delle nervature. Certificazione fitosanitaria con tecnica ELISA dei campi di piante madri di marze e portinnesti di vite di categoria Base. Sviluppo di protocolli diagnostici per l'identificazione delle principali malattie da virus e virus- simili. Applicazione di tecniche di coltura in vitro e termoterapia per il risanamento delle principali virosi della vite. Sperimentazione colture oleo-proteaginose: Sviluppo e applicazione delle tecniche di diagnosi ELISA per il controllo della diffusione naturale delle virosi della soia. Sperimentazione colture ortive: Sviluppo e applicazione delle tecniche di diagnosi ELISA delle malattie da virus delle piante ortive (Patata, Fagiolo, Pomodoro, Zucchini, Rapa, ecc.)</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	
<p>DATE</p>	<p>22/09/2020</p>
<p>TITOLO DELLA QUALIFICA RILASCIATA</p>	<p>Qualifica Ispettore Accredia DL</p>
<p>PRINCIPALI TEMATICHE/COMPETENZA PROFESSIONALI POSSEDUTE</p>	<p>Esercizio delle competenze proprie dell'Ispettore tecnico Accredia del Dipartimento dei Laboratori di prova per la verifica dei requisiti previsti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018.</p>
<p>NOME E TIPO D'ORGANIZZAZIONE EROGATRICE DELL'ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	<p>Corso per la qualifica di ispettore tecnico Accredia ACCREDIA - ente italiano di accreditamento Via del Saliceto, 7 00161 Roma</p>
<p>DATE</p>	<p>02/07/2015</p>
<p>TITOLO DELLA QUALIFICA RILASCIATA</p>	<p>Abilitazione all'esercizio della professione di Biotecnologo Agrario</p>
<p>PRINCIPALI TEMATICHE/COMPETENZA PROFESSIONALI POSSEDUTE</p>	<p>Esercizio delle competenze proprie della professione di Biotecnologo Agrario con particolare riferimento alla certificazione della qualità dei prodotti agricoli e della loro sanità.</p>
<p>NOME E TIPO D'ORGANIZZAZIONE EROGATRICE DELL'ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	<p>Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biotecnologo Agrario presso Università degli Studi di Udine, via delle Scienze 208 – 33100 Udine</p>
<p>DATE</p>	<p>2001</p>
<p>TITOLO DELLA QUALIFICA RILASCIATA</p>	<p>Laurea in scienze agrarie (quinquennale)</p>
<p>PRINCIPALI TEMATICHE/COMPETENZA PROFESSIONALI POSSEDUTE</p>	<p>Buona conoscenza delle seguenti discipline: Agronomia, Coltivazioni erbacee ed arboree, Zootecnia, Patologia ed Entomologia, Industrie agrarie, genetica e miglioramento genetico delle piante agrarie Tesi di laurea : "Ibridazione <i>in situ</i> di sequenze ripetute e loro utilizzo per la costruzione del cariotipo di <i>Picea Abies</i> (L.) Karst" Università degli Studi di Udine, via delle Scienze 208 – 33100 Udine</p>
<p>DATE</p>	<p>1982</p>
<p>TITOLO DELLA QUALIFICA RILASCIATA</p>	<p>Diploma di perito agrario</p>

PRINCIPALI TEMATICHE/COMPETENZA
PROFESSIONALI POSSEDUTE

Buona conoscenza delle seguenti discipline: Agronomia, Coltivazioni erbacee ed arboree, Zootecnia, Patologia ed Entomologia, Industrie agrarie

COMPETENZE PROFESSIONALI

Tecniche chimiche: Esecuzione di analisi Immuno-enzimatiche di tipo ELISA (Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay) e di IF (Immuno fluorescenza) per la diagnosi di di virus e batteri fitopatogeni;
Tecniche di indexaggio biologico: prove di trasmissione di virus e batteri su piante indicatrici erbacee ed arboree per l'identificazione di organismi nocivi dei vegetali.
Tecniche di biologia molecolare: Estrazione di acidi nucleici (DNA ed RNA) da matrici vegetali mediante protocolli manuali e automatici (su piattaforme Qiagen: Qiacube e QiaSymphony) .
Quantificazione spettrofotometrica e fluorimetrica di acidi nucleici.
Esecuzione di analisi molecolari qualitative: PCR, nested PCR, RT PCR, real time PCR qualitativa, RT real time PCR, multiplex real time PCR e LAMP.
Esecuzione di analisi quantitative multiplex real time PCR e droplet digital PCR (DDPCR) per il controllo di OGM in sementi di Mais e Soja.
Sviluppo di protocolli di estrazione del DNA/RNA e di nuovi sistemi di diagnosi mediante Real Time PCR.
Elettroforesi su gel di agarosio ed elettroforesi capillare (su piattaforme Agilent) di prodotti PCR
Sequenziamento di DNA genomico con sequenziatore capillare ABI e genotipizzazione delle varietà (Fingerprinting)

NOME E TIPO D'ORGANIZZAZIONE
EROGATRICE DELL'ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

Istituto Tecnico Agrario "Paolino d'Aquileia" - Cividale del Friuli (UD)

Ulteriori informazioni

		Partecipazione a corsi specialistici di formazione:
Date	16/10/2024	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione su Ampelografia e Viticoltura tecnica	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Acquisizione competenze di base per il riconoscimento delle varietà di vite su base morfologica e con marcatori molecolari.	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia	
Date	11/12/2023	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione in Nematologia	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Acquisizione competenze di base sui principali nematodi di interesse fitosanitario: danni causati, campionamenti, metodi di estrazione e diagnosi molecolare, legislazione fitosanitaria e strategie di controllo	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SIN – Società Italiana di Nematologia	
Date	22/12/2022	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione “UNI CEI 70098-3:2016 la valutazione dell'incertezza di misura”	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Acquisizione dei contenuti della norma e miglioramento delle competenze tecniche per la valutazione dell'incertezza associata alle tarature strumentali	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNI – Ente italiano di normazione	
Date	25/10/2022	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione “ISO 9001:2015: Sistema di Gestione della Qualità e Auditor	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Acquisizione dei principi base per l'implementazione e la struttura di un sistema di gestione della qualità conforme alla norma ISO 9001	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia	
Date	30/10/2020	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione “La gestione metrologica degli strumenti di misura: le tarature nei laboratori di prova e medici”	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Perfezionamento delle competenze tecniche funzionali all'esecuzione di tarature	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Spin life S.r.l. Università degli studi di Padova	
Date	20/06/2019	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento “Monitoraggio di organismi regolamentati di interesse fitosanitario”	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sui principali organismi nocivi soggetti a controllo in ambito forestale	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia	
Date	12/10/2018	
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento “Conoscenza e gestione delle principali piante esotiche invasive in Friuli Venezia Giulia”	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione sulle principali specie vegetali invasive regolamentate soggette a monitoraggio e a controllo da parte delle autorità regionali competenti	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia	

Date	22.10.2015
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento gestionale Themalab
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sull'utilizzo del software gestionale Themalab
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Themaproject
Date	27/10/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Gestione e taratura degli strumenti di misura nei laboratori di prova ed analisi secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle attività necessarie a garantire il corretto funzionamento e la gestione degli strumenti di misura rispetto ai requisiti richiesti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	26/02/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Gestione e taratura degli strumenti di misura nei laboratori di prova ed analisi secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle attività necessarie a garantire il corretto funzionamento e la gestione degli strumenti di misura rispetto ai requisiti richiesti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	27 febbraio 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Sicurezza nei luoghi di lavoro: rischio chimico"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica a fronte dei rischi chimici riferiti alla mansione di analista, possibili danni e misure e procedure di prevenzione e protezione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	18- febbraio 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Il controllo della qualità del dato analitico"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle attività necessarie a garantire la qualità del dato analitico rispetto ai requisiti previsti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	14 febbraio 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "la valutazione dell'incertezza di misura: fondamenti teorici e applicazioni"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica per individuare la variabilità che accompagna le fasi del processo di misura al fine di poter dichiarare l'incertezza di una misura su documenti ufficiali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	23/02/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al "Corso di formazione per Ispettori fitosanitari"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle norme in vigore nel settore fitosanitario. Qualifica di ispettore fitosanitario
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia
Date	20-26 gennaio 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "la norma UNI EN ISO/IEC 17025 per i laboratori"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulla struttura, i contenuti e i requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	2004

Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso teorico-pratico "Basic sequencing and fragment analysis user" su sequenziatore capillare ABI310 presso la ditta Applied Biosystems
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Conoscenza delle caratteristiche e del funzionamento del sequenziatore capillare ABI310 e dei programmi Sequencing Analysis, Seqscape e Genemapper per il sequenziamento e la genotipizzazione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Applied Biosystems, via Tiepolo, 18 – 20052 Monza (MI)
Date	2001
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso teorico pratico sulle problematiche inerenti ai novel foods derivanti da Organismi Geneticamente Modificati (OGM) e sulle relative metodologie per l'attuazione del controllo ufficiale organizzato
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Aggiornamento professionale sulle metodiche di laboratorio validate per il controllo degli OGM negli alimenti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore della Sanità (I.S.S.) – Viale Regina Elena, 299 00161 Roma
Date	2001
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso teorico pratico sull'analisi degli Organismi Geneticamente Modificati tramite Real Time Pcr
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Conoscenza dello strumento Real Time Bio-rad mod. Icyler e del relativo software di gestione finalizzati all'analisi quantitativa degli OGM negli alimenti e valutazione delle problematiche relative
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Bio-Rad laboratories S.r.l. Via Cellini, 18/A – 20090 Segrate (MI) ed Istituto di Fitoviologia Applicata del C.N.R. Strada delle cacce, 73 - 10135 Torino
Date	1997
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Corso teorico pratico "Impiego di sonde molecolari non radioattive in campo vegetale" – Progetto RAISA
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Apprendimento delle principali tecniche di biologia molecolare (PCR, Dot blot, Southern blot, Northern blot) finalizzate alla diagnosi di fitopatologie mediante sonde molecolari
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto di Fitoviologia Applicata del C.N.R. Strada delle cacce, 73 - 10135 Torino
Date	1989
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Seminario teorico-pratico "L'Analisi sanitaria delle sementi"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Apprendimento delle principali tecniche (ELISA test, IFA, Isolamento su substrati selettivi, riconoscimento al microscopio, tecniche di inoculazione sperimentale) finalizzate alla diagnosi di fitopatologie delle sementi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale - Via di Bertero, 22 00156 Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiana

Altre lingue

Inglese

Francese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A1	A2	A2	A2	A1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
A1	A1	A1	A1	A1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze organizzative e gestionali

- Competenze maturate in qualità di responsabile del Laboratorio di biotecnologie dell'ERSA a partire dall'anno 2000. Il laboratorio è stato successivamente denominato Laboratorio di fitopatologia e biotecnologie dalla Regione autonoma Friuli Venezia Giulia e riconosciuto come "struttura stabile di livello inferiore al Servizio" in data 28.09.2015.
- L'organigramma attuale del laboratorio è costituito da 8 unità di personale sia a tempo indeterminato che determinato.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente base	Utente intermedio	Utente base	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Sostituire con il nome del(i) certificato(i) TIC

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (Pacchetto office 2010: Word, Excel, Powerpoint e Access)
- buona padronanza dei programmi gestionali collegati con le attività di laboratorio: LIMS, studio di sequenze (Blast), disegno di primers e sonde (Primer3, Beacon designer) e software gestionali degli strumenti

Patente di guida

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1988

Presentazioni

Peressini S., Coceano P.G. e Bianchi G.L.

Progetti

Studio delle infezioni del virus del mosaico della soia in rapporto all'attività degli afidi potenziali vettori.

Conferenze

Atti: "Stato attuale e prospettive delle colture oleaginose erbacee in Italia".

Seminari

Pisa, 24-26 febbraio 1988. Pacini Editore, 675-681

Riconoscimenti e premi

1989

Appartenenza a gruppi / associazioni

Peressini S., Bianchi G.L. e Coceano P.G.

Referenze

Infezioni virali su soia.

Menzioni

Inf. Agrario, Inserto Friuli-Venezia Giulia (XLV), 4: XXVII-XXXI.

Corsi

1989

Certificazioni

Peressini S., Bianchi G.L., e Coceano P.G.

Epidemiologia del virus del nanismo giallo dell'orzo: esperienze in Friuli-Venezia Giulia.

Inf. Agrario- Inserto Friuli-VG (XLV), 36: XII-XV.

1990

Peressini S., Loi N., Bianchi G.L. and Coceano P.G.

Infectivity index and Barley Yellow Dwarf virus infection in Friuli-Venezia Giulia. Burnett, P.A., ed. 1990.

World perspectives on Barley Yellow Dwarf. CIMMYT, Mexico, D.F., Mexico, 260-265.

1990

Peressini S. e Bianchi G.L.

Le principali aversità virali e virus-simili della vite.

Inf.Agrario-Inserto Friuli-Venezia Giulia (XLVI). 35: XXIX-XXXII.

1991

Coceano P.G., Peressini S. and Bianchi G.L.

Aphid colonisation and Barley Yellow Dwarf infections on some grass species in north-east Italy.

Atti: "5th Conference on Virus Disease of Gramineae in Europe". Budapest, 24-27 maggio 1988 in Acta Phytopath. et Entomologica Hungarica, 26: 75-81.

1991

Peressini S., Mucignat D., Bianchi G.L. e Colussi G.

Utilizzazione del test ELISA per la valutazione dello stato sanitario nell'ambito della selezione clonale in viticoltura.

Rivista di viticoltura ed enologia (44), 3: 27-33.

1991

Bianchi G.L., Coceano P.G. and Peressini S.

Application of ELISA test on maize infected with Barley Yellow Dwarf Virus.

"Sixth Conference on Virus Diseases of Graminae in Europe Torino, 18-21 giugno 1991

1992

Peressini S., Mucignat D., Bianchi G.L. e Colussi G.

La selezione clonale in viticoltura: esperienze in Friuli-Venezia Giulia.

Inf Agrario- Tiveneto agricoltura (XLVIII), 42: XVI_XIX:

1992

Peressini S., Bianchi G.L., Coceano P.G., Guglielmo L. and Conti M.

Different Barley Yellow Dwarf Virus serotypes isolated from winged cereal aphids in Northeast Italy.

Atti Convegno: "Viruses, Vectors and the Environment", 5th International PlantVirus Epidemiology

Symposium . Valenzano(BA), 27-31 luglio 1992; 211-213.

1994

Peressini S., Golinelli F., Bianchi G.L., Polito C., Bertuzzi R. e Giolo M.

Prima valutazione della presenza di virus del mosaico della soia nelle sementi di soia utilizzate in Italia Nord- Orientale e prospettive future.

Sementi Elette (XL), 1: 19-23.

1994

Peressini S., Mucignat D., Bianchi G.L., Colussi G., Ecoretti R., Forti R. e Borgo M.

La selezione clonale della vite in Friuli-Venezia Giulia con particolare riferimento agli aspetti fitopatologici

Notiziario E.R.S.A. (VII) n° 2, pag. 6-12.

1995

Peressini S., Coceano P.G.; Bianchi G.L., Polito C., Pizza E., Bertuzzi R.

L'attività di sperimentazione sulla virosi del nanismo giallo dell' orzo in Friuli-Venezia Giulia.

Notiziario E.R.S.A. (V) n° 5 ,pag.20-25.

1998

Coceano P.G., Peressini S., Bianchi G.L., Pizza E.

Il monitoraggio delle popolazioni afidiche in Friuli-Venezia Giulia.

Notiziario E.R.S.A (XI) n° 2, pag.31-38.

1998

Coceano P.G., Peressini S., Bianchi G.L.

The role of winged aphid species in the natural transmission of soybean mosaic potyvirus to soybean in North-east Italy.

Phytopath.medit.,37,111-118

1999

S. Peressini, G.L. Bianchi

Agricoltura e qualità: proposte per il vivaismo viticolo friulano

Notiziario E.R.S.A (XII) n° 5 pag.20-23

2000

G.L. Bianchi, S. Peressini

Prime applicazioni di biotecnologie per il riconoscimento di mais transgenico

Notiziario E.R.S.A (XIII) n°1-2, pag.23-28

2002

G.L. Bianchi, E. Ferrari, S. Fior, G. Quagliaro, S. Tolomio

Prime applicazioni dell'analisi PCR quantitativa nel controllo degli Organismi Geneticamente Modificati

Notiziario E.R.S.A (XV) n°5, pag.55-58

2003

Vischi M, Jurman I, Bianchi G, Morgante M: Karyotype of Norway spruce by multicolor FISH

Theoretical and Applied Genetics – Volume 107, Number 4, August 2003 – Pag. 591-597

2007

Elisa Angelini, Gian Luca Bianchi, Luisa Filippin, Carla Morassutti and Michele Borgo

A new TaqMan method for the identification of phytoplasmas associated with grapevine yellows by real-time PCR assay

Journal of Microbiological Methods - Volume 68, Issue 3, March 2007, Pages 613-622

2010

Bianchi, GL; Bertazzon, N; De Amicis, F; Borgo, M; Angelini, E.

Multiplex real time RT-PCR for the detection of the most important viruses of grapevine.

Petria, CRA-PAV, Vol. 20 (2) 2010: 180-181; ISSN 1120-7698

G.L. Bianchi, Fabio Nonino

Filiera per un frumento biologico di qualità. Risultati della sperimentazione svolta negli anni 2007-2010 in Friuli Venezia Giulia (art. 17 della L.R. 26/2005)

Real time PCR per la valutazione delle infezioni da *Fusarium spp.* in frumento. Pag. 47-54

ISBN 978-88-89402-40-5

2012

G.L. Bianchi

L'attività dell'ERSA nel monitoraggio e controllo delle contaminazioni da OGM

Notiziario ERSA n. 2/2012 pp. 15-21

2013

M. Corazzin, S. Bovolenta, E. Saccà, G. Bianchi and E. Piasentier, 2013. "Effect of linseed addition on the expression of some lipid metabolism genes in the adipose tissue of young Italian Simmental and Holstein bulls", Journal of Animal Science, 91, 405-412. doi: 10.2527/jas.2011-5057.

2015

G. L. Bianchi, F. De Amicis, L. De Sabbata, N. Di Bernardo, G. Governatori, F. Nonino, G. Prete, T. Marrazzo, S. Versolatto and C. Frausin

Occurrence of Grapevine Pinot gris Virus in Friuli Venezia Giulia (Italy): field monitoring and virus quantification by real-time RT-PCR

Bulletin OEPP/EPPO Bulletin (2015) 45 (1), 1-11

2016

G. L. Bianchi

Il monitoraggio di *Xylella fastidiosa* in Friuli Venezia Giulia: recenti sviluppi ed evoluzioni future.

Notiziario E.R.S.A (2/2016), pag.24-29

2018

Iris Bernardinelli, Giorgio Malossini, Luca Benvenuto, Penelope Zanolli, Gian Luca Bianchi, Nicoletta Di Bernardo, Andrea Lenardon, Simone Saro

La batteriosi del mais: risultati del monitoraggio realizzato in Friuli Venezia Giulia nel 2017

Notiziario E.R.S.A (1/2018), pag.13-17

2019

Giulia Tarquini, Giusi Zaina, Paolo Ermacora, Francesca De Amicis, Barbara Franco-Orozco, Nazia Loi, Marta Martini, Gian Luca Bianchi, Laura Pagliari, Giuseppe Firrao, Emanuele de Paoli and Rita Musetti, Agroinoculation of Grapevine Pinot Gris Virus in tobacco and grapevine provides insights on viral pathogenesis,

PLOS ONE, 10.1371/journal.pone.0214010, 14, 3, (e0214010), (2019).

Giulia Tarquini, Francesca De Amicis, Marta Martini, Paolo Ermacora, Nazia Loi, Rita Musetti, Gian Luca Bianchi and Giuseppe Firrao

Analysis of new grapevine Pinot gris virus (GPGV) isolates from Northeast Italy provides clues to track the evolution of a newly emerging clade

Archives of Virology, 10.1007/s00705-019-04241-w, (2019).

2022

Brunetti A, Heungens K, Hubert J, Ios R, Bianchi GL, De Amicis F, Chandelier A, Van Der Linde S, Perez-Sierra A, Gualandri V, Silletti MR, Trisciuzzi VN, Rimondi S, Baschieri T, Romano E, Lumia V, Luigi M, Faggioli F, Pilotti M.

Interlaboratory Performance of a Real-Time PCR Method for Detection of *Ceratocystis platani*, the Agent of Canker Stain of *Platanus spp.*

J Fungi (Basel). 2022 Jul 26;8(8):778. doi: 10.3390/jof8080778

2025

Gaia Carminati, Gian Luca Bianchi, Francesca De Amicis, Isabella Cannistraci, Abderraouf Sadallah, Paolo Ermacora, Emanuela Torelli, Marta Martini, Giuseppe Firrao.

Improving reliability of PCR diagnostics for *Xylophilus ampelinus* by metagenome-informed circumscription of the target taxon

Plant Pathology. 2025;74:249–257.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".