

MODELLO PER IL**CURRICULUM VITAE***

Nome	Valentina Vaglia
Qualifica	PhD, Agricoltura Ambiente e Bioenergia
Incarico attuale (dal 01-03-2023, ad oggi)	<ul style="list-style-type: none">• Ricercatrice a tempo determinato A (RTDA), UNIPV.• Prof.ssa corso : SUSTAINABLE GRASS CROPS, INTEGRATED PRODUCTION, ORGANIC FARMING (4 CFU). LM 69 AGRI-FOOD SUSTAINABILITY, Università degli studi di Pavia

INFORMAZIONI PERSONALI**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo	PhD presso la Scuola di Dottorato in Agricoltura, Ambiente e Bioenergia. Titolo di dottorato conseguito il 27/04/22 presso l'Università degli Studi di Milano.
Altri toli	<ul style="list-style-type: none">• Laurea Magistrale in Scienze Agroambientali (LM 73) Università degli studi di Milano Anno Accademico 2015/2016• Laurea Triennale in Produzione e protezione delle piante e dei sistemi del verde (L 25) Università degli Studi di Milano Anno Accademico 2013/2014
Esperienze professionali	<ul style="list-style-type: none">• <u>Assegnista di ricerca (tipo A)</u> Dip. Di Scienze e Politiche Ambientali Università degli Studi di Milano [01/12/2022 – 28/02/2023] Attività di ricerca/incarichi:<ul style="list-style-type: none">• Telerilevamento di indicatori agro- ambientali per la salute umana e lo sviluppo sostenibile Sviluppo di approcci metodologici per l'integrazione tra dati da remoto (e.g. satellite) e metodi agroecologici quali-quantitativi e partecipativi finalizzati allo studio degli agroecosistemi. Coordinamento di casi di studio per l'applicazione e la valutazione delle metodologie sviluppate, anche in collaborazione con altri gruppi di ricerca italiani ed esteri.• <u>Assegnista di ricerca (tipo B)</u> Dip. Di Scienze e Politiche Ambientali Università degli Studi di Milano [01/01/2022 – 30/11/2022] Attività di ricerca/incarichi:<ul style="list-style-type: none">• Valutazione della sostenibilità e servizi ecosistemici sui temi: risicoltura biologica, sistemi agroforestali, verde urbano.• Valutazione delle emissioni di gas effetto serra e biodiversità dei microrganismi associati alla coltivazione del riso.• Elaborazione e supporto alla creazione di unità didattiche nell'ambito dell'Agricoltura 4.0 per il progetto Erasmus + AGRISMART• <u>Seminarista presso l'insegnamento:</u> LOCAL HORTICULTURAL PRODUCTION CHAINS, corso LM 69 AGRI-FOOD SUSTAINABILITY, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE, UNIPV [I semestre a.a. 2022-23].

- **Attività di supporto alla didattica insegnamento:**

Biodiversità funzionale e Servizi Ecosistemici (30 ore), Università degli Studi di Brescia [I semestre a.a. 2022-23].

Attività: supporto ed organizzazioni di lezioni ed esercitazioni riguardo la biodiversità delle colture ed il ruolo funzionale della flora spontanea nell'agroecosistema.

- **Attività di supporto alla didattica insegnamento:**

Ecologia Agraria (8 ore), Università degli Studi di Milano [I semestre a.a. 2022-23].

Attività: supporto ed organizzazione di lezioni sui temi: 1) comunicazione scientifica, 2) lo sviluppo di azioni e politiche per la tutela del paesaggio, la biodiversità, la multifunzionalità in agricoltura, servizi ecosistemici utilizzando metodi di didattica innovativi.

- **Attività di supporto alla didattica insegnamento:**

Colture Erbacee (30 ore), Università degli Studi di Milano [II semestre a.a. 2021-22].

Attività: affiancamento alla didattica per il supporto ed organizzazioni di lezioni ed esercitazioni per il riconoscimento delle principali colture agrarie.

- **Attività di supporto alla didattica insegnamento:**

Ecologia Agraria (20 ore), Università degli Studi di Milano [I semestre a.a. 2021-22].

Attività: affiancamento alla didattica attraverso il supporto all'organizzazioni di seminari sul tema Paesaggio, Biodiversità, Multifunzionalità in agricoltura, Servizi Ecosistemici e l'organizzazione di esercitazioni per gli studenti secondo metodi di didattica innovativi.

- **Attività di supporto alla didattica insegnamento:**

Colture Erbacee (6 ore), Università degli Studi di Milano [I semestre a.a. 2019-20].

Attività: organizzazione di esercitazioni fra gruppi di lavoro di studenti sui temi: Sementi, Colture Foraggere, Cover crops, Gestione della flora spontanea.

- **Attività di supporto alla didattica insegnamento:**

Agronomy and Agroecology (12 ore), Politecnico di Milano [I semestre a.a. 2019-20].

Attività: esercitazioni per gli studenti secondo metodi di didattica innovativi sui temi: Paesaggio, Biodiversità, Multifunzionalità in agricoltura, Servizi Ecosistemici.

- **Dottorato di ricerca presso la scuola di Agricoltura, Ambiente e Bioenergia,**

Di.S.A.A., Università degli Studi di Milano [01/10/2018 – 31/01/2022]

Titolo tesi: NEW RESEARCH ON AGROTECHNICS FOR RICE PRODUCTION AND THEIR SUSTAINABILITY ASSESSMENT

Le attività svolte rientrano nell'ambito:

- ricerca partecipativa (raccolta dati, analisi e valutazione risultati);
- studio di agrotecniche innovative nella risicoltura biologica (raccolta dati, analisi e valutazione risultati);
- laboratorio per lo studio del fenomeno delle allelopatie (raccolta materiale in campo, valutazione risultati);
- valutazioni ambientali secondo il metodo: Life Cycle Assessment (raccolta dati e valutazione risultati);

<p>----- Esperienza all'estero</p>	<ul style="list-style-type: none"> • valutazioni della sostenibilità utilizzando il tool "SAFA" sviluppato dalla FAO (raccolta dati, analisi e valutazione risultati); • caratterizzazione delle proprietà alla cottura delle principali varietà di riso coltivate in Italia al fine della preparazione del risotto (raccolta dati e valutazione risultati); <p>Altre responsabilità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - creazione e mantenimento delle relazioni con agricoltori e gruppi di ricerca coinvolti nel progetto (Ente Nazionale Risi, Università degli Studi di Torino, DEFENS ed ESP UNIMI) - l'allestimento di prove sperimentali in camera di crescita controllata ed il monitoraggio fisio-morfologico della crescita del riso - il campionamento secondo specifici protocolli sperimentali per il monitoraggio delle emissioni di gas effetto serra - il campionamento di dati aziendali e di campo per il monitoraggio delle rese e per la valutazione delle specie vegetali spontanee in risaia - l'uso di materiale e strumentazione di laboratorio molecolare (es. per estrazione del DNA e PCR per preparazione dei campioni di suolo, acqua e materiale vegetale per sequenziamento Illumina NGS) - la scrittura di progetti connessi alle attività del dottorato (es. Bandi per Fondazioni, PSR, PSL). <ul style="list-style-type: none"> • <u>Assegnista di ricerca (tipo B)</u>, Università degli Studi di Milano [01/12/2017 – 01/09/2018] <p>Attività di ricerca</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stima dei danni da grandine su riso (presso Vellezzo Bellini, PV) e valutazione di mappe di vigore dei vigneti - (presso Valpolicella, VR) nell'ambito di un progetto in collaborazione con Cattolica Assicurazioni. - Raccolta dati e supporto elaborazione report per il progetto Risobiosystems (Progetto MIPAAF 2017-20) legato alla ricerca e innovazione nella risicoltura biologica. - Supporto organizzativo e scientifico in progetti sul tema "Agroecologia" <ul style="list-style-type: none"> - Dal 26/07/2024 al 31/07/2024, Svezia, Mobilità Erasmus Docente per svolgere 8 ore di lezione presso la Swedish University of Agricultural Sciences (SLU) in collaborazione con il prof. Georg Carlsson, docente del corso Sustainable Cropping Systems <ul style="list-style-type: none"> - Dal 15/10/2023 al 19/10/2023, Missione in Gambia nell'ambito delle attività Expo Roma 2030 in rappresentanza dell'Università di Pavia, Dipartimento della Terra e dell'Ambiente per apportare contributo e possibilità di sviluppo progetti nell'ambito della coltivazione del riso sostenibile attraverso riunioni presso Ministero degli Affari Esteri, Ministero dell'Agricoltura e Università locali. Da questa missione è stato avviato il processo per la firma di un accordo internazionale (MoU) fra UNIPV e l'Università del Gambia inoltre ho partecipato alla call ERASMUS + KA171 per promuovere attività di mobilità fra i due Atenei. <ul style="list-style-type: none"> - Dal 14/01/2023 al 22/01/2023, Missione in Kenya nell'ambito delle attività dell'Assegno di tipo A presso l'Università degli Studi di Milano per attività di telerilevamento per lo sviluppo di indicatori agro- ambientali per la salute umana e
--	--

<p>-----</p> <p>Riconoscimenti</p>	<p>lo sviluppo sostenibile in collaborazione con il centro di ricerca: ILRI, International Livestock Research Institute del CGIAR, Kapiti, Kenya.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Collaborazione occasionale Presso “Institute of Evolution & Ecology. University of Tübingen” [01/06/2018 – 01/09/2018] Paese: Germania. <p>Supporto tecnico per un dottorato nell'ambito del progetto europeo Epidiverse riguardo l'epigenetica. Il mio ruolo principale riguardava rilievi di riconoscimento botanico per trovare <i>Thlaspi arvense</i> L. in diversi sistemi colturali fra Germania e Olanda. Il mio lavoro è stato riconosciuto nei ringraziamenti dell'attività di ricerca.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fra i 10 finalisti del bando Corteva 2019 Agri Food Start-up Challenge. Ho presentato la pitch di un progetto ideato con amici chiamato ESSE-GRO: una piattaforma in cloud che assegna alle aziende agricole un punteggio che sintetizza i servizi ecosistemici offerti e li comunica ai potenziali consumatori. Algoritmi elaborano i dati in input e restituiscono ai potenziali fruitori il valore socio-ecologico in formato grafico. - Riconoscimento di “European Rural Innovation Ambassadors” dal progetto EU 2018-21: Liason2020 al gruppo di partner di “Milano Porta Verde”, iniziativa nata per dare seguito al progetto “Open Agri” UIA, del Comune di Milano. In questo contesto sono stata parte attiva della stesura e realizzazione delle iniziative all'interno del progetto Open Agri e dell'iniziativa Milano Porta Verde per l'associazione Agriporto di cui sono socio fondatore
<p>-----</p> <p>Altre esperienze lavorative</p>	<p>Dott.ssa Agronomo iscritta all'ODAF MI [13/02/2018 – Attuale Collaborazioni occasionali svolte:</p> <p>2021-2024. Attività occasionale nell'ambito di consulenze agronomiche legate alla progettazione, lo studio ed il calcolo dei servizi ecosistemici in ambiti urbani ed agricoli. Collaborazioni con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ambiente e Acqua, A.P.S: attività di supporto alla didattica e progettazione agroecologica per la coltivazione di erbe officinali e piante tintoree - Olmo in fiore A.P.S, attività: rilievi floristici, proposte operative per la riqualificazione di uno scalo ferroviario in disuso in area urbana, reportistica; <p>Fondazione Collegio delle Università Milanesi, attività: rilievi floristici, proposte operative per la riqualificazione di un parco privato ad uso di studenti partendo da questionari per la valutazione dei servizi culturali offerti dalle aree verdi, reportistica;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pour Project attività: supporto di campo per la valutazione della biodiversità nei frutteti; - SoulFoodForestFarm attività: supporto tecnico-agronomico per l'organizzazione di dataset di specie vegetali utili alla progettazione di un'area agroforestale. <p>2020-21. Progettazione e coordinamento di attività agroecologiche nell'ambito del progetto Opera19 dell'Associazione Italiana di Agroecologia, AIDA finanziato da Fondazione Cariplo. Attività: supervisione e stesura report finale in merito a diverse azioni, quali: 1) linee guida per l'agroecologia, 2) mappatura di casi studio agroecologici in Italia, 3) questionari per valutare la propensione alla “spesa bio” ed alle mense sostenibili, 4) valutazione delle potenzialità in termini di approvvigionamento di materie prime sostenibili fra le aziende agricole del Parco Sud Milano.</p>

<p>----- Capacità linguistiche ----- Progetti di ricerca conclusi e ruolo svolto -----</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Docente del corso "GESTIONE BIOLOGICA DELLE RISAIE" svolto in FAD su piattaforma e-learning FENAPI Group dall' 11/03/2021 al 10/07/2021 n. 9 ore. Organizzato da ENFIP Piemonte grazie al supporto PSR 2014-2020 - Operazione 1.1.1 – Bando 2018. Argomenti: 1) APPROCCIO, PRINCIPI FUNZIONALI E AGROTECNICHE, SOTTESE DALLE STRATEGIE DI GESTIONE DELLA RISAIA BIOLOGICA; 2) PRINCIPI DELL'AGRICOLTURA BIOLOGICA, QUADRO NORMATIVO E OPPORTUNITÀ DELLA FILIERA; 3) GUIDA PRESSO AZ. AGRICOLE SELEZIONATE PER IL CORSO. • 2020. Supporto agronomico nell'ambito del progetto agroforestale di agricoltura rigenerativa per Villa Fortuna Soc. Agr. Attività: affiancamento agronomico a diverse figure professionali (es. Architetto del paesaggio, Agricoltori, Imprenditori di settori diversi dall'agri-food) nella scelta progettuale e realizzazione di un frutteto agroforestale in un contesto collinare presso San Salvatore Monferrato (AL). • 2019. Supporto nell'ambito di sperimentazioni agricole per innovazioni nella filiera della canapa da industria in Lombardia per Egeria start-up agricola SRL. Attività: rilievi di campo, organizzazione dati e reportistica. • Inglese B2, Francese A1 • 2023, Responsabile scientifico del progetto Simbiosi 4.0 per il supporto alla progettazione, raccolta dati ed elaborazione report scientifico nell'ambito di prove sperimentali su riso, mais e lattuga. • 2020-21 Informare per conoscere le tecniche e dimostrare la produzione del riso biologico in Lomellina", MISURA 1. – “Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione”, OPERAZIONE 1.2.01 – “Progetti dimostrativi e azioni di informazione”. Finanziato dal GAL Risorsa Lomellina (supporto stesura del progetto e valutazione piano economico, organizzazione, reportistica). • 2020-21 Regenerating Villa Fortuna. Finanziato da Fondazione Capellino (supporto stesura del progetto, attività di campo e reportistica). • 2018-21 Introduction of rice germplasm and technology related to rice processing for HMR (home meal replacement). Finanziato dal Rural Development Administration (RDA) of the Republic of Korea (supporto alla rendicontazione del piano economico e reportistica). • 2017-20 Risobiosystems. Progetto di ricerca, sviluppo e trasferimento a sostegno della risicoltura biologica. Finanziato dal MIPAAF e coordinato dal CREA (supporto alla rendicontazione del piano economico, raccolta dati, attività di campo e reportistica). • 2017 Telemod- Crop Damage Assessment. Attività sperimentali a supporto del riconoscimento dei danni strutturali dovuti a fenomeni atmosferici e mappature di vigore in vigneto. Finanziato da: Cattolica Assicurazioni (raccolta dati, attività di campo e reportistica).
--	--

<p>Relatore presso conferenze/seminari</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2023. Relatrice presso il Congresso: Organic Rice Production Systems IV, Sendai, Japan, 4-7 settembre 2023. • 2022. Moderatrice presso il ciclo di seminari nell'ambito del progetto UNIMI "ProrisoBio" in collaborazione con il GAL Risorsa Lomellina. • 2020. Relatrice al workshop venerdì 17 gennaio 2020 Castello di Rovasenda (VC, Italia) "BUONE PRATICHE PER LA BIODIVERSITÀ NELLA risaia" • 2019. Relatrice presso SECONDO FORUM EUROPEO DI AGROECOLOGIA organizzato da Agroecology Europe 26 al 28/09/2019 Heraklion, Grecia • 2019. Relatrice al convegno AGROBIODIVERSITY MANAGEMENT DAL SEME AL PAESAGGIO, 20 novembre 2019 - Ex Dogana Park Center, Via de Amicis E., 21015 Lonate Pozzolo (VA) • 2017. Relatrice al CORSO DI AGGIORNAMENTO DEL PAESAGGIO IN PROGETTAZIONE E GESTIONE DEL PAESAGGIO organizzato da AIAPP il 27-29 novembre 2017, Milano
<p>----- Partecipazione a corsi/convegni</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 16-18 novembre 2023, AGROECOLOGUE EUROPE FORUM, GYÖNGYÖS, HUNGAR • 6-10 settembre 2021, ORGANIC WORLD CONGRESS, Rennes France and Online. • 12-13/12/2020 Winter School 2020 organizzata dalla Società Geografica Italiana Onlus con utilizzo della suite di Esri ArcgisOnline e ArcgisPro nell'ambito della formazione GIS On-line • Dal 12 al 14 /11/2019 33rd EFFoST, International Conference 2019 on Sustainable food systems Rotterdam, Paesi Bassi • Dal 26 al 28/09/2019 SECONDO FORUM EUROPEO DI AGROECOLOGIA organizzato da Agroecology Europe Heraklion, Grecia • Dal 18 al 20/09/2019 Partecipazione al XLVIII Convegno Nazionale "Evoluzione e adattamento dei sistemi colturali erbacei", organizzato dalla Società Italiana di Agronomia Perugia, Italia • 16/05/2019 Partecipazione al "Percorso professionale per la tutela dell'ambiente" dalle 9.30 alle 17.30 organizzato da: Scuola per l'Ambiente Lombardia, Polis e ARPA Lombardia. • Dal 3 al 5/05/2018 Secondo Simposio Internazionale di Agroecologia, organizzato dalla FAO Roma, Italia • Dal 25 al 27/10/17 PRIMO FORUM EUROPEO DI AGROECOLOGIA organizzato da Agroecology Europe. Lion, Francia. • Dal 12 al 14 / 09/17 1 ° CONFERENZA COMUNE SIA-AIAM, Strategie integrate per affrontare le sfide climatiche e agronomiche nella gestione dei sistemi agroalimentari. Milano, Italia

**Pubblicazioni
internazionali**

- Dal 8 al 15 /07/17 International Summer School of Agroecology, EU+ Programme, ISSAE Bruxelles, Belgio
- 2017, ho ottenuto l'attestato di frequenza al corso di GELSIBACHICOLTURA organizzato dall'Associazione Nazionale di Gelsibachicoltura.
- 2016, ho conseguito l'attestato di frequenza al corso di EDUCATORE AMBIENTALE dal Centro di Educazione Ambientale, organizzato da Alboran Cooperativa Sociale Cassano d'Adda.
- Vapor and Liquid Phase Profiles of Essential Oils from Abies, Picea and Pinus Species and Their Phytotoxic Interactions with Weed Growth in Pre- and Post-Emergence Conditions. Garzoli, S.; Vaglia, V.; Iriti, M.; Vitalini, S. *Plants* 2023, 12, 1172. <https://doi.org/10.3390/plants12051172>
- The environmental impacts of different organic rice management in Italy considering different productive scenarios. Vaglia V., Bacenetti J., Orlando F., Alali S., Bosso E., Bocchi S., *Science of The Total Environment*, Volume 853, 2022, <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.158365>.
- Impact of *Achillea moschata* Wulfen on germination and growth of weed species *Echinochloa oryzoides* (Ard.) Fritsch and *Lolium multiflorum* Lam. Vitalini S., Garzoli S., Vaglia V., Iriti M.; *J. Phytomol. Pharmacol.*, 1(2), 56-63, 2022. <https://doi.org/10.56717/jpp.2022.v01i02.007> ISSN: 2957-5818
- Chemical Investigation and Dose-Response Phytotoxic Effect of Essential Oils from Two Gymnosperm Species (*Juniperus communis* var. *saxatilis* Pall. and *Larix decidua* Mill.). Vitalini, S.; Iriti, M.; Vaglia, V.; Garzoli, S. *Plants* 2022, 11, 1510. <https://doi.org/10.3390/plants11111510>
- High-amylose and Tongil type Korean rice varieties: physical properties, cooking behaviour and starch digestibility. Bresciani, A., Vaglia, V., Saitta, F. et al. 2022. *Food Sci Biotechnol* 31, 681–690 (2022). <https://doi.org/10.1007/s10068-022-01075-2>
- Assessing Agri-Food Start-Ups Sustainability in Peri-Urban Agriculture Context. 7 April 2021. *Journal: Land* 10, no. 4: 384. Authors: Zanzi A., Vaglia V., Spigarolo R., and Bocchi S. DOI: <https://doi.org/10.3390/land10040384>
- Forecasting Agroforestry Ecosystem Services Provision in Urban Regeneration Projects: Experiences and Perspectives from Milan. 24 February 2021. *Journal: Sustainability* 13, no. 5: 2434. Authors: Zanzi A., Andreotti F., Vaglia V., Alali S., Orlando F., and Bocchi S. DOI: <https://doi.org/10.3390/su13052434>
- Potential Role of *Lolium multiflorum* Lam. in the Management of Rice Weeds. 4 March 2020. *Journal: Plants* 9, no. 3: 324. Authors: Vitalini S., Orlando F., Vaglia V., Bocchi S., and Iriti M. DOI: <https://doi.org/10.3390/plants9030324>
- Participatory research for sustainable agriculture: the case of the Italian agroecological rice network. 19 August 2020. *Journal: Springer, European*

	<p>Journal of Futures Research. Authors: Pagliarino E., Orlando F., Vaglia V., Secondo R.& Bocchi S. DOI: https://doi.org/10.1186/s40309-020-00166-9</p> <ul style="list-style-type: none"> - Different phytotoxic effect of <i>Lolium multiflorum</i> Lam. leaves against <i>Echinochloa oryzoides</i> (Ard.) Fritsch and <i>Oryza sativa</i> L.. Vitalini, S., Orlando, F., Palmioli, A. et al. Environ Sci Pollut Res 27, 35870 (2020). https://doi.org/10.1007/s11356-020-09573-8 - Participatory approach for developing knowledge on organic rice farming: management strategies and productive performance. 20 November 2019. Journal: Agricultural systems. Authors: Orlando F., Alali S., Vaglia V., Pagliarino E., Bacenetti J., Organic Rice Network Organic Rice Network, Bocchi S. DOI: https://doi.org/10.1016/j.agsy.2019.102739 - Assessing Ecosystem Services and Job Opportunities in Peri-urban Agriculture Start-Up Projects. (2021, First Online 01/01/2022). Authors: Zanzi A., Andreotti F., Vaglia Valentina., Alali S., Orlando F., Bocchi S. In: Diehl J.A., Kaur H. (eds). New Forms of Urban Agriculture: An Urban Ecology Perspective. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-3738-4_13
<p>----- Publicazioni in lingua italiana</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Guida del Biologico della Montagna Alpina, Vol. 1 e Vol. 2. 2022. A cura di Associazione Italiana di Agroecologia. Autori: Orlando F., Pisseri F. Bocchi S. Spigarolo R. Vaglia V. Realizzata dalla Comunità Montana Valtellina di Sondrio nell'ambito del Progetto SinBioVal "Sviluppo sinergico dell'agricoltura biologica in Valtellina e Val Poschiavo", finanziato grazie al PROGRAMMA DI COOPERAZIONE INTERREG V-A ITALIA SVIZZERA 2014-2020. Copyright Comunità Montana Valtellina di Sondrio, ISBN epub: 978-88-31419-08-6. - Natura urbana e Servizi Ecosistemici: analisi e quantificazione: Approccio sistemico integrato per valutare e quantificare i benefici garantiti dalla Natura in città: una nuova metodologia in fase di studio / S. Bocchi, I. Vagge, A. Gosetti Poli, V. Vaglia, A. Zanzi, F. Salto - In: Libro Bianco del Verde 2021: Per un neorinascimento della cura e della gestione del verde. Prima edizione. - [s.l.]: Assoverde e Confagricoltura, 2021. - pp. 230-235 convegno Libro Bianco del Verde tenutosi a Roma nel 2021.
<p>----- Poster</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Quantify Non-Photosynthetic Vegetation (NPV) fraction in the Kenyan Grasslands through Unmixing Hyperspectral Remote Sensing Data. R. Ceriani, F. Fava, G. Tagliabue, M. Rossini, S. Leitner, C. Panigada, V. Odongo, V. Vaglia, P. Mutuo, K. Kinuthia, R. Heidarian, K. Fakherifard, M. Pepe. 13th EARSeL Workshop on Imaging Spectroscopy in València, 16-18 April 2024 - Improving Skills on Digital Agriculture in Europe: lessons learnt from the AgriSmart project. V. Vaglia, F. Fava, E. Carlon, G. Dimitriadis, M. Kurek, E. Nika, H. Reimer, P. Vnucko, A. Zanzi, P. De Marinis, S. Bocchi. Società Italiana di Agronomia. 52° Convegno Nazionale. La ricerca agronomica per la transizione verde, Portici, 25-27 settembre 2023 - Evaluation of differences in physical properties, cooking behaviour and starch digestibility of different rice varieties associated also to management strategies. A. Bresciani, F. Saitta, V. Vaglia, D. Fessas, M. C. Casiraghi, D. Erba, M. A. Pagani, S.

Bocchi, Alessandra Marti. Congresso: Organic Rice Production Systems IV, Sendai, Japan, 4-7 settembre 2023.

- How organic rice farming impacts the biodiversity: A case study of the rice paddies in North Italy. S. Alali, V. Vaglia, G. Gilioli, S. Bocchi. Congresso: Organic Rice Production Systems IV, Sendai, Japan, 4-7 settembre 2023.
- Innovation of products and varieties for organic rice production: a Ph.D. project. G. Savoini, V. Vaglia, F. Veseley, S. Bocchi. Congresso: Organic Rice Production Systems IV, Sendai, Japan, 4-7 settembre 2023.
- Urban Ecosystem Services assessment: a systemic approach and evaluation framework for Milan. Ilda Vagge, Stefano Bocchi, Valentina Vaglia, Alessio Gosetti Poli, Ambrogio Zanzi. Symposium 6 Urban green space planning and management, 117° Congresso della Società Botanica Italiana VIII International Plant Science Conference Bologna Alma Mater Campus Via Beniamino Andreatta 8. 7 - 10 Settembre 2022
- Chemical profile of essential oils from juniperus communis var. saxatilis pall. (cupressaceae) and larix decidua mill. (pinaceae) and their phytotoxic effects on dicot and monocot species. Vitalini S., Iriti M., Vaglia V., Stefania G. XVII Congress of the Italian Society of Phytochemistry. 3rd International Congress on Edible, Medicinal and Aromatic Plants (ICEMAP 2022)
- Supply chain redesign of public mass catering to support local and organic farmers: the case study of Piacenza. Orlando F., Vaglia V., Gaifami T., Alali S., Bocchi S.
- 12 al 14 /11/2019 33rd EFFoST International Conference 2019 on Sustainable food systems Rotterdam, Paesi Bassi
- Framing Agroecological farming in organic rice agroecosystems, Vaglia V., Orlando F., Ceccarelli S., Bussi B., De Santis G., Gaifami T., Petitti., Stentella R., Bocchi. And the organic rice network. 26 al 28/09/2019 SECONDO FORUM EUROPEO DI AGROECOLOGIA organizzato da Agroecology Europe Heraklion, Grecia.
- Organic rice farming: environmental externalities of diversified agroenvironment. Orlando F., Vaglia V., Bacenetti J., Alali S., Murer C., Caimo Duc R., Rossi G., Bocchi S. 8th Congress of the Italian Society of Evolutionary Biology, Padova 1-4 settembre 2019.

Ruoli/Incarichi

- Da febbraio 2024 ad oggi ricercatrice referente ERASMUS per il corso LM 69 Agri-Food Sustainability per il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia

- Da ottobre 2024 ad oggi, Tutor di tre dottorandi di ricerca presso la Scuola di Dottorato in Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia

- Dal giugno 2023 ad oggi ricercatrice referente del corso LM 69 Agri-Food Sustainability nell'ambito della Commissione Paritetica, Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia

- Febbraio, 2024. Membro della Commissione Giudicatrice del "Concorso pubblico, per titoli ed esami, a n. 1 posto di categoria c - area tecnica, tecnico-indeterminato presso l'università degli studi di milano - dipartimento di scienze agrarie e ambientali - produzione, territorio, agroenergia - codice 22317".

- 3 volte membro della Commissione Giudicatrice per "Bando di selezione pubblica per titoli e pubblicazioni, con valutazione comparativa dei candidati, per la copertura mediante affidamento di incarico o per contratto per le esigenze del corso di laurea magistrale LM-69 LM 69 Agri-Food Sustainability I semestre 2023-2024", Università degli Studi di Pavia

- 4 volte membro della Commissione per "Bando di pubblico concorso, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 assegno di tipo b) per lo svolgimento di attività di ricerca - presso il Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia"

ALTRE ATTIVITA'

- Nel 2019 e 2020 ho collaborato con il Museo Archeologico del Comune di Angera

(VA) per la realizzazione di giornate alla scoperta della flora del Colle di San Quirico (sentiero delle erbe).

- Nel 2015, ho svolto il ruolo di guida attraverso i percorsi dedicati al tema della biodiversità ed alla storia dell'agricoltura nell'ambito del Padiglione della Biodiversità allestito in occasione dell'Expo Milano 2015

RETI E AFFILIAZIONI

- Vicepresidente presso AIDA: Associazione Italiana di Agroecologia, APS
- Vicepresidente presso Agriporto, APS

Tipo B, automunita

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Luogo e data Milano 01/06/2024

Firma leggibile



Patente