

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome  
ORCID

**Buldrini Fabrizio**

[orcid.org/0000-0002-0376-6760](http://orcid.org/0000-0002-0376-6760)

### Interessi e assegni di ricerca

Botanico, laureato in Scienze Naturali e dottore di ricerca in Earth System Sciences: Environment, Resources and Cultural Heritage. Si interessa di diversità biologica, dal livello infraspecifico a quello ecosistemico, con particolare attenzione alle specie idro-igrofile. Le sue ricerche mirano a capire le cause del declino di tali specie e a proporre soluzioni di mitigazione, anche attraverso il rafforzamento delle popolazioni naturali e le reintroduzioni in aree compatibili. In parallelo si occupa di flora spontanea del territorio regionale e delle sue variazioni nel tempo dovute all'opera dell'uomo. Il sottoscritto ha inoltre interesse per la botanica storica (*in primis* erbari e altre collezioni scientifiche di ambito botanico, ma anche orti botanici, archeobotanica e storia della scienza).

Il sottoscritto è cultore della materia nel settore disciplinare BIO/02 dall'A.A. 2012-2013 presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

- Socio della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena
- Socio dell'Associazione Foreste per Sempre onlus
- Socio dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici
- Socio della Società Botanica Italiana

Date Dall'1-12-2021 all'1-12-2022

Lavoro o posizione ricoperti

Assegnista di ricerca (prot. 3051 del 14-10-2021) presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (Università di Bologna), per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo "Analisi ecologico-distribuzionale della collezione Aldrovandi conservata presso l'erbario di Bologna (BOLO)" (resp. prof. J. Nascimbene)

Principali attività e responsabilità

Estrazione e sistematizzazione delle informazioni su località di raccolta e provenienza dei reperti; geolocalizzazione dei reperti indicando il grado di approssimazione applicato; analisi di carattere ecologico distribuzionale focalizzate soprattutto su specie di interesse conservazionistico e biogeografico e sulle specie aliene

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Università di Bologna  
p.za di Porta San Donato, 1  
40126 Bologna

Tipo di attività e settore

Assegno di ricerca

Date Dall'1-1-2019 al 30-4-2021

Lavoro o posizione ricoperti

Assegnista di ricerca (prot. 2630 del 26-10-2018) presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (Università di Bologna), nell'ambito del progetto LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia (Conservation of amphibians and butterflies of open wet areas and their habitats at the Foreste Casentinesi National Park) per l'attività dal titolo "Monitoraggio dell'efficacia del restauro di comunità vegetali igrofile nell'ambito del progetto LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia (Azione D3)" (resp. dott.ssa G. Pezzi)

Principali attività e responsabilità

Partecipazione a tutte le attività previste dal progetto per l'Azione D3, in particolare: individuazione di un opportuno metodo di monitoraggio e dei parametri da considerare nel monitoraggio, anche attraverso ricerca bibliografica; monitoraggio in campo degli interventi di ripristino e di arricchimento in specie vegetali delle aree umide (anni 2019 e 2020); elaborazione dei risultati ottenuti attraverso

Nome e indirizzo del datore di lavoro	procedure di analisi statistica; creazione di <i>report</i> e documenti riassuntivi. Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Università di Bologna p.za di Porta San Donato, 1 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Assegno di ricerca
Date	Dall'1-4-2016 al 30-9-2017
Lavoro o posizione ricoperti	Assegnista di ricerca (prot. 392 del 26-2-2016) presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (Università di Bologna), nell'ambito del progetto LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia (Conservation of amphibians and butterflies of open wet areas and their habitats at the Foreste Casentinesi National Park) per l'attività dal titolo "Azioni preparatorie per il ripristino di aree umide nell'ambito del progetto LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia" (resp. dott.ssa G. Pezzi)
Principali attività e responsabilità	Partecipazione a tutte le attività previste dal progetto per l'azione A2, in particolare: ricerca bibliografica (database del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, letteratura ufficiale e grigia), indagine sul territorio oggetto del progetto mediante lo studio conoscitivo delle aree e la valutazione in campo dell'idoneità dei siti relativamente alle aree di raccolta del germoplasma e al ripristino e/o restauro della vegetazione, messa a punto del disegno sperimentale e delle metodologie per il ripristino della vgetazione, elaborazione dei risultati ottenuti attraverso procedure di analisi statistica e presentazione dei risultati attraverso cartografia tematica, preparazione di un documento riassuntivo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Università di Bologna p.za di Porta San Donato, 1 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Assegno di ricerca
<b>Attività didattica</b>	
INCARICHI DI DIDATTICA	
Date	Dal 4-5-2021 al 4-6-2021
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di svolgimento di un modulo del corso ufficiale di Botanica (32h, 1 CFU, BIO/02), nell'ambito del corso di laurea triennale in Scienze Biologiche (Dipartimento di Scienze della Vita)
Principali attività e responsabilità	Docente a contratto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date	Dall'1-3-2014 al 31-5-2014
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di svolgimento del corso ufficiale di Botanica Farmaceutica (48h, 6 CFU, BIO/15), nell'ambito del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia (Dipartimento di Scienze della Vita)
Principali attività e responsabilità	Docente a contratto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date	Dal 4-3-2013 al 7-6-2013
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di didattica integrativa per l'insegnamento di Botanica (24h, 3 CFU), nell'ambito del corso di laurea in Scienze Naturali (Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche)
Principali attività e responsabilità	Docente a contratto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di prestazione occasionale
Date	Dal 25-11-2019 al 26-6-2020
Lavoro o posizione ricoperti	Docente - Esperto esterno, nell'ambito del progetto <i>Il Gi@rdino Digit@le</i> , finanziato dal Programma Operativo Nazionale «Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento» 2014-2020 – progetto 10.2.2A-FdRPOC-EM-2018-117 finalizzato allo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale, per complessive 30 ore
Principali attività e responsabilità	Collaboratore esterno qualificato
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.I.S. "Francesco Selmi" viale Leonardo da Vinci 300 41126 Modena

## CORRELATORE DI TESI

- Correlatore di 15 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea triennale in Scienze Naturali (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia): Giulia Poli: *Indagine sulla componente vegetale di laghetti artificiali dell'Appennino Modenese*, A.A. 2008-2009; Alberto Ricci: *La "Fioraia" del Parco Ducale di Pavullo nel Frignano (MO): indagine conoscitiva e prime proposte di riqualificazione*, A.A. 2009-2010; Nicole Razzini: *Le siepi di Resega, Bellaria e Foresto (Comune di Novi di Modena): caratterizzazione botanica e proposte di valorizzazione didattica*, A.A. 2010-2011; Viola Maria Ruini: *L'Erbario storico dell'Orto Botanico di Modena: primi interventi di valorizzazione con approfondimenti sulle Boraginaceae*, A.A. 2014-2015; Riccardo Severi: *Jacobaea paludosa in Pianura Padana: aspetti della biologia riproduttiva in popolazioni al margine d'areale*, A.A. 2014-2015; Matteo Gentilini: *Prime indagini sulla flora urbana di Modena: analisi della metà settentrionale del centro storico*, A.A. 2014-2015; Filippo Rebecchi: *Analisi dell'impianto arboreo di via Cavamento in San Giovanni in Persiceto (BO)*, A.A. 2015-2016; Riccardo Pompita: *Progetto di riqualificazione di una zona umida a fini naturalistici e venatori*, A.A. 2016-2017; Rita Magnanini: *Rarietà periferica di specie vegetali nella pianura padana: indagini sul sito di Viola pumila Chaix nel territorio di Fabbrico (RE) e confronto con le altre popolazioni note in Italia*, A.A. 2016-2017; Cinzia Bruni: *Flora urbana di Modena: analisi del centro storico cittadino*, A.A. 2017-2018; Chiara Mediani: *Monitoraggio sulla distribuzione di Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell nella Riserva Regionale delle Salse di Nirano*, A.A. 2017-2018; Annamaria Belenghi: *Ludwigia hexapetala: neofita alloctona diffusa nei siti Natura 2000 del medio corso del fiume Mincio*, A.A. 2018-2019; Ilaria Gianaroli: *La flora nel cimitero di S. Cataldo*, A.A. 2018-2019; Stefano Francesconi: *Indagine sulla presenza e distribuzione di due specie arboree nella Riserva Karen Mogensen (Costa Rica)*, A.A. 2019-2020; Gianmarco Novindi: *Indagini preliminari sulla popolazione di Erythrochiton gymnanthus Kallunki (Rutaceae) della Riserva Karen Mogensen, Costa Rica*, A.A. 2019-2020.
- Correlatore di 2 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea triennale in Scienze Biologiche (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia): Giulia Bernini: *Contributo della palinologia ad attività di conservazione della diversità vegetale: un caso studio nelle Valli di Novellara e Reggiolo*, A.A. 2013-2014; Lorenzo Braga: *Osservazioni sulle fitocenosi del SIN Laghi-Polo Petrochimico di Mantova: specie indicatrici di metalli pesanti nel suolo*, A.A. 2020-2021.
- Correlatore di 1 tesi per il conseguimento della laurea triennale in Scienze dei Beni Culturali (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia): Maria Circelli: *Le lettere dei Savi a De Brignoli: uno spaccato di botanica della prima metà dell'800 italiano*, A.A. 2014-2015.
- Correlatore di 3 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea specialistica in Scienze per l'Ambiente e il Territorio (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia): Antiniska Simoncelli: *Ecologia, distribuzione e problemi di tutela di specie vegetali minacciate nel territorio delle Valli del Mincio (Mantova), con riferimento ai criteri e alle categorie di minaccia IUCN (2001)*, A.A. 2007-2008; Teresa Chiessi: *La conservazione di Jacobaea paludosa (senecione di palude) nella Pianura Reggiana*, A.A. 2010-2011; Michael Ieranò: *Le Ruderali s.l. a Modena; sintesi di dati carpologici da siti archeologici (II sec. a.C. – XIII d.C.) e primo rilievo della flora urbana del centro città*, A.A. 2012-2013.
- Correlatore di 1 tesi sperimentale per il conseguimento della laurea magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia): Debora Simonazzi: *Il quercu-carpineto di "Bosco della Fontana" (MN): studio della dinamica forestale con focus su Quercus robur*, A.A. 2016-2017.
- Correlatore di 8 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea triennale in Scienze Naturali (Università di Bologna): Guglielmo Persiani: *Pattern di diversità in affioramenti gessosi (città metropolitana di Bologna)*, A.A. 2014-2015; Simona Delli Bovi: *Diversità floristica delle aree gessose dell'alta valle del Secchia (provincia di Reggio Emilia)*, A.A. 2015-2016; Antonio Scabellone: *Flora delle aree umide del Comune di Monghidoro – Primo contributo*, A.A. 2015-2016; Francesco Santi: *Analisi della vegetazione dei prati aridi della Repubblica di San Marino, con riferimento alla Direttiva Habitat*, A.A. 2018-2019; Danilo Di Francesco: *Impiego dello spaziatore intergenico rpoB-trm<sup>GCA</sup> nello studio della variabilità genetica in Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell*, A.A. 2019-2020; Bianca Vandelli: *Reintroduzione di tre macrofite acquatiche nella pianura bolognese-modenese*, A.A. 2019-2020; Luca Frattini: *Una ricostruzione ambientale tramite rilievi fitosociologici: le fitocenosi psammofile del litorale adriatico tra Fano e Marotta*, A.A. 2019-2020; Gianmarco Virzì: *Ecoinformatica: costruzione e gestione di una banca dati per i rilievi della vegetazione*, A.A. 2019-2020.
- Correlatore di 9 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea triennale in Scienze Biologiche (Università di Bologna): Sara Magli: *Variabilità genetica nella popolazione di Puccinellia fasciculata della Riserva Naturale delle Salse di Nirano*, A.A. 2015-2016; Vladimir Jovanović: *Variabilità genetica nella specie bandiera della Riserva Naturale delle Salse di Nirano: Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell*, A.A. 2017-2018; Manuel Perin: *Impiego di marcatori molecolari semiarbitrari per lo studio della variabilità genetica in Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell*, A.A. 2017-2018; Nicola De Bernardini: *Composizione delle comunità vegetali di sette canali di bonifica della pianura bolognese*,

A.A. 2017-2018; Veronica Castellari: *Identificazione di primer per l'amplificazione di frammenti intersatellitari in Puccinellia fasciculata (Torr.) E. P. Bicknell*, A.A. 2017-2018; Martina Pelliconi: *Analisi della diversità vegetale e costruzione di una banca dati dei rilievi della vegetazione delle Isole Tremiti*, A.A. 2019-2020; Pietro Caldart: *Un database vegetazionale delle Dolomiti per studiare i pattern spaziali della diversità*, A.A. 2019-2020; Elena Rossi: *Un database vegetazionale delle Dolomiti per studiare la distribuzione delle specie endemiche*, A.A. 2019-2020; Emma Centomo: *AMS-VegBank: uno strumento per l'analisi ecologica della diversità vegetazionale in Italia*, A.A. 2019-2020.

■ Correlatore di 7 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura (Università di Bologna): Rosa Ranalli: *Diversità floristica e dinamiche del bosco tropicale all'interno della Riserva Naturale Karen Mogensen (Costa Rica)*, A.A. 2013-2014; Riccardo Severi: *Ecologia riproduttiva di Jacobaea paludosa: indagini per la salvaguardia di popolazioni isolate a margine di areale*, A.A. 2016-2017; Simone Gambini: *Biodiversità vegetale e stato di conservazione dei castagneti secolari: il caso dell'Appennino emiliano*, A.A. 2017-2018; Serena Ciullo: *Il monitoraggio della reintroduzione di specie vegetali in aree umide – Un esempio dal progetto LIFE WetFlyAmphibia*, A.A. 2018-2019; Gina Gizzi: *Aspetti floristici ed ecologici delle comunità vegetali dei canali di bonifica della pianura bolognese*, A.A. 2018-2019; Rita Magnanini: *La flora storica dell'habitat castagneto da frutto in Emilia-Romagna. Ricostruzione e spazializzazione*, A.A. 2019-2020; Lorenzo Menghi: *Monitoraggio della vegetazione idro-igrofila nelle aree di intervento del progetto LIFE WetFlyAmphibia*, A.A. 2019-2020.

■ Correlatore di 1 tesi sperimentale per il conseguimento della laurea magistrale in Global Change Ecology and Sustainable Development Goals (Università di Bologna): Marco Baldo: *Remote sensing analysis on dynamics of forest structure: Kadamakal Reserve Forest and Pushpagiri Wildlife Sanctuary as a case study*, A.A. 2019-2020.

■ Correlatore di 5 tesi sperimentali per il conseguimento della laurea magistrale in Biodiversità ed Evoluzione (Università di Bologna): Federico Pitoia: *Floristic diversity in lentic water environments of the Foreste Casentinesi National Park (LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia)*, A.A. 2015-2016; Giuseppina Ziccardi: *Fattori che influenzano la distribuzione delle piante idro-igrofile negli ambienti umidi minori della provincia meridionale bresciana*, A.A. 2017-2018; Andrea Modica: *Genetic characterization of inland populations of Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P. Bicknell based on molecular markers*, A.A. 2017-2018; Martina Barbero: *Mapping the invasion history of two aquatic plants with herbarium records: the case study of Elodea canadensis Michx. and Elodea nuttallii (Planch.) H. St. John in Italy*, A.A. 2019-2020; Ikram Khaled: *Analisi della diversità floristica nell'arcipelago delle Eolie tramite banca dati di rilievi vegetazionali*, A.A. 2019-2020.

■ Correlatore di 1 tesi sperimentale in Progettazione e gestione degli ecosistemi agro-territoriali, forestali e del paesaggio (Università di Bologna): Benedetta Gori: *Previsione della distribuzione potenziale di Ludwigia spp. in Italia: SDMs come supporto alla gestione di due specie acquatiche invasive*, A.A. 2020-2021.

■ Correlatore di 7 tesi sperimentali in svolgimento: 2 in Scienze Naturali (Università di Bologna), 3 in Scienze Biologiche (Università di Bologna), 2 in Scienze e Gestione della Natura (Università di Bologna).

## SEMINARI

### Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

#### A.A. 2021-2022

Ha tenuto seminari per il corso di Conservazione e Gestione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof.ssa E. Sgarbi) del corso di laurea specialistica in Biologia Sperimentale e Applicata, inerenti i problemi di ripristino e tutela delle praterie alluvionali continentali centro-europee e il metodo IUCN per la valutazione dello status di una specie, il dinamismo spazio-temporale di popolazioni di specie vegetali acquatiche autoctone e invasive della pianura padana (totale 4h).

#### A.A. 2020-2021

Ha tenuto seminari per il corso di Conservazione e Gestione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof.ssa E. Sgarbi) del corso di laurea specialistica in Biologia Sperimentale e Applicata, inerenti i problemi di ripristino e tutela delle praterie alluvionali continentali centro-europee e il metodo IUCN per la valutazione dello status di una specie, il dinamismo spazio-temporale di popolazioni di specie vegetali acquatiche autoctone e invasive della pianura padana (totale 4h).

#### A.A. 2018-2019

Ha tenuto un seminario per il corso di Ecologia (resp. prof. I. Ansaloni) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali inerente l'ecologia delle pirofite (totale 2h).

#### A.A. 2017-2018

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia (resp. prof. I. Ansaloni) del corso di laurea triennale in

Scienze Naturali e per il corso di Conservazione e Gestione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea specialistica in Biologia Sperimentale e Applicata, inerenti l'ecologia delle pirofite, la vegetazione forestale, i problemi di ripristino e tutela delle praterie alluvionali continentali centro-europee, il dinamismo spazio-temporale di popolazioni di specie vegetali autoctone e invasive della pianura padana (totale 9h).

#### A.A. 2016-2017

Ha tenuto seminari per i corsi di Ecologia (resp. prof. I. Ansaloni) e Botanica Sistemática (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali e per il corso di Conservazione e Gestione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea specialistica in Biologia Sperimentale e Applicata, inerenti l'ecologia delle pirofite, la vegetazione forestale, il ripristino delle praterie alluvionali continentali centro-europee, il dinamismo spazio-temporale di popolazioni di specie vegetali autoctone e invasive della pianura padana e l'utilità della sistematica per la conservazione della biodiversità vegetale (totale 10h).

#### A.A. 2015-2016

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia (resp. prof. I. Ansaloni) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali e per il corso di Conservazione e Gestione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea specialistica in Biologia Sperimentale e Applicata, inerenti l'ecologia delle pirofite, la vegetazione forestale, il ripristino delle praterie alluvionali continentali centro-europee e il dinamismo spazio-temporale di popolazioni di specie vegetali autoctone e invasive della pianura padana (totale 10h).

#### A.A. 2014-2015

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia (resp. prof. I. Ansaloni) del corso di laurea in Scienze Naturali, per il corso di Flora italiana con elementi di vegetazione (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per il corso di Botanica Farmaceutica (resp. prof.ssa E. Andreotti) del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia e per il corso di Didattica della Botanica (resp. prof.ssa G. Bosi) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, inerenti l'ecologia delle pirofite, la vegetazione forestale, le categorie IUCN ed esempi di attribuzione alla flora italiana, la flora officinale spontanea del Modenese e la flora urbana (totale 10h).

#### A.A. 2013-2014

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia (resp. prof. I. Ansaloni) del corso di laurea in Scienze Naturali, per il corso di Conservazione della Biodiversità Animale e Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea specialistica in Scienze per l'Ambiente e il Territorio e per il corso di Botanica Applicata (resp. prof.ssa G. Bosi) del corso di laurea specialistica in Scienze per l'Ambiente e il Territorio, inerenti l'ecologia delle pirofite, la vegetazione forestale, il ripristino delle praterie alluvionali continentali centro-europee, casi di studio di specie al margine d'areale in pianura padana e flora officinale spontanea del Modenese (totale 12h).

#### A.A. 2012-2013

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, inerenti l'ecologia delle pirofite e la marginalità di areale (totale 4h).

#### A.A. 2011-2012

Ha tenuto seminari teorico-pratici per il corso di Botanica (resp. prof.ssa Marta Bandini Mazzanti) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali e per il corso di Botanica Sistemática (resp. prof.ssa Marta Bandini Mazzanti) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali inerenti il riconoscimento dell'anatomia delle piante legnose, gli adattamenti delle specie vascolari, il fiore e le infiorescenze, le chiavi dicotomiche per il riconoscimento della flora, gli orti botanici e i loro odierni indirizzi istituzionali (totale 20h).

#### A.A. 2010-2011

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia Vegetale (resp. prof. C. Del Prete) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per il corso di Flora ed Elementi di Vegetazione Italiana (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per il corso di Conservazione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea magistrale in Scienze per l'Ambiente e il Territorio, per il corso di Biodiversità vegetale applicata al territorio (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea magistrale in Scienze per l'Ambiente e il Territorio e per il corso di Botanica e Botanica applicata ai Beni Culturali (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea triennale in Scienze per i Beni Ambientali, Culturali e Naturali, inerenti temi di ecologia delle pirofite, tutela della flora idro-igrofila minacciata della pianura padana, ripristino di praterie alluvionali continentali centro-europee (habitat 6440), strategie adattative di piante terrestri, acquatiche ed epifite della flora neotropica

(totale 14h).

#### A.A. 2009-2010

Ha tenuto seminari per il corso di Conservazione della Biodiversità Animale e Vegetale - Modulo Vegetale (resp. prof. D. Dallai) del corso di laurea magistrale in Scienze per l'Ambiente e il Territorio e per il corso di Ecologia Vegetale (resp. prof. C. Del Prete) del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, inerenti temi di fenologia, ecologia delle pirofite e studi per la tutela di piante rare e minacciate della pianura padana (totale 6h).

#### A.A. 2008-2009

Ha tenuto seminari per il corso integrato di Biologia Vegetale e Botanica Sistemática (resp. prof.ssa E. Sgarbi) del corso di laurea triennale in Scienze Agrarie, inerenti l'inquadramento sistematico e descrittivo di alcune famiglie rappresentative di Angiosperme (totale 2h).

### **Università di Bologna**

#### A.A. 2020-2021

Ha tenuto seminari per il corso di Ecosistemi vegetali, habitat protetti e ripristini ambientali – Modulo 1 (resp. dott.ssa G. Pezzi) del corso di laurea magistrale in Progettazione e gestione degli ecosistemi agro-territoriali, forestali e del paesaggio e per il corso di Ecologia del paesaggio (resp. dott.ssa G. Pezzi) del corso di laurea magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, inerenti il monitoraggio della ricostruzione di comunità vegetali igrofile, effettuata nell'ambito del progetto LIFE WetFlyAmphibia, le aree umide e la loro importanza ecologica, e per il corso di Laboratorio di Botanica Sistemática (resp. prof.ssa L. Conte) inerenti la Riserva Naturale Regionale delle Salse di Nirano e il Parco Regionale dell'Alto Appennino Modenese, la loro flora protetta e i relativi problemi di tutela e gestione, e la nomenclatura floristica e le sue variazioni nei secoli (tot. 8h).

#### A.A. 2019-2020

Ha tenuto seminari per il corso di Ecologia del paesaggio (resp. dott.ssa G. Pezzi) del corso di laurea magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, inerenti il monitoraggio della ricostruzione di comunità vegetali igrofile, effettuata nell'ambito del progetto LIFE WetFlyAmphibia, le aree umide e la loro importanza ecologica, e per il corso di Laboratorio di Botanica Sistemática (resp. prof.ssa L. Conte) inerenti la Riserva Naturale Regionale delle Salse di Nirano e il Parco Regionale dell'Alto Appennino Modenese, la loro flora protetta e i relativi problemi di tutela e gestione, e la nomenclatura floristica e le sue variazioni nei secoli (tot. 9h).

#### A.A. 2018-2019

Ha tenuto seminari per il corso di Botanica Ambientale (resp. dott.ssa G. Pezzi) del corso di laurea magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente, inerenti le aree umide e la loro importanza ecologica, con particolare riguardo a quelle studiate durante il progetto LIFE WetFlyAmphibia, e per il corso di Laboratorio di Botanica Sistemática (resp. prof.ssa M. Galloni) inerenti gli erbari e il loro uso negli studi scientifici (tot. 6h).

#### A.A. 2017-2018

Ha tenuto seminari per il corso di Botanica Ambientale (resp. dott.ssa G. Pezzi) del corso di laurea magistrale in Scienze Ambientali, inerenti le aree umide studiate durante il progetto LIFE WetFlyAmphibia, e per il corso di Laboratorio di Botanica Sistemática (resp. prof.ssa L. Conte) del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, inerenti la nomenclatura floristica e le sue variazioni nei secoli (tot. 6h).

#### A.A. 2016-2017

Ha tenuto seminari per il corso di Botanica Ambientale (resp. dott.ssa G. Pezzi) del corso di laurea magistrale in Scienze Ambientali e per i corsi di Ecologia del Paesaggio (resp. dott.ssa G. Pezzi) ed Ecologia della Vegetazione (resp. prof. A. Chiarucci) del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, inerenti le aree umide studiate durante il progetto LIFE WetFlyAmphibia e interventi di ripristino delle praterie alluvionali medioeuropee (totale 8h).

### **Esperienza professionale**

Date  
Lavoro o posizione ricoperti

Dal 9-10-2021 al 30-9-2022  
Attività di tutorato per gli studenti nei corsi dei settori BIO/01 e BIO/03 del corso di laurea magistrale in

Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scienze e tecnologie per il verde e il paesaggio, per complessive 35 ore Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 24-5-2021 al 30-9-2021 Attività di tutorato per gli studenti del corso di laurea triennale in Scienze Naturali per attività di Campo Naturalistico (Modulo 3), per complessive 24 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dall'1-3-2021 al 30-9-2021 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Laboratorio di Botanica Sistemática del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, per complessive 36 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dall'1-3-2021 al 30-9-2021 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Filogenesi Vegetale e Fitogeografia - Modulo di Fitogeografia del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per complessive 24 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dall'1-3-2021 al 30-9-2021 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Filogenesi Vegetale e Fitogeografia - Modulo di Filogenesi Vegetale del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per complessive 12 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 9-10-2020 al 30-9-2021 Attività di tutorato per gli studenti nei corsi dei settori BIO/01 e BIO/03 del corso di laurea magistrale in Verde Ornamentale e Tutela del Paesaggio, per complessive 35 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dall'8-4-2020 al 30-9-2020 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Laboratorio di Botanica Sistemática del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, per complessive 19 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dall'8-4-2020 al 30-9-2020 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Filogenesi Vegetale e Fitogeografia - Modulo di Filogenesi Vegetale del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per complessive 12 ore

Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 9-10-2019 al 30-9-2020 Attività di tutorato per gli studenti nei corsi dei settori BIO/01 e BIO/03 del corso di laurea magistrale in Verde Ornamentale e Tutela del Paesaggio, per complessive 35 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 23-5-2019 al 30-9-2019 Attività di monitoraggio nel sito a <i>Puccinellia fasciculata</i> presente alle Salse di Nirano, con rilievi e realizzazione di immagini finalizzate a valutarne le variazioni spaziali delle popolazioni, nonché rilievi floristici volti ad accertare presenza e distribuzione di altre specie alofile e/o di interesse conservazionistico nelle aree della Riserva, nell'ambito dell'“Accordo di Ricerca tra il Comune di Fiorano Modenese, l'Ente Parchi Emilia Centrale, l'Università degli Studi di Parma, l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e l'Università degli Studi di Bologna sulla variabilità genetica e sulle dinamiche della vegetazione alofila per la conservazione dell'habitat prioritario 1340* nella Riserva Naturale delle Salse di Nirano - Ricerca pluriennale e multidisciplinare” (resp. prof. D. Dallai)
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione occasionale
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 25-3-2019 al 30-9-2019 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Laboratorio di Botanica Sistemática del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, per complessive 36 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività e settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 9-10-2018 al 31-7-2019 Attività di tutorato per gli studenti nei corsi dei settori BIO/01 e BIO/03 del corso di laurea magistrale in Verde Ornamentale e Tutela del Paesaggio, per complessive 35 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 1-10-2018 al 30-9-2019 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Filogenesi Vegetale e Fitogeografia - Modulo di Filogenesi Vegetale del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per complessive 12 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 25-6-2018 al 31-7-2018 Monitoraggi spaziali della popolazione di <i>Puccinellia fasciculata</i> e altre specie alofile concorrenti intorno alle bocche lutivome nell'area delle Salse di Nirano, mediante acquisizione di immagini fotografiche e misure sul campo, nell'ambito dell'“Accordo di Ricerca tra il Comune di Fiorano Modenese, l'Ente Parchi Emilia Centrale, l'Università degli Studi di Parma, l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e l'Università degli Studi di Bologna sulla variabilità genetica e sulle dinamiche della vegetazione alofila per la conservazione dell'habitat prioritario 1340* nella Riserva



Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Naturale delle Salse di Nirano - Ricerca pluriennale e multidisciplinare" (resp. prof. D. Dallai) Collaboratore esterno qualificato Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione occasionale
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 26-2-2018 al 30-9-2018 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Laboratorio di Botanica Sistemática del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, per complessive 36 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 9-10-2017 al 31-7-2018 Attività di tutorato per gli studenti nei corsi dei settori BIO/01 e BIO/03 del corso di laurea magistrale in Verde Ornamentale e Tutela del Paesaggio, per complessive 35 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 7-11-2017 al 22-12-2017 Raccolte dati floristici funzionali alla ricerca, monitoraggi, acquisizioni di immagini fotografiche e misure sul campo inerenti la distribuzione spaziale di <i>Puccinellia fasciculata</i> e altre specie alofile concorrenti intorno alle bocche lutivome nell'area delle Salse di Nirano, nell'ambito dell'"Accordo di Ricerca tra il Comune di Fiorano Modenese, l'Ente Parchi Emilia Centrale, l'Università degli Studi di Parma, l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e l'Università degli Studi di Bologna sulla variabilità genetica e sulle dinamiche della vegetazione alofila per la conservazione dell'habitat prioritario 1340* nella Riserva Naturale delle Salse di Nirano - Ricerca pluriennale e multidisciplinare" (resp. prof. D. Dallai)
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione occasionale
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 27-4-2017 all'1-6-2017 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Laboratorio di Botanica Sistemática del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, per complessive 36 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 26-8-2016 al 25-9-2016 Esecuzione del progetto di ricerca "Distribuzione spaziale delle specie vegetali alofile nella zona integrale della Riserva Naturale delle Salse di Nirano, con particolare riguardo a <i>Puccinellia fasciculata</i> , specie simbolo della Riserva" (resp. prof. D. Dallai)
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione occasionale
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 12-4-2016 al 19-5-2016 Attività di tutorato per gli studenti del corso di Laboratorio di Botanica Sistemática del corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura, per complessive 48 ore
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università di Bologna

Tipo di attività o settore	via Zamboni 33 40126 Bologna Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date	Dall'8-3-2016 al 10-5-2016
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di tutorato per gli studenti del corso di Diversità Vegetale e Fitogeografia - Modulo di Botanica Sistematica del corso di laurea triennale in Scienze Naturali, per complessive 12 ore
Principali attività e responsabilità	Collaboratore esterno qualificato
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Bologna via Zamboni 33 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date	Dall'1-5-2015 al 7-6-2015
Lavoro o posizione ricoperti	Esecuzione del progetto di ricerca "Atlante delle specie vegetali acquatiche e riparie più rare presenti nel territorio del Consorzio della Bonifica Burana nell'anno 2014" (resp. prof. D. Dallai).
Principali attività e responsabilità	Collaboratore esterno qualificato
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione occasionale
Date	Dal 25-10-2013 al 25-10-2014
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore esterno del Dipartimento di Scienze della Vita (Orto Botanico), nell'ambito del progetto ai sensi della legge 6/2000 (Diffusione della Cultura Scientifica) – D.D. 369 del 26-6-2012 dal titolo "Orto Botanico e territorio: collezioni botaniche e biodiversità vegetale nei territori dell'Emilia" (resp. prof. D. Dallai)
Principali attività e responsabilità	Ricognizione, schedatura e acquisizione d'immagini digitali presso l'Erbario storico dell'Orto Botanico di Modena di campioni relativi alla flora modenese, con campagne di studio e raccolte di semi e piante nel territorio emiliano finalizzati alla coltivazione e all'ostensione in Orto Botanico; acquisizione d'immagini digitali con <i>scanner</i> e/o altre attrezzature di ripresa di fogli d'erbario e altri reperti relativi alla flora modenese (circa 6000 campioni) per la successiva diffusione in rete delle immagini, accompagnata da censimenti e raccolte di piante sul campo, con particolare riguardo ai territori dell'Emilia; sperimentazioni di coltura <i>ex situ</i> delle specie raccolte; progettazione e attuazione di percorsi espositivi e didattici sul tema
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di collaborazione coordinata continuativa
Date	Dal 6-12-2011 al 15-6-2012
Lavoro o posizione ricoperti	Guida Scientifica nelle strutture del Dipartimento di Biologia (in particolare all'Orto Botanico), durante mostre e manifestazioni culturali organizzate dal Dipartimento stesso, nell'ambito del progetto "Scuola-Città 2011-2012", promosso dal Comune di Modena - Settore Pubblica Istruzione
Principali attività e responsabilità	Guida scientifica per il pubblico e le scuole
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di prestazione occasionale
Date	Dall'1-3-2010 al 31-5-2010
Lavoro o posizione ricoperti	Guida Scientifica nelle strutture del Dipartimento di Biologia (in particolare all'Orto Botanico), durante mostre e manifestazioni culturali organizzate dal Dipartimento stesso, nell'ambito del progetto "Scuola-Città 2009-2010", promosso dal Comune di Modena - Settore Pubblica Istruzione
Principali attività e responsabilità	Guida scientifica per il pubblico e le scuole
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di prestazione occasionale
Date	Dal 20-10-2008 al 30-6-2009
Lavoro o posizione ricoperti	Guida Scientifica nelle strutture del Dipartimento di Biologia (in particolare all'Orto Botanico), durante mostre e manifestazioni culturali organizzate dal Dipartimento stesso, nell'ambito del progetto "Scuola-Città 2008-2009", promosso dal Comune di Modena - Settore Pubblica Istruzione

Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Guida scientifica per il pubblico e le scuole Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di prestazione occasionale
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 3-3-2008 al 30-5-2008 <i>Censimento, catalogazione e archiviazione al computer di campioni archeobotanici macroscopici provenienti dallo scavo di Takarkori – Sahara Libico</i> , presso il Laboratorio di Palinologia e Paleobotanica di Modena (resp. prof.ssa Anna Maria Mercuri)
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di prestazione occasionale
Date Lavoro o posizione ricoperti	Dal 19-9-2007 al 5-10-2007 <i>Censimento, catalogazione e archiviazione al computer di campioni archeobotanici macroscopici provenienti dallo scavo di Takarkori – Sahara Libico</i> , presso il Laboratorio di Palinologia e Paleobotanica di Modena (resp. prof.ssa Anna Maria Mercuri)
Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaboratore esterno qualificato Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia via Università 4 41121 Modena
Tipo di attività o settore	Contratto di prestazione occasionale

## Istruzione e formazione

Date	2009-2011
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di Ricerca in Earth System Sciences: Environment, Resources and Cultural Heritage
Principali tematiche/competenze professionali possedute	rilievo floristico; analisi corologiche, analisi ecologiche mediante indici di bioindicazione di Ellenberg; problemi delle specie vegetali in condizioni di rarità periferica; conservazione e rafforzamento delle popolazioni; analisi genetiche mediante ISSR; elaborazione statistica dei dati
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Dottorato di Ricerca con borsa di studio. Giudizio della Commissione: ottimo
Date	2004-2006
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore Magistrale in Scienze per l'Ambiente e il Territorio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	chimica bioinorganica, chimica ambientale, petrografia del sedimentario, botanica economica, conservazione della natura, riconoscimento di molecole organiche con metodi strumentali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea specialistica (classe 82/S, nuovo ordinamento), conseguita con punti 110/110 e lode
Date	2001-2004
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore in Scienze Naturali
Principali tematiche/competenze professionali possedute	geografia, geologia, petrografia, mineralogia, botanica generale, botanica sistematica, fitogeografia, geobotanica, zoologia generale, zoologia sistematica, genetica, paleontologia, chimica generale, chimica organica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea triennale (classe 27, nuovo ordinamento), conseguita con punti 110/110 e lode

## Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)  
Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Lingua**  
**Lingua**

**Inglese, Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Inglese	B2	Inglese	B2	Inglese	B2	Inglese	C1	Inglese
B2	Francese	C1	Francese	B2	Francese	B2	Francese	C1	Francese

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Il sottoscritto è capace di relazionarsi proficuamente, sul piano professionale, in vari contesti culturali e sociali nazionali e stranieri. Diverse sono le esperienze di ricerca maturate all'estero (Justus-Liebig Universität Gießen, Germania; L-Università ta' Malta, Malta; Instituto Nacional de Biodiversidad, Costa Rica) e in Italia, in collaborazione con altre Università (Sapienza Università di Roma, Università degli Studi di Perugia, Università degli studi di Sassari) ed Enti pubblici (Consorzio della Bonifica Burana, Comune di Castellarano, Comune di Reggio Emilia).

Capacità e competenze organizzative

Discreta capacità di coordinamento del lavoro di ricerca in squadra.  
Il sottoscritto è stato segretario della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena dal 2008 al 2013; dal 2014 al 2019 è stato membro del Collegio dei Revisori dei Conti della Società medesima, dal 2020 è membro del Consiglio Direttivo della Società.  
Dal 2018 è segretario della Sezione Emiliano-Romagnola della Società Botanica Italiana.

- È stato organizzatore del 32° congresso della Società Lichenologica Italiana (Bologna, 18-20 settembre 2019), organizzato dal Gruppo di Lavoro per la Lichenologia della Società Botanica Italiana.
- È stato membro del comitato scientifico e organizzatore del 51° congresso della Società Italiana di Scienza della Vegetazione (Bologna, 20-21 aprile 2017), svolgendo funzioni di segretario e gestore dei contributi presentati.
- È stato organizzatore del convegno *Plant Traits 2.0 – Lo stato dell'arte e le prospettive di ricerca sui caratteri morfo-funzionali delle piante in Italia* (Bologna, 9-10 febbraio 2017), organizzato dal Gruppo di Lavoro per l'Ecologia della Società Botanica Italiana.
- Insieme con Rossella Rinaldi e Paola Torri (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia) ha curato la mostra *Piante e Africa – L'Erbario Chiovena dell'Orto Botanico di Modena* (Modena, Complesso San Paolo, 23-28 giugno 2015).
- È stato organizzatore dell'*8th International Workshop for African Archaeobotany* (Modena, 23-26 giugno 2015).
- È stato organizzatore delle iniziative previste all'Orto Botanico di Modena in occasione del Festival Filosofia 2014.
- È stato organizzatore del congresso internazionale *2013 Palynology: the bridge between palaeoecology and ecology for the understanding of human-induced global changes in the Mediterranean area* (Modena, 27-29 maggio 2013).
- È stato membro del comitato scientifico e organizzatore dell'iniziativa "Un giardino biodiverso - Come occuparsi di uno spazio verde all'insegna del risparmio energetico ed ecologico" (Orto Botanico di Modena e Giardino Botanico La Pica ONLUS, 11 ottobre 2012).
- È stato organizzatore della mostra *Darwin: Modena e 200 anni di evoluzione* (14 novembre-20 dicembre 2009 e 3-24 gennaio 2010, Foro Boario, Modena), curata da Roberto Guidetti e Milena Bertacchini e organizzata dalla Società dei Naturalisti e Matematici di Modena.

Capacità e competenze tecniche

Rilievo floristico  
Rilievo della vegetazione  
Microscopio ottico  
Stereomicroscopio  
Fotografia al microscopio ottico  
Uso dello scanner planetario  
Limitata capacità d'uso del microscopio ottico a fluorescenza e del microscopio ottico a contrasto interferenziale.  
Conoscenza dei metodi del 2,3,5-cloruro di trifenil tetrazolio e del diacetato di fluoresceina per la valutazione della vitalità dei semi e dei granuli di polline.

Capacità e competenze informatiche

Microsoft Word, Excel, Power Point, Publisher, Adobe Photoshop.  
Navigazione in rete.  
Utilizzo di Microsoft Access, Primit.exe, QuantumGIS, TurboVeg.

Capacità e competenze artistiche

Altre capacità e competenze

Patente Patente di guida italiana di categoria B

Ulteriori informazioni  
(pubblicazioni)

Pubblicazioni a stampa:

Pirondini A., **Buldrini F.**, Sgarbi E. (2021) – *Il Gi@rdino Digit@le: un'esperienza didattica innovativa dell'Istituto d'istruzione superiore Francesco Selmi (MO)*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 152, pagg. 263-272.

[ISSN 0365-7027]

Pezzi G., **Buldrini F.**, Alessandrini A. (2021) – *Dal libro alla mappa. La Flora storica della Provincia di Bologna*. Patrimonio Culturale Focus, Regione Emilia-Romagna.

[ISBN 978-88-8186-021-0 (versione elettronica)]

[ISBN 978-88-8186-027-7 (versione a stampa)]

Abeli T., D'Agostino M., Orsenigo S., Albani Rocchetti G. et al. – *IDPlant: The Italian Database of Plant Translocation*. Plant Biosyst., accettato 21-9-2021.

[ISSN 1126-3504] DOI: [10.1080/11263504.2021.1985004](https://doi.org/10.1080/11263504.2021.1985004)

[IF: 2,838 (2020)]

Biurrin I., Pielech R., Dembicz I., Gillet F. et al. (2021) – *Benchmarking plant diversity of Palearctic grasslands and other open habitats*. J. Veg. Sci., 32 (4): e13050.

[ISSN 1654-1103] DOI: [10.1111/jvs.13050](https://doi.org/10.1111/jvs.13050)

[IF: 2,685 (2020)]

Pezzi G., **Buldrini F.**, Alessandrini A. (2021) – *L'alta valle del Reno e del Dardagna nella Flora Bolognese di Girolamo Cocconi (1883)*. Nuèter, 93 (Nuèter Ricerche, 70): 105-128.

[ISBN 979-12-80073-02-0]

Pezzi G., Maresi G., Nascimbene J., **Buldrini F.**, Gambini S., Ferretti F. (2021) – *I castagneti secolari dell'Appennino: un fragile, ma consistente patrimonio di biodiversità*. Natura e Montagna, 67 (2): 34-39.

[ISSN 0028-0658]

Chiarucci A., **Buldrini F.**, Cervellini M., Guarino R., Caccianiga M., Foggi B., Viciani D., Lazzaro L., Casella L., Angelini P., Cerabolini B.E.L., Pasta S., Enea M., Zannini P. (2021) – *Habitat type and island identity as drivers of community assembly in an archipelago*. J. Veg. Sci., 32: e12953.

[ISSN 1654-1103] DOI: [10.1111/JVS.12953](https://doi.org/10.1111/JVS.12953)

[IF: 2,685 (2020)]

Alessandrini A., **Buldrini F.**, Delfini L. (†), Ferrari P., Fiandri F., Gualmini M., Lodesani U., Santini C. (2020) – *Aggiunte, correzioni e integrazioni alla Flora del Modenese a dieci anni dalla sua pubblicazione*. ActaPlantarum Notes 7: 120-148.

[ISBN 978-88-6617-679-4]

Vicentini C.B., **Buldrini F.**, Bosi G., Bonazza M., Romagnoli C. (2020) – *Carte verdi nell'Archivio di Stato di Modena: foglie tra i fogli, un rebus, un progetto. Parte II*. Atti Mem. Acc. Ital. Stor. Farm., 37 (2/3): 125-140.

[ISSN 2421-5392]

Conte L., Dallai D., Modica A., Pezzi G., Rebecchi C., **Buldrini F.** – *A littoral grass growing inland: genetic diversity of Puccinellia fasciculata around mud volcanoes in Italy*. Plant Biosyst., in rete 5-11-2020.

[ISSN 1126-3504] DOI: [10.1080/11263504.2020.1845847](https://doi.org/10.1080/11263504.2020.1845847)

[IF: 2,838 (2020)]

Vicentini C.B., **Buldrini F.**, Romagnoli C., Bosi G. (2020) – *Tobacco in the Erbario Estense and other evidence of the Columbian taxon in Italy*. Rend. Fis. Acc. Lincei, 31 (4): 1117-1126.

[ISSN 2037-4631] DOI: [10.1007/s12210-020-00959-x](https://doi.org/10.1007/s12210-020-00959-x)

[IF: 1,627 (2020)]

Montanari I., **Buldrini F.**, Bolpagni R., Laini A., Dalla Vecchia A., De Bernardini N., Campione L., Castellari I., Gizzi G., Landi S., Chiarucci A. (2020) – *Role of irrigation canal morphology in driving*

*riparian flora in over-exploited catchments*. *Comm. Ecol.*, 21 (2): 121-132.

[ISSN 1588-2756] DOI: [10.1007/s42974-020-00024-5](https://doi.org/10.1007/s42974-020-00024-5)

[IF: 1,185 (2020)]

Bolpagni R., Laini A., **Buldrini F.**, Ziccardi G., Soana E., Pezzi G., Chiarucci A., Lipreri E., Armiraglio S., Nascimbene J. (2020) – *Habitat morphology and connectivity better predict hydrophyte and wetland plant richness than land-use intensity in overexploited watersheds: Evidence from the Po plain (northern Italy)*. *Landscape Ecol.*, 35: 1827-1839.

[ISSN 0921-2973] DOI: [10.1007/s10980-020-01060-2](https://doi.org/10.1007/s10980-020-01060-2)

[IF: 3,848 (2020)]

**Buldrini F.**, Gentilini M., Bruni C., Santini C., Alessandrini A., Bosi G. (2020) – *Flora vascolare spontanea della città di Modena: analisi del centro storico*. *Nat. Hist. Sci. Atti Soc. it. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano*, 7 (1): 3-56.

[ISSN 2385-0442] DOI: [10.4081/nhs.2020.443](https://doi.org/10.4081/nhs.2020.443)

Pezzi G., Gambini S., **Buldrini F.**, Ferretti F., Muzzi E., Maresi G., Nascimbene J. (2020) – *Contrasting patterns of tree features, lichen, and plant diversity in managed and abandoned old-growth chestnut orchards of the northern Apennines (Italy)*. *For. Ecol. Manage.*, 470-471: 118207.

[ISSN 0378-1127] DOI: [10.1016/j.foreco.2020.118207](https://doi.org/10.1016/j.foreco.2020.118207)

[IF: 3,558 (2020)]

Santini C., Fiandri F., Gualmini M., **Buldrini F.**, Lodesani U. (2019) – *Aggiornamento della Flora del Modenese, considerazioni sui dati raccolti e sulla conservazione del patrimonio floristico*. *Atti Soc. Nat. Mat. Modena*, 150: 121-144.

[ISSN 0365-7027]

Rebecchi C., Dallai D., Barbieri G., Bosi G., **Buldrini F.**, Dal Zotto M., Pederzoli A. (2019) – *Esperienze di "musica biologica" in musei scientifici e luoghi di natura protetta*. *Museol. Scient. Mem.*, 19: 177-179.

[ISSN 1972-6848]

Bertolasi B., Zago L., Gui L., Sitzia T., Vanetti I., Binelli G., Puppi G., **Buldrini F.**, Pezzi G. (2019) – *Phenological and genetic characterization of Mediterranean plants at the peripheral range: the case of Cistus albidus near Lake Garda*. *Flora*, 252: 26-35.

[ISSN 0367-2530] DOI: [10.1016/j.flora.2019.02.003](https://doi.org/10.1016/j.flora.2019.02.003)

[IF: 2,088 (2020)]

**Buldrini F.**, Muzzi E., Pezzi G. (2019) – *Past landscape features may be captured by historical floristic data. A case study in northern Italy*. *Bot. Lett.*, 166 (1): 93-103.

[ISSN 2381-8107] DOI: [10.1080/23818107.2018.1563567](https://doi.org/10.1080/23818107.2018.1563567)

[IF: 1,744 (2020)]

**Buldrini F.**, Ubaldi D., Dallai D., Pezzi G. (2018) – *Flora delle Balze di Verghereto, Monte Fumaiolo e Ripa della Moia*. *Atti Soc. Tosc. Sci. Nat., Mem., Ser. B*, 125: 5-15.

[ISSN 0365-7450] DOI: [10.2424/ASTSN.M.2017.26](https://doi.org/10.2424/ASTSN.M.2017.26)

Vicentini C.B., **Buldrini F.**, Bosi G., Romagnoli C. (2018) – *"Spigo nardo": from the Erbario Estense a possible solution for its taxonomical attribution*. *Rend. Fis. Acc. Lincei*, 29 (4): 909-921.

[ISSN 2037-4631] DOI: [10.1007/s12210-018-0739-y](https://doi.org/10.1007/s12210-018-0739-y)

[IF: 1,627 (2020)]

Abeli T., Alberti D., Miozzo M., **Buldrini F.**, Biondini S., Rossi G. (2017) – *The LIFE Nature and Biodiversity project "WetFlyAmphibia" - Conservation of amphibians and butterflies of open wet areas and their habitats at the Foreste Casentinesi National Park (Italy)*. *Plant Sociol.*, 54 (2), Suppl. 1: 119-123.

[ISSN 2280-1855] DOI: [10.7338/pls2017542S1/12](https://doi.org/10.7338/pls2017542S1/12)

Pezzi G., **Buldrini F.**, Mandolfo A.L., Puppi G., Velli A., Conte L. (2017) – *Phenological and genetic characterization of Sedum hispanicum (Crassulaceae) in the Italian peninsula at the western margin of its distribution*. *Plant Ecol. Evol.*, 150 (3): 293-303.

[ISSN 2032-3913] DOI: [10.5091/plecevo.2017.1309](https://doi.org/10.5091/plecevo.2017.1309)

[IF: 1,366 (2020)]

- Buldrini F.**, Bandini Mazzanti M., Lim G.M., Bosi G. (2017) – *Le lettere di Antonio Bertoloni e altri botanici del territorio emiliano-romagnolo custodite nell'Autografoteca dell'Orto Botanico di Modena*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 148: 171-206.  
[ISSN 0365-7027]
- Buldrini F.**, Milani R., Magnani C., Borettini M.L., Forgione I., Dallai D. (2017) – *Nuova stazione di Viola pumila Chaix per l'Emilia-Romagna*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 148: 161-170.  
[ISSN 0365-7027]
- Dallai D., **Buldrini F.**, Barbieri G., Bosi G., Conventi M., Rebecchi C. (2017) – *Collezioni museali fra natura, storia e cultura: una collaborazione fra l'Orto Botanico di Modena e la Riserva Naturale Regionale delle Salse di Nirano*. Museol. Scient. Mem., 17, Atti del XXV convegno ANMS "Cose di Scienza – Le collezioni museali: tutela, ricerca ed educazione" (Torino, 11-13 novembre 2015): 198-201.  
[ISSN 1972-6848]
- Bosi G., Barbieri G., Bertoni D., **Buldrini F.**, Rinaldi S., Dallai D. (2017) – *Il "Mondo delle Palme": spunti didattici dai campioni della Carpoteca Storica dell'Orto botanico di Modena*. Museol. Scient. Mem., 17, Atti del XXV convegno ANMS "Cose di Scienza – Le collezioni museali: tutela, ricerca ed educazione" (Torino, 11-13 novembre 2015): 193-197.  
[ISSN 1972-6848]
- Dallai D., Barbieri G., Bosi G., **Buldrini F.**, Ruini V.M., Cavazza G., Casari P., Cazzuoli A., Mazzanti M. (2017) – *Le collezioni botaniche come strumento per dialogare col territorio*. Museol. Scient. Mem., 16, Atti del XXIV convegno ANMS "Contact zone: i ruoli dei musei scientifici nella società contemporanea" (Livorno, 11-14 novembre 2014): 102-107.  
[ISSN 1972-6848]
- Buldrini F.**, Chiarucci A., Donati D., Lelli C., Nascimbene J., Pezzi G., Velli A. (2017) – *Atti del 51° congresso della Società Italiana di Scienza della Vegetazione – Servizi Ecosistemici e Scienza della Vegetazione (Bologna, 20-21 aprile 2017)*. Collana AMS Acta, E209024.  
[ISSN 2038-7954] DOI: <http://doi.org/10.6092/unibo/amsacta/5617>  
[ISBN 9788898010677]
- Bosi G., Herchenbach M., **Buldrini F.**, Rinaldi R., Bandini Mazzanti M. (2017) – *On the trail of date-plum (Diospyros lotus L.) in Italy and its first archaeobotanical evidence*. Econ. Bot., 71 (2): 133-146.  
[ISSN 0013-0001] DOI: [10.1007/s12231-017-9377-z](https://doi.org/10.1007/s12231-017-9377-z)  
[IF: 1,731 (2020)]
- Buldrini F.**, Pitoia F., Scabellone A., Cavalletti D., Chiarucci A., Pezzi G. (2017) – *Le aree umide del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi: alcune considerazioni su flora e habitat*. Quad. Studi Nat. Romagna, 45: 1-20.  
[ISSN 1123-6787]
- Zerboni A., Mori L., Bosi G., **Buldrini F.**, Bernasconi A., Gatto M.C., Mercuri A.M. (2017) – *Domestic firing activities and fuel consumption in a Saharan oasis: micromorphological and archaeobotanical evidence from the Garamantian site of Fewet (central Sahara, SW Libya)*. J. Arid Environ., 144: 123-138.  
[ISSN 0140-1963] DOI: [10.1016/j.jaridenv.2017.03.012](https://doi.org/10.1016/j.jaridenv.2017.03.012)  
[IF: 2,211 (2020)]
- Buldrini F.**, Santini C. (2016) – *Notula: Viola pumila Chaix*. In Bartolucci F., Nepi C., Domina G. (eds.), *Notulae to the Italian native vascular flora: 2*. Italian Botanist, 2: 87.  
[ISSN 2531-4033] DOI: [10.3897/italianbotanist.2.11060](https://doi.org/10.3897/italianbotanist.2.11060)
- Buldrini F.**, Bosi G., Circelli M., Bandini Mazzanti M. (2016) – *Le lettere dei Savi a Giovanni de' Brignoli di Brünnhoff: uno spaccato di botanica della prima metà dell'Ottocento italiano*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 147: 205-228.  
[ISSN 0365-7027]
- Danin A., **Buldrini F.**, Bandini Mazzanti M., Bosi G., Caria M.C., Dandria D., Lanfranco E., Mifsud S., Bagella S. (2016) – *Diversification of Portulaca oleracea L. complex in the Italian peninsula and adjacent islands*. Bot. Lett., 163 (3): 261-272.  
[ISSN 2381-8107] DOI: [10.1080/23818107.2016.1200482](https://doi.org/10.1080/23818107.2016.1200482)

[IF: 1,744 (2020)]

Dallai D., **Buldrini F.**, Santini C., Fanti E., Tonelli F., Zampighi C. (2015) – *Aspetti di tutela della flora idro-igrofila nei canali della Bonifica Burana*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 146: 207-232.  
[ISSN 0365-7027]

**Buldrini F.**, Simoncelli A., Accordi S., Pezzi G., Dallai D. (2015) – *Ten years of citizen science data collection of wetland plants in an urban protected area*. Acta Bot. Gallica, 162 (4): 365-373.  
[ISSN 1253-8078] DOI: [10.1080/12538078.2015.1080187](https://doi.org/10.1080/12538078.2015.1080187)  
[IF: 1,744 (2020)]

Bosi G., **Buldrini F.**, Rinaldi R. (2015) – *Segnali botanici dal butto. Alcune informazioni alimentari*. In L. Cervigni (a cura di), "Rinascimento Quotidiano. Scorci di vita dalle cucine di Palazzo Gonzaga tra XVI e XVII secolo", Casa Editrice Universitas Studiorum, Mantova, pagg. 145-152.  
[ISBN 978-88-99459-05-5]

Dallai D., Buldrini F., Maffettone L. (2015) – *L'Orto Botanico di Modena dal collezionismo storico alle attività per la conservazione biologica*. Museol. Scient. Mem., 14, Atti del XXII Congresso ANMS "Il patrimonio culturale dei musei scientifici" (Firenze, 14-16 novembre 2012), pagg. 60-64.  
[ISSN 1972-6848]

Ieranò M., Bandini Mazzanti M., **Buldrini F.**, Rinaldi R., Labate D., Santini C., Bosi G. (2014) – *Le ruderali sensu lato a Modena: sintesi di dati carpologici da siti archeologici (III sec. a.C. – XIII sec. d.C.) e primo rilievo della flora urbana attuale del centro storico*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 145: 83-108.  
[ISSN 0365-7027]

Danin A., **Buldrini F.**, Bandini Mazzanti M., Bosi G. (2014) – *The history of the Portulaca oleracea aggregate in the Emilia Romagna Po plain (Northern Italy) from the Roman age to the present*. Plant Biosyst., 148 (4): 622-634.  
[ISSN 1126-3504] DOI: [10.1080/11263504.2013.788098](https://doi.org/10.1080/11263504.2013.788098)  
[IF: 2,838 (2020)]

Dallai D., Fanti E., Tonelli F., Zampighi C., **Buldrini F.**, Conte L., Ferrari C., Negrini C. (2014) – *Piante di Bonifica: aspetti idrologici e tutela della biodiversità vegetale nei canali della Bonifica Burana*. Atti dei Convegni Lincei, 279, XII Giornata mondiale dell'Acqua "Il bacino del Po" (Roma, 22 marzo 2012): 157-164.  
[ISSN 0391-805X]  
[ISBN 978-88-218-1087-9]

Dallai D., **Buldrini F.**, Fanti E., Tonelli F., Zampighi C., Conte L., Ferrari C., Managlia A., (2014) – *L'Erbario della Bonifica. Un progetto per la conoscenza del territorio e della biodiversità vegetale nei canali della Bonifica Burana*. Museol. Scient. Mem., 11, Atti del XXI Congresso ANMS "La ricerca nei musei scientifici" (Padova, 9-11 novembre 2011): 190-196.  
[ISSN 1972-6848]

Mercuri A.M., Bosi G., **Buldrini F.** (2013) – *Seeds, fruits and charcoal from the Fewet compound*. In L. Mori (ed.), "Life and death of a rural village in Garamantian times. Archaeological investigations in the Fewet oasis (Libyan Sahara)", Arid Zone Archaeology, 6, All'Insegna del Giglio, Firenze: 177-190.  
[ISBN 978-88-7814-594-8]

Bandini Mazzanti M., Maovaz M., Bosi G., Dallai D., Lim G.M., **Buldrini F.** (2013) – *Domenico Bruschi e l'Orto Botanico di Perugia attraverso l'Autographoteca Horti R. Botanici Mutinensis di Giovanni de Brignoli di Brunnhoff (prima metà '800)*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 143: 127-154.  
[ISSN 0365-7027]

Dallai D., **Buldrini F.**, Bandini Mazzanti M., Bosi G., Lim G.M., Vecchi T. (2013) – *Hortus Botanicus R. Archigymnasii Mutinensis al tempo di Giovanni de Brignoli di Brunnhoff (1817-1856)*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 143: 91-110.  
[ISSN 0365-7027]

**Buldrini F.**, Dallai D., Adorni M., Bona E., Bonali F., Castello M., Costalonga S., Pellegrino G., Picco F., Polani F., Santini C., Selvaggi A., Tasinazzo S., Vidali M., Zanotti E. (2013) – *Viola elatior Fries. Schede per una Lista rossa della Flora vascolare e crittogamica italiana*. Inf. Bot. Ital., 45 (1): 181-186.



[ISSN 0020-0697]

Bosi G., Dallai D., Fregni S., Bertoni D., **Buldrini F.**, Barbieri G., Bandini Mazzanti M. (2013) – *Dal Pinetum di Moncioni alla Carpoteca Storica dell'Orto Botanico di Modena: le testimonianze di una collezione vivente di biodiversità ante litteram*. Museol. Scient. Mem., 9: 136-139.

[ISSN 1972-6848]

**Buldrini F.**, Dallai D., Torri P. (2013) – *Can palynology contribute to plant diversity conservation activities? The wetland plants in southern Po plain as a case study*. Ann. Bot. (Roma), 2013 (3): 245-254.

[ISSN 2239-3129] DOI: <http://dx.doi.org/10.4462/annbotrm-10293>

[IF: 0,412 (2019)]

**Buldrini F.**, Dallai D. (2013) – *Perle rare custodite dal canale*. Il Divulgatore, 35 (11/12): 62.

[ISSN 1826-1280]

**Buldrini F.**, Conte L., Dallai D., Ferrari C. (2013) – *Genetic diversity of the rare and endangered meadow violet (Viola pumila Chaix) at the southern margin of its range*. Plant Biosyst., 147 (3): 563-572.

[ISSN 1126-3504] DOI: [10.1080/11263504.2012.754383](http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2012.754383)

[IF: 2,838 (2020)]

Bertacchini M., Serventi P., Barbieri G., **Buldrini F.**, Sala L., Malagoli L., Salvarani M., Bortoli C., Tosatti L. (2012) – *Itinerari Musei e Territorio: il Parco della Resistenza a Modena*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 142: 217-241.

[ISSN 0365-7027]

Santini C., **Buldrini F.** (2012) – *Le siepi del sistema Resega-Bellaria-Foresta (Novi di Modena)*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 142: 153-174.

[ISSN 0365-7027]

Castaldini D., Conventi M., Coratza P., Liberatoscioli E., col contributo di Dallai D., Sala L., **Buldrini F.** (2011) – *La "Nuova" Carta Turistico-Ambientale della Riserva Naturale Regionale delle Salse di Nirano (Appennino Modenese, Italia Settentrionale)*. Bollettino A.I.C., 143: 275-289.

[ISSN 0044-9733]

**Buldrini F.**, Dallai D. (2011) – *Viola pumila Chaix. Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogamica italiana*. Inf. Bot. Ital., 43 (2): 435-438.

[ISSN-0020-0697]

Castaldini D., Conventi M., Coratza P., Dallai D., Liberatoscioli E., Sala L., **Buldrini F.** (2011) – *Carta turistico-ambientale della Riserva Naturale Regionale delle Salse di Nirano*. Comune di Fiorano Modenese, Tipolitografia Notizie, Modena.

[ISBN 978-88-906052-0-8]

Nimis P.L., Martellos S., Santini C., Razzini N., **Buldrini F.**, Dallai D. (2011) – *Itinerari didattici tra le siepi del Comune di Novi di Modena. Discovering woody plants in the hedges around Novi (Modena, N Italy)*. In rete al sito [http://dbiodbs.units.it/carso/chiaivi\\_pub21?sc=471](http://dbiodbs.units.it/carso/chiaivi_pub21?sc=471)

Soldati M., Barbieri M., Biolchi S., **Buldrini F.**, Devoto S., Forte E., Furlani S., Gualtieri A., Lugli S., Mantovani M., Mocnik A., Padovani V., Pasuto A., Piacentini D., Prampolini M., Remitti F., Schembri J., Tonelli C., Vescogni A. (2010) – *Multidisciplinary geological excursion in the open-air laboratory of the Island of Malta. 11-18 November 2010. Field-Trip Guide*. Modena: Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

[ISBN 978-88-900094-9-5]

**Buldrini F.**, Barbieri G., Grazioso P., Tepedino C., Viotti G. (2010) – *L'esperienza delle guide scientifiche alla mostra "Darwin: Modena e 200 anni di evoluzione"*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 140 (Suppl. 1): 29-36.

[ISSN 0365-7027]

Soldati M., Bruschi V.M., **Buldrini F.**, Campana G., Coratza P., Dallai D., Devoto S., Lodesani U., Piacentini D., Rabacchi R., Santini C., Tosatti G., Vescogni V. (2010) – *Studio multidisciplinare finalizzato alla riqualificazione ambientale della valle del Rio della Rocca (Comune di Castellarano)*.

Provincia di Reggio Emilia). Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 140: 89-147.  
[ISSN 0365-7027]

Dallai D., **Buldrini F.** (2010) – *L'Orto Botanico di Modena*. Natural1, 96: 38-46.  
[ISSN 1721-1425]

Olmi L., Bosi G., Rinaldi R., Florenzano A., **Buldrini F.**, Montecchi M.C., Torri P., Massamba N'Siala I. (2010) – *Educational activities proposed for the trans-european exposition "PaCE - Plants and Culture in the History of Europe"*. In L. Menabue, G. Santoro (a cura di), "New Trends in Science and Technology Education. Selected Papers" (vol. I), CLUEB, Bologna: 201-206.  
[ISBN 978-88-491-3392-0]

**Buldrini F.** (2010) – *Le popolazioni di Viola pumila Chaix nella Pianura Padana*. In A. Alessandrini, L. Delfini, P. Ferrari, F. Fiandri, M. Gualmini, U. Lodesani, C. Santini, "Flora del Modenese. Censimento, analisi, tutela". Provincia di Modena, Istituto Beni Culturali della Regione Emilia Romagna: 90.

Olmi L., Massamba N'Siala I., **Buldrini F.**, Mariotti Lippi M., Di Lernia S., Mercuri A.M. (2007) – *Cereali selvatici a Takarkori, sito del Tadrart Acacus - Sahara libico: schede di alcuni macroresti da uno spot dell'Olocene Medio*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 137: 411-430.  
[ISSN 0365-7027]

Trevisan Grandi G., Bosi G., Forlani L., **Buldrini F.** (2005) – *Macroresti vegetali di Aghram Nadharif: nuove informazioni per la comprensione della civiltà dei Garamanti (I-IV sec. d.C., Libia sud-occidentale)*. Inf. Bot. Ital., 37 (1-B), Atti 100° Congr. Società Botanica Italiana (Roma, 24-27 settembre 2005): 908-909.  
[ISSN-0020-0697]

Mercuri A.M., Trevisan Grandi G., Bosi G., Forlani L., **Buldrini F.** (2005) – *The archaeobotanical remains (pollen, seeds/fruits and charcoal)*. In M. Liverani (ed.), "The Archaeology of Libyan Sahara, Volume II, Aghram Nadharif, The Barkat Oasis (Sha'abiya of Ghat, Libyan Sahara) in Garamantian Times", Arid Zone Archaeology, Monographs 5, All'Insegna del Giglio, Firenze: 335-348.  
[ISBN 88-7814-471-1]

Il sottoscritto è inoltre coautore delle seguenti pubblicazioni:

**Buldrini F.**, Alessandrini A., Pezzi G. – *Il contributo dei Bertoloni alla Flora della Provincia di Bologna di Girolamo Cocconi*. Mem. Acc. Lunig. Sci. «G. Capellini», inviato 19-11-2019.

Montanari I., De Bernardini N., Gizzi G., Bolpagni R., **Buldrini F.**, Campione L., Castellari I., Landi S., Spiezia L., Chiarucci A. – *Flora and plant communities across a complex network of heavily modified water bodies: local geographical patterns, land use and hydrochemical drivers*. Landsc. Ecol. Eng., inviato 9-3-2021.

Fariselli R., Pezzi G., **Buldrini F.**, Viciani D. – *La vegetazione dell'Emilia-Romagna*. AMS Acta, inviato 7-6-2021.

Cáceres-Polgrossi L., Zannini P., Bruzzaniti V., **Buldrini F.**, Cervellini M., del Arco Aguilar M.J., Fernández-Palacios J.M., Guarino R., Kougioumoutzis K., Pasta S., Triantis K., Chiarucci A. – *Exploiting vegetation data to investigate island biogeography patterns in Mediterranean islands*. J. Biogeogr., inviato 23-7-2021.

#### Contributi a congressi:

Lambertini C., **Buldrini F.**, Barbero M., Chiarucci A., Nascimbene J., Alessandrini A., Amadei L., Andreatta S., Ardenghi N.M.G., Armiraglio S., Bagella S., Bolpagni R., Bonini I., Bouvet D., Brancaleoni L., Brundu G., Buccheri M., Buffa G., Ceschin S., Cogoni A., Domina G., Forte L., Guarino R., Gubellini L., Guglielmone L., Hofmann N., Iberite M., Lastrucci L., Lucchese F., Marcucci R., Mei G., Mossetti U., Passalacqua N.G., Peccenini S., Prosser F., Repetto G., Rinaldi G., Romani E., Rosati L., Santangelo A., Scoppola A., Spampinato G., Stinca A., Tavano M., Tomsich Caruso F., Vangelisti R., Venanzoni R., Vidali M., Wilhelm T., Zonca F., Pezzi G. (2020) – *La dimensione storica delle invasioni nelle acque dolci italiane*. Atti 115° Congr. Società Botanica Italiana (telematico), 9-11

settembre 2020): 9.  
[ISBN 978-88-85915-24-4]

Gambini S., **Buldrini F.**, Ferretti F., Nascimbene J., Maresi G., Pezzi G. (2020) – *I castagneti secolari: un serbatoio di biodiversità in bilico fra conservazione e scomparsa*. Acta Italus Hortus 25 (Atti VII Convegno Nazionale sul Castagno, Pergine Valsugana, 11-14 giugno 2019): 182-184.  
[ISBN 978-88-905628-3-9]

Gambini S., Nascimbene J., **Buldrini F.**, Ferretti F., Maresi G., Pezzi G. (2019) – *Castagneti secolari tra abbandono e conservazione: quali conseguenze per il futuro della biodiversità?* Not. Soc. Lich. Ital., 32, Atti 32° Congr. Società Lichenologica Italiana (Bologna, 18-20 settembre 2019): 53.  
[ISSN 1121-9165]

**Buldrini F.**, Puppi G., Bertolasi B., Zago L., Gui L., Sitzia T., Vanetti I., Binelli G., Pezzi G. (2019) – *Herbarium samples for the phenological characterization of Mediterranean shrubs in conditions of range marginality: the case of Cistus albidus L. near the Lago di Garda*. Atti 114° Congr. Società Botanica Italiana (Padova, 4-6 settembre 2019): poster 69.  
[ISBN 978-88-85915-23-7]

Pezzi G., Alessandrini A., Muzzi E., **Buldrini F.** (2019) – *Historical floras: a cultural heritage and a data source to detect past landscape features. A case-study from late 19th century (Bologna, northern Italy)*. Atti Congr. International Association of Landscape Ecology (Milano, 1-5 luglio 2019): P0142.

Bosi G., Barbieri G., Dallai D., Torri P., **Buldrini F.**, Bertoni D., Archivio Architetto Cesare Leonardi (2018) – *Esplorazioni botaniche: alberi e architettura*. Atti XXVIII Congr. Associazione Nazionale Musei Scientifici (Vicenza, 24-26 ottobre 2018): 53.

Rebecchi C., Dallai D., Barbieri G., Bosi G., **Buldrini F.**, Conventi M., Dal Zotto M., Pederzoli A. (2017) – *Esperienze di musica "biologica" in musei scientifici e luoghi di natura protetta*. Atti XXVII Congr. Associazione Nazionale Musei Scientifici (Genova, 25-27 ottobre 2017): 63.

**Buldrini F.**, Gentilini M., Santini C., Bosi G. (2017) – *A first contribution to the knowledge of the urban flora of Modena*. Atti 112° Congr. Società Botanica Italiana (Parma, 20-22 settembre 2017): poster 88.  
[ISBN 978-88-85915-21-3]

**Buldrini F.**, Pitoia F., Scabellone A., Cavalletti D., Chiarucci A., Pezzi G. (2017) – *Diversità floristica negli ambienti d'acque lentiche del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi (LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia)*. Atti 51° Congr. Società Italiana di Scienza della Vegetazione (Bologna, 20-21 aprile 2017): 59.  
[ISSN 2038-7954] DOI: <https://doi.org/10.6092/unibo/amsacta/5617>  
[ISBN 9788898010677]

Dallai D., Rebecchi C., **Buldrini F.**, Pezzi G., Cuni I., col contributo di Castaldini D., Santagata T., Camorani M., Coratza P., De Nardo M.T., Conventi M. (2016) – *Distribuzione spaziale della popolazione di Puccinellia fasciculata (Torr.) Bicknell nelle Salse di Nirano (SIC IT 4040007)*. Atti XX Congr. ASITA (Cagliari, 8-10 novembre 2016): 249-256.  
[ISBN 978-88-941232-6-5]

Mantovani V., **Buldrini F.**, Bosi G., Volpi N. (2016) – *Portulaca oleracea L. in the era of globalisation: a species of great nutraceutical value*. PharmacologyOnline, Supplementary Issue, vol. 1, Atti XXV convegno SILAE (Modena, 11-15 settembre 2016): 116.  
[ISSN 1827-8620]

**Buldrini F.**, Antonini A., Gatti E., Sgarbi E., Simoncelli A., Dallai D. (2016) – *In vitro and in vivo germination of Viola elatior Fries: implications for conservation*. Atti 111° Congr. Società Botanica Italiana (Roma, 21-23 settembre 2016): 55.

Dallai D., **Buldrini F.**, Barbieri G., Bosi G., Conventi M., Rebecchi C. (2015) – *Collezioni museali fra natura, storia e cultura: una collaborazione fra l'Orto Botanico di Modena e la Riserva naturale regionale delle Salse di Nirano*. Atti XXV Congr. Associazione Nazionale Musei Scientifici (Torino, 11-13 novembre 2015): 81.

Bosi G., Barbieri G., Bertoni D., **Buldrini F.**, Rinaldi S., Dallai D. (2015) – *Il mondo delle palme: spunti didattici dai campioni della carpoteca storica dell'Orto botanico di Modena*. Atti XXV Congr.

Associazione Nazionale Musei Scientifici (Torino, 11-13 novembre 2015): 79.

Zerboni A., Bosi G., **Buldrini F.**, Mori L., Mercuri A.M. (2015) – *When Archaeobotany meets Geoarchaeology: investigating fuel procurement in a historical Saharan oasis*. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 146 (Suppl. 1), Proceedings of the IWAA8: 205-208. [ISSN 0365-7027]

Dallai D., Barbieri G., Bosi G., **Buldrini F.**, Cavazza G., Casari P., Cazzuoli A., Mazzanti M. (2014) – *Le collezioni botaniche come strumento per dialogare col territorio*. Atti XXIV Cong. Associazione Nazionale Musei Scientifici (Livorno, 11-13 novembre 2014): 58.

Dallai D., Barbieri G., **Buldrini F.**, Tomaselli M., Cavazza G., Casari P., Cazzuoli S. (2014) – “*Botanic Garden and Territory*”: an education project on botanical collections and vegetal biodiversity in the territories of Emilia. Atti 109° Congr. Società Botanica Italiana (Firenze, 2-5 settembre 2014): 180.

**Buldrini F.**, Barbieri G., Lim G.M., Dallai D. (2014) – *Collections enhancement at the Botanic Garden of Modena: some considerations about the historic herbarium*. Atti 109° Congr. Società Botanica Italiana (Firenze, 2-5 settembre 2014): 173.

Rinaldi R., Bosi G., Benatti A., Tomaselli M., Carbognani M., Santini C., **Buldrini F.**, Ieranò M., Bandini Mazzanti M. (2014) – *Archaeobotanical evidence of wild plants: ecological information about past, present and future of urban environments*. In: 9th European Palaeobotany Palynology Conference (Padova, 26-31 agosto 2014).

Mercuri A.M., Bosi G., Bandini Mazzanti M., Torri P., Massamba N'Siala I., Olmi L., Florenzano A., Rinaldi R., Montecchi M.C., Rattighieri E., Benatti A., **Buldrini F.**, Fanetti D. (2013) – *Palinologia e archeobotanica applicate allo studio del paesaggio mediterraneo: modellamento e impatto antropico durante i cambiamenti ambientali dell'Olocene*. Atti 108° Congr. Società Botanica Italiana (Baselga di Pinè – Trento –, 18-20 settembre 2013): 167. In rete al sito [http://www.societabotanicaitaliana.it/download/Volume\\_Atti\\_108\\_Congresso\\_SBI.pdf](http://www.societabotanicaitaliana.it/download/Volume_Atti_108_Congresso_SBI.pdf) [ISBN 978-88-85915-07-7]

Bosi G., Bandini Mazzanti M., Torri P., Mercuri A.M., con Rinaldi R., Florenzano A., Rattighieri E., Olmi L., Montecchi M.C., Massamba N'Siala I., **Buldrini F.**, Fanetti D., Benatti A., Maritan M. (2013) – *Piante & Uomo: Etno ed Archeobotanica in Europa*. Atti 108° Congr. Società Botanica Italiana (Baselga di Pinè – Trento –, 18-20 settembre 2013): 165. In rete al sito [http://www.societabotanicaitaliana.it/download/Volume\\_Atti\\_108\\_Congresso\\_SBI.pdf](http://www.societabotanicaitaliana.it/download/Volume_Atti_108_Congresso_SBI.pdf) [ISBN 978-88-85915-07-7]

Dallai D., **Buldrini F.**, Maffettone L. (2012) – *L'Orto Botanico di Modena dal collezionismo storico alle attività per la conservazione biologica*. Atti XXII Cong. Associazione Nazionale Musei Scientifici (Firenze, 14-16 novembre 2012): 23.

Dallai D., **Buldrini F.**, Fanti E., Tonelli F., Zampighi C., Negrini C., Conte L., Ferrari C. (2012) – *Piante di Bonifica: aspetti idrologici e tutela della biodiversità vegetale nei canali della Bonifica Burana*. Accademia Nazionale dei Lincei, XII Giornata Mondiale dell'Acqua - Il bacino del Po (Roma, 22 marzo 2012): 42-46. In rete al sito [http://www.lincci.it/files/convegni/935\\_Convegno\\_Bacino\\_del\\_Po\\_22\\_marzo\\_2012\\_Riassunti.pdf](http://www.lincci.it/files/convegni/935_Convegno_Bacino_del_Po_22_marzo_2012_Riassunti.pdf)

Dallai D., **Buldrini F.**, Fanti E., Tonelli F., Zampighi C., Negrini C., Conte L., Ferrari C. (2011) – *L'Erbario della Bonifica. Un progetto per la conoscenza del territorio e della biodiversità vegetale nei canali della Bonifica Burana (Emilia Orientale)*. Atti XXI Congr. Associazione Nazionale Musei Scientifici (Padova, 9-11 novembre 2011): 89.

Dallai D., **Buldrini F.**, Conte L., Ferrari C., Fanti E., Fornasiero E., Tonelli F., Zampighi C., Negrini F. (2011) – *Gestione della rete idrologica e conservazione della biodiversità vegetale in un territorio di bonifica (Bonifica Burana, Emilia orientale)*. Boll. Mus. Ist. Biol. Univ. Genova, 73, Atti 106° Congr. Società Botanica Italiana (Genova, 21-24 settembre 2011): 154 In rete al sito <http://www.societabotanicaitaliana.it/uploaded/1449.pdf> [ISSN 0374-4110]

**Buldrini F.**, Mercuri A.M., Mori L. (2011) – *Contributo delle analisi xilo-antracologiche alla ricostruzione paleoambientale del sito garamantico di Fehwet (Libia sud-occidentale)*. Boll. Mus. Ist. Biol. Univ. Genova, 73, Atti 106° Congr. Società Botanica Italiana (Genova, 21-24 settembre 2011),

pag. 211. In rete al sito <http://www.societabotanicaitaliana.it/uploaded/1449.pdf>  
[ISSN 0374-4110]

**Buldrini F.**, Dallai D., Conte L., Del Prete C., Ferrari C. (2010) – *The Italian populations of Viola pumila Chaix – Their ecological and genetic characterization for an integrated conservation strategy*. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie, 40: 139.  
[ISSN 0171-1113]

Mercuri A.M., Bandini Mazzanti M., Bosi G., Torri P., Massamba N'Siala I., Olmi L., Montecchi M.C., Rinaldi R., Gianassi E., **Buldrini F.**, Florenzano A., Guerzoni M. (2010) – *Cultural landscape and human impact reconstructions by an archaeobotanical-biological approach*. Atti 8th European Palaeobotany - Palynology Conference 2010 (Budapest, 6-10 luglio 2010): 168.

Del Prete C., Accorsi C.A., Bertellini E., **Buldrini F.**, Crudele G., Dallai D., Landi M., Montecchi M.C., Torri P., Zoccola A. (2009) – *Studi sulla flora e vegetazione della Riserva Naturale dell'Isola di Montecristo (Arcipelago Toscano) - Il contingente pteridofitico*. Atti 104° Congr. Società Botanica Italiana (Campobasso, 16-18 settembre 2009): 220.  
[ISBN 978-88-96394-00-7]

Dallai D., **Buldrini F.**, Simoncelli A., Accordi S. (2009) – *Problemi di tutela di Trapa natans L. nella Riserva Naturale delle Valli del Mincio (MN)*. Atti 104° Congr. Società Botanica Italiana (Campobasso, 16-18 settembre 2009): 170.  
[ISBN 978-88-96394-00-7]

**Buldrini F.**, Dallai D. (2009) – *Osservazioni preliminari su stazioni naturali di Viola pumila Chaix, specie rara del territorio emiliano*. Atti 104° Congr. Società Botanica Italiana (Campobasso, 16-18 settembre 2009): 166.  
[ISBN 978-88-96394-00-7]

Olmi L., **Buldrini F.**, Massamba N'Siala I., Mariotti Lippi M., Di Lernia S., Biagetti S., Mercuri A. M. (2007) – *Semi e frutti dallo spot R33 A2908-L266: primi dati archeobotanici dal sito di Takarkori (Sahara Centrale, Libia – Olocene Medio)*. Atti 102° Congr. Società Botanica Italiana (Palermo, 26-29 settembre 2007): 362.  
[ISSN 1972-1633]

Olmi L., **Buldrini F.**, Mariotti M., Mercuri A.M. (2006) – *Cereali selvatici nel Tadrart Acacus - Sahara Centrale durante l'Olocene iniziale e l'Olocene medio*. Workshop 'Archeobotanica e alimentazione', Firenze, 18 dicembre 2006. In rete al sito  
<http://www.societabotanicaitaliana.it/uploaded/paleo2006.doc>

**Buldrini F.**, Dal Zotto M., D'Andretta M., Laurora A., Malferrari D., Quartieri S., Simoncelli A., Venturini S. (2005) – *Environmental analyses of the mining area of Boccassuolo (Palagano, Modena, North of Italy)*. Epitome di "Geoitalia 2005" (Spoleto, 21-23 settembre 2005), 1, Federazione Italiana di Scienze della Terra: 31.  
[ISSN 1972-1552]

**Buldrini F.**, Dal Zotto M., D'Andretta M., Laurora A., Malferrari D., Quartieri S., Simoncelli A., Venturini S. (2005) – *Environmental analyses of the mining area of Ca' Marsilio and Ca' Gabriele (Montecreto, Modena, Northern Italy)*. Epitome di "Geoitalia 2005" (Spoleto, 21-23 settembre 2005), 1, Federazione Italiana di Scienze della Terra: 30-31.  
[ISSN 1972-1552]

Comunicazioni orali a convegni e congressi (cognome in grassetto quando partecipai come relatore):

**Buldrini F.**, Barbero M., Pezzi G., Lambertini C. – *Mapping elodeas invasions to Italy with occurrence records*. Atti del 12° Symposium for European Freshwater Sciences (telematico, 25-30 luglio 2021): 206.

Butkuvienė J., Lambertini C., Bolpagni C., **Buldrini F.**, Naugžemys D., Patamsytė J., Sinkevičienė Z., Bobrov A.A. – *Ranunculus section Batrachium species in the face of global change*, nell'ambito del Congresso dell'Association for Science of Limnology and Oceanography 2021 (telematico, 22-27 giugno 2021).

Vicentini C.B., **Buldrini F.**, Bosi G., Bonazza M., Romagnoli C. – *Alle origini del tabacco in Italia: nuovi dati dai campioni degli erbari cinquecenteschi*, nell'ambito del 70° Congresso Nazionale di Storia della Farmacia (Ferrara, 28-29 novembre 2020).

Peruzzi L., Bartolucci F., Conti F., Alessandrini A., Passalacqua N.G., Roma-Marzio F., D'Antraccoli M., Pennesi R., Bernardo L., Selvaggi A., Rosati L., Croce A., Latini M., Iberite M., Gargano D., Peccenini S., Barberis G., Nicoletta G., Domina G., Buldrini F., Bonacquisti S., Del Vico E., Foggi B., Tilia A., Millozza A., Prosser F., Cambria S., Wagensommer R.P., Carli E., Guarino R., Fascetti S., Dolci D., Giancola C., Caruso G., Del Guacchio E., Albano A., Bonari G., Carta A., Salerno G., Facioni L., Fortini P., Caputo P., Bagella S., Stinca A., Giardina A.S., Orsenigo S., Turco A., Proietti E., Iamónico D., Ardenghi N.M.G., Tardella F.M., Perrino E.V., Villani M., Brullo S., Ballelli S., Catorci A., Medagli P. (2020) – *Verso un'analisi fitogeografica della flora endemica della penisola appenninica*. Atti 115° Congr. Società Botanica Italiana (telematico, 9-11 settembre 2020): 139. [ISBN 978-88-85915-24-4]

Pezzi G., Buldrini F., Alessandrini A. – *Cocconi (1883). Dal dato scritto alla mappa, dalla mappa al paesaggio storico*, nell'ambito del convegno "La botanica nel XXI secolo. L'eredità di Antonio Bertoloni" (Sarzana-La Spezia, 10-11 maggio 2019).

Fiandri F., Gualmini M., Lodesani U., Santini C., Buldrini F. – *Flora del Modenese, primo aggiornamento e considerazioni sui dati raccolti*, nell'ambito del Workshop "La Flora: un patrimonio che cambia", organizzato dall'Istituto per i beni artistici, culturali e naturali della Regione Emilia-Romagna (Bologna, 5 dicembre 2018).

**Buldrini F.**, Romagnoli C., Bosi G., Vicentini C.B. – *L'Erbario Estense dell'Archivio di Stato di Modena: progetto di studio delle piante più notevoli dal lato storico, botanico e terapeutico*, nell'ambito del 68° Congresso Nazionale di Storia della Farmacia, "Dall'oro portabile alla pietra infernale: i rimedi di origine minerale nella storia della farmacia" (Rimini, 9-10 giugno 2018).

Pezzi G., Buldrini F., Cavalletti D., Pitoia F., Scabellone A., Chiarucci A. – *Specie, habitat e paesaggio: alcune considerazioni iniziali*, nell'ambito della Conferenza iniziale del progetto LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia (Stia, 20-21 luglio 2016).

**Buldrini F.**, Dallai D., Torri P. – *Can palynology contribute to plant diversity conservation activities? The wetland plants in southern Po plain as a case study*, nell'ambito del convegno "2013 Palynology: the bridge between palaeoecology and ecology for the understanding of human-induced global changes in the Mediterranean area" (Modena, 27-29 maggio 2013).

**Buldrini F.**, Dallai D., Sgarbi E., Conte L., Ferrari C. – *Viola pumila Chaix in Italy: conservation experiences of a species at the margin of its range*. Scientific Workshop "How can we protect and conserve biodiversity?", Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Università di Bologna, 3 maggio 2013. In rete al sito [http://www.pp-icon.eu/index.php?option=com\\_multicategories&view=category&layout=blog&id=9&Itemid=22&lang=it](http://www.pp-icon.eu/index.php?option=com_multicategories&view=category&layout=blog&id=9&Itemid=22&lang=it)

**Buldrini F.**, Dallai D., Sgarbi E. – *La conservazione di specie in situazioni di marginalità d'areale nella pianura padana: un'attività dell'Orto Botanico di Modena*, nell'ambito dell'incontro annuale del Gruppo Orti Botanici e Giardini Storici della Società Botanica Italiana (Merano, Giardini di Castel Trauttmansdorff, 18 maggio 2012). In rete al sito <http://www.ortobotanicoitalia.it/wordpress/wp-content/uploads/Resoconto-Incontro-Gruppo-Orti-2012.pdf>

**Buldrini F.** – *Meraviglie e drammi della biodiversità in Costa Rica, detto il Paese felice*, nell'ambito della mostra Florarte organizzata dal Garden Club Modena, Villa Cavazza, Bomporto (MO), 25 aprile 2011.

**Buldrini F.**, Dallai D., Sgarbi E., Conte L., Ferrari C. – *Viola pumila Chaix in Italia: esperienze di conservazione di una specie al margine del suo areale*, nell'ambito del workshop nazionale "La reintroduzione delle piante: problematiche e prospettive" (Palazzo della Regione Lombardia, Milano, 26 novembre 2010). In rete al sito [http://www.parcobarro.lombardia.it/\\_cfa/images/stories/CFA/pdf/abstract\\_comunicazioni.pdf](http://www.parcobarro.lombardia.it/_cfa/images/stories/CFA/pdf/abstract_comunicazioni.pdf)

**Buldrini F.** – *Interventi di ripristino ambientale per la tutela di specie rare e minacciate: il caso delle praterie alluvionali dell'Europa centrale*, nell'ambito dell'incontro annuale della Sezione Emilia Romagna della Società Botanica Italiana (Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale,

Università di Bologna, 30 settembre 2010).

### **Altre attività**

- Ha partecipato al «Primo corso all'uso del sistema FRIDA per la generazione di chiavi digitali interattive alla flora vascolare d'Italia» (Trieste, 20-24 gennaio 2020), organizzato dal Gruppo di Lavoro Floristica, Sistematica ed Evoluzione della Società Botanica Italiana, in collaborazione col progetto Dryades del Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università degli Studi di Trieste.
- Ha condotto visite guidate per il pubblico (12 h) per il percorso didattico-divulgativo "Chiamami col mio nome" durante il Festival Filosofia 2019.
- Ha partecipato alla sorveglianza e ha condotto visite guidate per il pubblico (3 h) all'Orto Botanico di Modena durante il Festival Filosofia 2018.
- Ha partecipato all'accoglienza dei visitatori e ha condotto visite guidate per il pubblico (3 h) all'Orto Botanico di Modena sul tema *Alberi dell'Orto, alberi del Giardino – piccolo viaggio per conoscere e riconoscere le piante legnose più importanti dell'Orto Botanico e del Giardino Ducale*, in occasione del Festival Filosofia 2017.
- Ha partecipato alla sorveglianza e ha condotto visite guidate per il pubblico (2 h) all'Orto Botanico di Modena durante il Festival Filosofia 2016.
- Ha partecipato alla sorveglianza e ha condotto visite guidate per il pubblico (2 h) all'Orto Botanico di Modena durante il Festival Filosofia 2014.
- Ha partecipato alla sorveglianza e ha condotto visite guidate per il pubblico (4 h) all'Orto Botanico di Modena durante il Festival Filosofia 2013.
- In qualità di guida naturalistica, nell'ambito dell'iniziativa "Paesaggi e Passaggi... nel Parco - Il Parco della Resistenza a Modena tra Natura e Scienza" (Modena, 22-23 ottobre 2011), ha collaborato attivamente alla realizzazione dell'iniziativa e ha partecipato alla conduzione di percorsi-laboratorio rivolti al pubblico (4 h).
- In qualità di accompagnatore, il 19 ottobre 2011 ha partecipato a un'escursione didattica (4 h) sul fiume Secchia per tre classi dell'Istituto Tecnico Industriale "Alessandro Volta" di Sassuolo (MO), nell'ambito delle attività di orientamento per le scuole superiori.
- Ha svolto attività di Guida Scientifica per il pubblico e le scuole alla mostra *Darwin: Modena e 200 anni di evoluzione* (80 h).
- Ha collaborato al progetto di orientamento per le scuole superiori con studenti del Liceo Scientifico-Tecnologico ITIS "F. Corni" di Modena, dal 25 maggio al 5 giugno 2009, e dell'Istituto Tecnico Sperimentale per Geometri "B. Pascal" di Reggio Emilia, nella giornata del 18 giugno 2009.
- Ha collaborato alle attività di ricerca e alle altre attività del progetto europeo PaCE (Programma Cultura 2007-2013), centrate su temi archeobotanici ed etnobotanici. In particolare è stato impegnato in diverse fasi della mostra *PaCE - Plants and Culture in the History of Europe* (8-30 novembre 2008, Foro Boario, Modena), partecipando ad allestimento, disallestimento, sorveglianza e conduzione di percorsi e visite guidate (quest'ultime per un totale di circa 20 ore).
- Ha partecipato nel 2008 alle attività di ricerca e di analisi previste nell'ambito dell'*Italian-Libyan Archaeological Mission for Prehistoric Research in the Acacus and Messak*, svolgendo analisi archeobotaniche e catalogazione dei reperti estratti dal sito archeologico di Takarkori.
- Ha partecipato nel 2007 alle attività di ricerca e di analisi previste nell'ambito dell'*Italian-Libyan Archaeological Mission for Prehistoric Research in the Acacus and Messak*, svolgendo analisi archeobotaniche e catalogazione dei reperti estratti dal sito archeologico di Takarkori.
- Ha partecipato nel 2005 alle attività di ricerca e di analisi previste nell'ambito dell'*Italian-Libyan Archaeological Mission for Prehistoric Research in the Acacus and Messak*, svolgendo analisi archeobotaniche e catalogazione dei reperti estratti dal sito archeologico di Aghram Nadharif.

Oltre a quanto già riferito, dal 2008 al 2019 il sottoscritto ha partecipato sistematicamente alle attività previste durante le aperture al pubblico dell'Orto Botanico di Modena stabilite dal calendario annuale (Settimana della Cultura Scientifica, Musei da Gustare, Notte Europea dei Musei, Festival Filosofia ecc.).

Ha revisionato articoli scientifici per le seguenti riviste:

- Biodiversity and Conservation
- Plant Biosystems
- Journal of Mountain Science
- Community Ecology
- Aquatic Invasions
- Plants

### Esperienze formative all'estero

- Soggiorno dal 12 al 21 settembre 2011 presso l'Institut für Landschaftsökologie und Landschaftsplanung, Justus-Liebig Universität Gießen, sotto la guida del Dott. Rolf Lutz Eckstein, per ricerche concernenti la conservazione di specie rare e minacciate dell'Europa centrale.
- Soggiorno dal 10 al 15 aprile 2011 presso il Dipartiment tal-Bijoloġija, L-Università ta' Malta (Msida), sotto la guida del Prof. Edwin Lanfranco, per studi su conservazione ed ecologia di piante mediterranee rare, con particolare riguardo alle specie al margine d'areale.
- Soggiorno dal 10 febbraio al 25 marzo 2011 all'Instituto Nacional de Biodiversidad, Santo Domingo de Heredia (Costa Rica), sotto la guida del Prof. Alonso Matamoros, per ricerche sulla conservazione della biodiversità vegetale e sulla sua gestione in aree protette.
- Soggiorno dall'11 al 18 novembre 2010 presso il Dipartiment tal-Bijoloġija, L-Università ta' Malta (Msida), sotto la guida del Prof. Edwin Lanfranco, per studi sulla conservazione di piante mediterranee rare, con particolare riguardo alle specie al margine d'areale.
- Soggiorno dal 27 agosto al 17 settembre 2010 presso l'Institut für Landschaftsökologie und Landschaftsplanung, Justus-Liebig Universität Gießen, sotto la guida del Dott. Rolf Lutz Eckstein, per approfondimenti sull'ecologia delle piante di corridoio fluviale, con particolare riguardo ai problemi di tutela e ripristino ambientale, in vista dell'avvio di progetti di conservazione integrata *in situ/ex situ* di specie rare e minacciate della flora italiana (*Viola elatior* Fries e *V. pumila* Chaix).

### Partecipazione a convegni e congressi nazionali e internazionali

- 12° Symposium for European Freshwater Sciences (telematico, 25-30 luglio 2021).
- 70° Congresso Nazionale di Storia della Farmacia (Ferrara, 28-29 novembre 2020).
- Riunione Scientifica del Gruppo Specie Alloctone della Società Botanica Italiana "Invasioni biologiche: ricerca scientifica e progetti operativi sugli organismi vegetali alieni in Italia" (Milano, 19 novembre 2019).
- 32° Congresso della Società Lichenologica Italiana (Bologna, 18-20 settembre 2019).
- 114° Congresso della Società Botanica Italiana (Padova, 4-6 settembre 2019).
- 2° International Conference on Community Ecology (Bologna, 4-6 giugno 2019).
- Convegno "La botanica nel XXI secolo. L'eredità di Antonio Bertoloni" (Sarzan-La Spezia, 10-11 maggio 2019).
- Workshop "La Flora: un patrimonio che cambia" (Bologna, 5 dicembre 2018).
- Riunione Scientifica del Gruppo Specie Alloctone della Società Botanica Italiana "Invasioni biologiche: ricerca scientifica e progetti operativi sugli organismi vegetali alieni in Italia" (Milano, 27 novembre 2018).
- XXVIII congresso dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici (Vicenza, 24-26 ottobre 2018).
- 68° Congresso Nazionale di Storia della Farmacia (Rimini, 9-10 giugno 2018).
- Nona giornata di studio e incontro per un Atlante Floristico della Romagna (Balze di Verghereto, 9 giugno 2018).
- Incontro "Orti Botanici e Banche del germoplasma per la Biodiversità. Proteggere le specie endemiche, contrastare le specie invasive" (Genova, 27 aprile 2018), nell'ambito di Euroflora 2018.
- 112° Congresso della Società Botanica Italiana ONLUS "IV International Plant Science Conference" (Parma, 20-23 settembre 2017).
- 51° congresso della Società Italiana di Scienza della Vegetazione (Bologna, 20-21 aprile 2017).
- Giornate di Studi "Plant Traits 2.0 – Lo stato dell'arte e le prospettive di ricerca sui caratteri morfo-funzionali delle piante in Italia" (Bologna, 9-10 febbraio 2017).
- XX Conferenza Nazionale ASITA - Federazione Italiana delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali (Cagliari, 8-10 novembre 2016).
- 111° Congresso della Società Botanica Italiana ONLUS "III International Plant Science Conference" (Roma Tor Vergata, 21-23 settembre 2016).
- XXV congresso della Società Italo-Latinoamericana di Etnomedicina (Modena, 11-15 settembre 2016).
- Conferenza iniziale del Progetto (Stia, 20-21 luglio 2016), nell'ambito del progetto LIFE14 NAT/IT/000759 WetFlyAmphibia.
- XXV congresso dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici (Torino, 11-13 novembre 2015).
- 8th International Workshop for African Archaeobotany (Modena, 23-26 giugno 2015).
- XXIV congresso dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici (Livorno, 11-13 novembre 2014).
- 109° Congresso della Società Botanica Italiana onlus (Firenze, 2-5 settembre 2014).
- Incontro annuale del Gruppo di lavoro per gli Orti Botanici e i Giardini Storici della Società Botanica Italiana, tenutosi all'Orto Botanico dell'Università di Padova, 8 luglio 2014.
- Incontro annuale del Gruppo di lavoro per gli Orti Botanici e i Giardini Storici della Società Botanica Italiana, tenutosi all'Orto Botanico dell'Università di Pisa, 7 giugno 2013.
- Convegno "2013 Palinology: the bridge between palaeoecology and ecology for the understanding of



human-induced global changes in the Mediterranean area”, tenutosi a Modena nell’Aula Magna del Complesso San Geminiano, 27-29 maggio 2013.

- Scientific Workshop “How can we protect and conserve biodiversity?”, tenutosi all’Orto Botanico Universitario di Bologna, 3-4 maggio 2013.
- Incontro annuale del Gruppo Orti Botanici e Giardini Storici della Società Botanica Italiana, tenutosi a Merano ai Giardini di Castel Trauttmansdorff (Bolzano), 18 maggio 2012.
- Convegno “Il bacino del Po”, per la Giornata Mondiale dell’Acqua, presso la sede dell’Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, 22 marzo 2012.
- *Workshop* congiunto SIBE-SBI-UZI “Il DNA barcoding: quali prospettive e applicazioni in Italia?” organizzato presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia il 12 e 13 dicembre 2011 dalla Società Italiana di Biologia Evoluzionistica (SIBE), dalla Società Botanica Italiana (SBI) e dall’Unione Zoologica Italiana (UZI).
- 106° Congresso della Società Botanica Italiana onlus (Genova, 21-24 settembre 2011).
- *Workshop* SBI “Aggiornamento sullo stato dell’arte e delle Liste Rosse IUCN a livello europeo”, Firenze, Dipartimento di Biologia Evoluzionistica, Laboratori di Botanica, 22 giugno 2011.
- Incontro annuale del Gruppo di lavoro per gli Orti Botanici e i Giardini Storici della Società Botanica Italiana, tenutosi alla Reggia di Colorno (Parma), 16 aprile 2011.
- *Workshop* “Prospettive per la ricerca palinologica e paleobotanica italiana”, tenutosi presso il Dipartimento di Biologia Evoluzionistica dell’Università degli Studi di Firenze, Firenze, 17 dicembre 2010.
- 40th Anniversary Conference “The Future of Biodiversity: Genes, Species, Ecosystems”, Ecological Society of Germany, Austria and Switzerland, Justus-Liebig University, Giessen, 30 agosto-3 settembre 2010.
- Convegno Nazionale “Boschi Vetusti in Italia - Identificazione, Caratterizzazione, Gestione”, tenutosi nei giorni 25 e 26 giugno 2010 in località Prati di Tivo (Comune di Pietracamela - TE -).
- Incontro annuale del Gruppo di lavoro per gli Orti Botanici e i Giardini Storici della Società Botanica Italiana, tenutosi il 28 maggio 2010 presso il Centro Universitario di Servizi Giardini Botanici Hanbury a La Mortola (Ventimiglia).
- Conferenza Nazionale sulla Biodiversità (Roma, 20-21-22 maggio 2010), tenutasi presso l’Aula Magna del Rettorato dell’Università “Sapienza” in Roma.
- Convegno “La città e l’ambiente - Biodiversità a Modena nel Novecento”, Modena, 27 novembre 2009, organizzato dal Comune di Modena in collaborazione col Dipartimento del Museo di Paleobiologia e dell’Orto Botanico nell’ambito del progetto “Le Città Sostenibili - Storia, Natura e Ambiente”.
- 104° Congresso della Società Botanica Italiana onlus (Campobasso, 16-18 settembre 2009).
- *Workshop* su “Fenologia e Cambiamenti climatici”, tenutosi a Rieti il 9 luglio 2009, organizzato dalla Camera di Commercio di Rieti in collaborazione con l’Università degli Studi di Perugia, coordinato dal prof. Bruno Romano.
- Convegno nazionale “Uso sostenibile delle piante della flora spontanea” (Milano, 5 giugno 2009), organizzato da D. G. Qualità dell’Ambiente e D. G. Agricoltura della Regione Lombardia, in collaborazione con il Centro Regionale per la Tutela della Flora Autoctona e con la Società Botanica Italiana, Sezione Lombardia e Gruppo di Conservazione della Natura.
- *Workshop* del 27 febbraio 2009, Roma, Dipartimento di Biologia Vegetale dell’Università “La Sapienza”: “LE TOP 50 PIANTE VASCOLARI PIÙ MINACCIATE IN ITALIA. Proposte di lavoro per il 2009 ed esempi a confronto”.

## Premi e borse di studio

- Borsa di studio della Società Botanica Italiana ONLUS per la partecipazione al 111° congresso SBI (Roma Tor Vergata, 21-23 settembre 2016).
- Premio di studio dell’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia per la media conseguita agli esami sostenuti (A.A. 2003-2004).
- Premio di studio dell’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia per la media conseguita agli esami sostenuti (A.A. 2002-2003).

**Quanto dichiarato nel presente *curriculum vitae* corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.**

Modena, 2 dicembre 2021

Firma  
Fabrizio Buldrini