

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ANTONIO MASETTI
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	
Codice fiscale	

ESPERIENZA LAVORATIVA ACCADEMICA

- | | |
|---|---|
| • Date | a.a. 2023-2024 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna |
| • Tipo di impiego | Professore a contratto (PROT. 235420 REP. n° 9878/2023 e PROT. 235421 REP. n° 9879/2023 del 24/08/2023) |
| • Principali mansioni e responsabilità | Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia:
Entomologia viticola [cod. 18160] (6 CFU) corso integrato di Difesa Viticola [cod. 88098].
Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie:
Laboratorio 3 "Metodologia sperimentale e analisi dei dati nel campo della medicina delle piante" [cod. 39454] (2 CFU). |
| • Date | da 15/12/2022 a 14/12/2023 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari) |
| • Tipo di impiego | Collaborazione alla ricerca (REP. n° 438 del 14/12/2022) |
| Principali mansioni e responsabilità | Titolo: Indagini di campo e laboratorio sull'impatto di agenti di controllo biologico e insetticidi nei confronti di insetti dannosi di recente introduzione in Italia. |
| • Date | da 06/12/2019 a 05/12/2022 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari) |
| • Tipo di impiego | Ricercatore a tempo determinato (tipo a) (PROT. 310333 REP. n° 10937 del 06/12/2019) |

- Date a.a. 2019-2020
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna*
 - Tipo di impiego **Professore a contratto** (PROT. 2424 REP. n° 120 del 30/04/2019)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia – insegnamenti di:
Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 1] Entomologia generale (2 cfu)
Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 2] Entomologia viticola (4 cfu)
-
- Date da 01/05/2019 a 31/10/2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)*
 - Tipo di impiego **Collaborazione coordinata e continuativa** (PROT. 2424 REP. n° 120 del 30/04/2019)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Tecniche agroecologiche applicate alla gestione degli artropodi dannosi e al mantenimento della biodiversità negli ambienti agrari.
-
- Date a.a. 2018-2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna*
 - Tipo di impiego **Professore a contratto** (PROT. 78828 REP. n° 2571/2019 del 05/04/2019 e PROT. 158972 REP. n° 7448/2018 del 05/11/2018)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia – insegnamenti di:
Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 1] Entomologia generale (2 cfu)
Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 2] Entomologia viticola (4 cfu)
-
- Date da 01/11/2018 a 30/04/2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)*
 - Tipo di impiego **Collaborazione coordinata e continuativa** (PROT. 5464 REP. n° 217 del 25/10/2018)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Controllo integrato avanzato e sostenibile degli artropodi dannosi.
-
- Date a.a. 2017-2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria)*
 - Tipo di impiego **Professore a contratto** (PROT. 139690 REP. n° 5983/2017 del 10/11/2017)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia – insegnamento di:
Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 2] Entomologia viticola (4 cfu)
-
- Date da 01/11/2017 a 31/10/2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Agrarie)*
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 240/2010) (PROT. 4915 REP. n° 191 del 25/10/2017)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Metodi sostenibili per il controllo degli artropodi dannosi in agricoltura e loro applicazioni pratiche.

- Date a.a. 2016-2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria)
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato** (PROT. 89798 REP. n° 4547 del 01/09/2017)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia – insegnamento di Entomologia Viticola
-
- Date da 01/11/2016 a 31/10/2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Agrarie)
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 240/2010) (PROT. 4633 REP. n° 153 del 19/10/2016)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Biodiversità e conservazione degli artropodi negli agroecosistemi.
-
- Date da 01/11/2015 a 31/10/2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Agrarie)
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 240/2010) (PROT. 4632 REP. n° 170 del 28/10/2015)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Biodiversità e conservazione degli artropodi negli agroecosistemi.
-
- Date da 01/11/2014 a 31/10/2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Centro Risorse Amministrative dell'Area della Ricerca)
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 240/2010) (PROT. 67817 REP. n° 5137/2014 del 28/10/2014)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Studio degli impatti di piante geneticamente modificate per la resistenza agli insetti sulla biodiversità funzionale. Nell'ambito del progetto AMIGA - Assessing and monitoring the impacts of genetically modified plants on agro-ecosystems (KBBE.2011.3.5-0.1 Framework Programme 7).
-
- Date da 01/11/2013 a 31/10/2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Centro Risorse Amministrative dell'Area della Ricerca)
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 240/2010) (PROT. 47688 REP. n° 3396/2013 del 24/10/2013)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Studio degli impatti di piante geneticamente modificate per la resistenza agli insetti sulla biodiversità funzionale. Nell'ambito del progetto AMIGA - Assessing and monitoring the impacts of genetically modified plants on agro-ecosystems (KBBE.2011.3.5-0.1 Framework Programme 7).
-
- Date a.a. 2012-2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali)
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato per attività di supporto e assistenza alla didattica** (PROT. 33 REP. n° 2/2013 del 15/01/2013)
 - Principali mansioni e responsabilità Laurea Magistrale in Biologia della Salute – insegnamento di Parassitologia

- Date a.a. 2012-2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna*
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato per attività di supporto e assistenza alla didattica** (PROT. 13717 REP. n° 1183 del 26/03/2013)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro – insegnamento di Zoologia
-
- Date da 01/11/2012 a 31/10/2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Centro Risorse Amministrative dell'Area della Ricerca)*
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 240/2010) (PROT. 49383 REP. n° 2850/2012 del 30/10/2012)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Studio degli impatti di piante geneticamente modificate per la resistenza agli insetti sulla biodiversità funzionale. Nell'ambito del progetto AMIGA - Assessing and monitoring the impacts of genetically modified plants on agro-ecosystems (KBBE.2011.3.5-0.1 Framework Programme 7).
-
- Date a.a. 2011-2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali)*
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato per attività di supporto e assistenza alla didattica** (PROT. 6 REP. n° 2/2012 del 10/01/2012)
 - Principali mansioni e responsabilità Laurea Magistrale in Biologia della Salute – insegnamento di Parassitologia
-
- Date a.a. 2011-2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna*
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato per attività di supporto e assistenza alla didattica** (PROT. 9369 REP. n° 582 del 24/02/2012)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro – insegnamento di Zoologia
-
- Date da 15/10/2011 a 14/10/2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Centro Risorse Amministrative dell'Area della Ricerca)*
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 449/1997) (PROT. 42762 REP. n° 2213/2011 del 14/10/2011)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Gestione di insetti dannosi in agricoltura mediante l'utilizzo di tecniche ecosostenibili: analisi faunistica di insetti di interesse conservazionistico in aree protette adiacenti ai campi coltivati. Nell'ambito del progetto MAN-GMP-ITA - Validation of risk management tools for genetically modified plants in protected and sensitive areas in Italy (LIFE+ 2008 Nature & Biodiversity).
-
- Date a.a. 2010-2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali)*
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato per attività di supporto e assistenza alla didattica** (PROT. 6 REP. n° 5/2011 del 11/01/2011)
 - Principali mansioni e responsabilità Laurea Magistrale in Biologia della Salute – insegnamento di Parassitologia

- Date a.a. 2010-2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna*
 - Tipo di impiego **Titolare di contratto di tutorato per attività di supporto e assistenza alla didattica** (PROT. 19214 REP. n° 1225 del 04/05/2011)
 - Principali mansioni e responsabilità Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro – insegnamento di Zoologia
-
- Date da 15/10/2010 a 14/10/2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Centro Risorse Amministrative dell'Area della Ricerca)*
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 449/1997) (PROT. 44734 REP. n° 2691/2010 del 11/10/2010)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Gestione di insetti dannosi in agricoltura mediante l'utilizzo di tecniche ecosostenibili: analisi faunistica di insetti di interesse conservazionistico in aree protette adiacenti ai campi coltivati. Nell'ambito del progetto MAN-GMP-ITA - Validation of risk management tools for genetically modified plants in protected and sensitive areas in Italy (LIFE+ 2008 Nature & Biodiversity).
-
- Date da 15/10/2009 a 14/10/2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali)*
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 449/1997) (PROT. 2698 REG. n° 60/09 del 12/10/2009)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Gestione di insetti dannosi in agricoltura mediante l'utilizzo di tecniche ecosostenibili.
-
- Date da 18/03/2009 a 17/08/2009
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali)*
 - Tipo di impiego **Svolgimento di incarico per la ricerca** (PROT. 770/09 REG. n° 16/09 del 12/03/2009)
 - Principali mansioni e responsabilità Attività: Bibliografia bioindicatori impatto GM, predisposizione protocolli impatto ambientale, creazione banca dati di articoli su artropodi usati come bioindicatori.
-
- Date da 01/12/2007 a 30/11/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali)*
 - Tipo di impiego **Titolare di assegno di ricerca** (legge 449/1997) (PROT. 3070/07 REG. n° 65/07 del 15/11/2007)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Biotecnologie applicate allo studio degli insetti: impatto ambientale di piante geneticamente modificate e applicazione di tecniche di analisi molecolare nello studio della biodiversità funzionale.
-
- Date da 30/01/2006 a 29/11/2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali)*
 - Tipo di impiego **Titolare di borsa di studio** (D. R. n° 2501 del 17/11/2005)
 - Principali mansioni e responsabilità Titolo: Diagnostica molecolare nell'entomologia agraria e nell'impatto ambientale.

- Date da 01/06/2001 a 31/08/2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali)*
- Tipo di impiego **Svolgimento di incarico per la ricerca** (REG. n° 26/01 del 01/06/2001)
- Principali mansioni e responsabilità Attività: Supporto a ricerche di laboratorio nell'ambito del progetto ERBIC "Evaluating environmental risks of biological control introductions into Europe" (FAIRS-CT97-3489 Frame Research Programme 4 - 4.3 Biomedical/Health research): allevamento di Coccinellidi impiegati nella lotta biologica, biologia e parametri di *Harmonia axyridis* e *Adalia bipunctata*.

ESPERIENZA LAVORATIVA EXTRA-ACCADEMICA

- Date da 01/09/2005 a 30/11/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Euroequipe s.r.l. Uninominale.
- Tipo di impiego **Consulenza**
- Principali mansioni e responsabilità Attività sperimentali di ricerca e sviluppo per prodotti antizanzara, supporto tecnico acquisti e marketing, preparazione e aggiornamento dossier presidi medico-chirurgici.

- Date da 01/11/2005 a 31/03/2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Agricoltura Ambiente s.r.l. – Policlinico di Modena
- Tipo di impiego **Collaborazione coordinata e continuativa**
- Principali mansioni e responsabilità Messa a punto di una metodica molecolare per il rilevamento di agenti patogeni (Flavivirus e Nematodi) nei Ditteri Culicidi potenzialmente vettori.

- Date da 01/05/2001 a 31/12/2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Agricoltura Ambiente s.r.l.
- Tipo di impiego **Collaborazione coordinata e continuativa**
- Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio dei Culicidi e collaborazione al coordinamento della lotta a basso impatto ambientale alla Zanzara Tigre in provincia di Rovigo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date da 01/01/2002 a 31/12/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Titolo della dissertazione: Sistematica molecolare di Ditteri di interesse agroambientale e sue applicazioni pratiche.
- Qualifica conseguita **Dottorato di Ricerca in Entomologia Agraria** (con borsa di studio, titolo conseguito il 31/05/2005)

- Date Dicembre 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.*
- Qualifica conseguita **Abilitazione alla libera professione di Biologo** (con votazione 149/150)

- Date da a.a. 1994-1995 ad a.a. 1998-1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Titolo della dissertazione: Indagine faunistica sui Ditteri Agromizidi e i loro Imenotteri parassitoidi in agroecosistemi della provincia di Bologna.
 - Livello nella classificazione nazionale **Laurea in Scienze Biologiche indirizzo Bio-Ecologico** (titolo conseguito il 10/03/2000)
110/110 e lode
- Date dal 1988 al 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Leonardo da Vinci Casalecchio di Reno (Bologna)
- Qualifica conseguita **Diploma di Maturità Scientifica**
- Livello nella classificazione nazionale 54/60

ATTIVITÀ DIDATTICA FRONTALE

- Date a.a. 2023-2024
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
 - Corso di Studi Viticoltura ed Enologia
 - Insegnamento Entomologia viticola [cod. 18160] (6 CFU) corso integrato di Difesa Viticola [cod. 88098]
- Ruolo **Titolare insegnamento**
- Date a.a. 2022-2023
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
 - Corso di Studi Viticoltura ed Enologia
 - Insegnamento Entomologia viticola [cod. 18160] (6 CFU) corso integrato di Difesa Viticola [cod. 88098]
- Ruolo **Titolare insegnamento**
- Date a.a. 2021-2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
 - Corso di Studi Viticoltura ed Enologia
 - Insegnamento Entomologia viticola [cod. 18160] (6 CFU) corso integrato di Difesa Viticola [cod. 88098]
- Ruolo **Titolare insegnamento**
- Date a.a. 2020-2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
 - Corso di Studi Viticoltura ed Enologia
 - Insegnamento Entomologia viticola [cod. 18160] (6 CFU) corso integrato di Difesa Viticola [cod. 88098]
- Ruolo **Titolare insegnamento**
- Date a.a. 2019-2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Alma Mater Studiorum* - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
 - Corso di Studi Viticoltura ed Enologia
 - Insegnamenti Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 1] Entomologia generale (2 cfu)

		Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 2] Entomologia viticola (4 cfu)
	Ruolo	Titolare insegnamenti
	• Date	a.a. 2018-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
• Corso di Studi		Viticoltura ed Enologia
• Insegnamenti		Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 1] Entomologia generale (2 cfu)
		Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 2] Entomologia viticola (4 cfu)
	Ruolo	Titolare insegnamenti
	• Date	a.a. 2017-2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
• Corso di Studi		Viticoltura ed Enologia
• Insegnamenti		Entomologia Viticola [cod. 18160] - [Modulo 2] Entomologia viticola (4 cfu)
	Ruolo	Titolare insegnamento

ATTIVITÀ DIDATTICA INTEGRATIVA

	• Date	a.a. 2016-2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari)
• Corso di Studi		Viticoltura ed Enologia
• Insegnamento		Entomologia Viticola [cod. 18160]
	Ruolo	Tutor per supporto e assistenza alla didattica
	• Date	a.a. 2012-2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali)
• Corso di Studi		Laurea Magistrale in Biologia della Salute
• Insegnamento		Parassitologia
	Ruolo	Tutor per supporto e assistenza alla didattica
	• Date	a.a. 2012-2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna
• Corso di Studi		Tecnologie per la Conservazione e il Restauro
• Insegnamento		Zoologia
	Ruolo	Tutor per supporto e assistenza alla didattica
	• Date	a.a. 2011-2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali)
• Corso di Studi		Laurea Magistrale in Biologia della Salute
• Insegnamento		Parassitologia
	Ruolo	Tutor per supporto e assistenza alla didattica
	• Date	a.a. 2011-2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		<i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna
• Corso di Studi		Tecnologie per la Conservazione e il Restauro
• Insegnamento		Zoologia
	Ruolo	Tutor per supporto e assistenza alla didattica

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Corso di Studi • Insegnamento Ruolo | <p>a.a. 2010-2011
 <i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali)
 Laurea Magistrale in Biologia della Salute
 Parassitologia
 Tutor per supporto e assistenza alla didattica</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Corso di Studi • Insegnamento Ruolo | <p>a.a. 2010-2011
 <i>Alma Mater Studiorum</i> - Università di Bologna

 Tecnologie per la Conservazione e il Restauro
 Zoologia
 Tutor per supporto e assistenza alla didattica</p> |

Componente della Commissione Giudicatrice per il Dottorato di Ricerca in Biologia Evoluzionistica ed Ecologia dell'Università degli Studi di Ferrara, ciclo 33°.

Valutatore per tesi di Dottorato di Ricerca Università degli Studi di Napoli Parthenope.

Relatore per: 17 tesi di laurea in Viticoltura ed Enologia, 1 tesi di Laurea in Economia e Marketing nel Sistema Agro-Industriale e per 8 tesi di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie.

Correlatore per oltre 30 tesi di laurea in ambito entomologico.

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>ECCELLENTE ECCELLENTE BUONA</p>
PATENTE O PATENTI	B
ALTRI TITOLI	<p>Abilitato all'esito delle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale bandite con decreto direttoriale n. 553/2021 come rettificato con decreto direttoriale n. 589/2021, alle funzioni di professore universitario di seconda fascia nel Settore Concorsuale 07/D1 - PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA (validità dal 10/06/2022 al 10/06/2032).</p> <p>Executive Editor per la rivista scientifica internazionale Bulletin of Insectology.</p> <p>Topic Editor per la rivista scientifica internazionale Insects, di cui è anche Guest Editor del numero speciale intitolato "Conservation Biological Control in IPM and Organic Systems".</p> <p>Reviewer per le riviste scientifiche internazionali: Agriculture Ecosystems and Environment, Annals of Applied Biology, Biological Control, Biopesticide International, Bulletin of Insectology, Entomologia Experimentalis et Applicata, Environmental Entomology, Insects, International Journal of Pest Management, Journal of Applied Entomology, Journal of Economic Entomology, Journal of Insect Science, Journal of Medical Entomology, Journal of Pest Science, Molecules, Neotropical Entomology, Parasites & Vectors,</p>

Phytoparasitica, Science of the Total Environment e Scientific Report.

Membro della Quality Assurance del Corso di Studio in Viticoltura ed Enologia per gli a.a. 2019-20, 2020-21, 2021-22 e 2022-23.

Membro di:

- Società Entomologica Italiana (socio ordinario della Sezione di Entomologia Agraria) dal 2020 ad oggi.
- Entomological Society of America (Member ID 94070) 2021-2022.
- IOBC-WPRS (International Organisation for Biological Control) 2022.

Responsabile scientifico del progetto A&K "Gestione della cimice asiatica con l'ausilio di una innovativa tecnica di Attract and Kill su scala territoriale in Emilia-Romagna", ammesso al finanziamento sulla base di bando competitivo nell'ambito del PSR 2014-2020 Emilia-Romagna, Focus Area 4B, piano n. 5159203.

Responsabile dell'unità operativa DISTAL-Unibo del progetto HALY.BIO "Indagini operative per l'implementazione del controllo biologico dell'invasiva *Halyomorpha halys* in Emilia-Romagna" ammesso al finanziamento sulla base di bando competitivo nell'ambito del PSR 2014-2020 dell'Emilia-Romagna, Focus Area 4B, piano n. 5159269.

Tutor di assegnisti di ricerca:

- Dott. Francesco Lami 15/09/2021 – 14/09/2022

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (Rep. n. 359/2021 - Prot. n. 6562 del 14/09/2021)

Titolo: Integrazione di prodotti insetticidi di origine naturale, agenti di controllo biologico e approcci agroecologici per la gestione di insetti dannosi in ambito agrario.

Finanziato nell'ambito dei progetti PSRGOI BIONATURE (Sviluppo di strategie innovative di difesa a basso impatto ambientale con l'utilizzo di prodotti di origine naturale per il controllo di avversità entomologiche emergenti) e PSRGOI HALY.BIO (Indagini operative per l'implementazione del controllo biologico dell'invasiva *Halyomorpha halys* in Emilia-Romagna).

- Dott.ssa Barbara Bittau 01/06/2021 – 31/05/2022

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (Rep. n. 246/2021 - Prot. n. 4256 del 30/05/2021)

Titolo: Studio delle possibilità di applicazione delle tecniche Attract & Kill su cimice asiatica e loro possibile integrazione con mezzi di controllo biologici e chimici.

Finanziato nell'ambito del progetto PSRGOI A&K (Gestione della cimice asiatica con l'ausilio di una innovativa tecnica di Attract and Kill su scala territoriale in Emilia-Romagna).

Partecipazione come componente di unità di ricerca ai seguenti progetti di ricerca internazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi:

- SOILVEG "Improving soil conservation and resource use in organic cropping systems for vegetable production through introduction and management of Agro-ecological Service Crops (ASC)" (ERA-NET "Core Organic II") Coordinatore: Dr. Stefano Canali, CRA – Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle Piante.
- INTERVEG "Enhancing multifunctional benefits of cover crops - vegetables intercropping" (ERA-NET "Core Organic II") Coordinatore: Dr. Stefano Canali, CRA – Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle

Piante.

- AMIGA "Assessing and monitoring the impacts of genetically modified plants on agro-ecosystems" (KBBE.2011.3.5-0.1 Framework Programme 7) Coordinatore: Dr. Salvatore Arpaia, ENEA – Centro Ricerche Trisaia.
- MAN-GMP-ITA - Validation of risk management tools for genetically modified plants in protected and sensitive areas in Italy (LIFE+ 2008 Nature & Biodiversity) Coordinatore: Dr. Salvatore Arpaia, ENEA – Centro Ricerche Trisaia.
- ERBIC "Evaluating environmental risks of biological control introductions into Europe" (FAIRS-CT97-3489 Frame Research Programme 4 - 4.3 Biomedical/Health research) Coordinatore: Prof. Heikki Hokkanen, University of Helsinki.

Partecipazione come componente di unità di ricerca ai seguenti progetti di ricerca nazionali e regionali:

- BIONATURE "Sviluppo di strategie innovative di difesa a basso impatto ambientale con l'utilizzo di prodotti di origine naturale per il controllo di avversità entomologiche emergenti" (PSR 2014-2020 Emilia-Romagna. Piano n. 5150120).
- CARTA MB "Rafforzamento della filiera sostenibile del frumento tenero secondo le regole della Carta del Mulino" (PSR 2014-2020 Emilia-Romagna. Piano n. 5112055).
- DIFESAMAIS "Messa a punto di tecniche innovative di difesa ad elevata sostenibilità ambientale per il mais da granella" (PSR 2014-2020 Emilia-Romagna. Piano n. 5004325).
- FIRMAIS "Messa a punto di tecniche innovative per la fertilizzazione e irrigazione a basso impatto ambientale per il mais da granella" (PSR 2014-2020 Emilia-Romagna. Piano n. 5004293).
- Selettività ed effetti secondari dei fitofarmaci sull'artropodofauna utile: Indagini sugli effetti indesiderati di fitofarmaci ammessi nei DPI verso insetti e acari d'importanza economica presenti in Emilia-Romagna e Trentino-Alto Adige su fruttiferi e vite (Progetto Regionale di Regione Emilia-Romagna e CRPV, 2009).
- Selettività ed effetti collaterali dei fitofarmaci sull'artropodofauna utile: indagini sulla selettività e sugli effetti di trofobiosi dei fitofarmaci ammessi nei DPI verso i principali ausiliari presenti in Emilia-Romagna su fruttiferi e vite. (Progetto Regionale di Regione Emilia-Romagna e CRPV, 2006).
- Studio sulla tignola della patata (*Phthorimaea operculella*) e metodi di contenimento in Emilia-Romagna (Progetto Regionale di Regione Emilia-Romagna e CRPV, 2009).

Vincitore di tender internazionale e responsabile scientifico del relativo contratto di ricerca tra DISTAL-Unibo e Government Industry Agreement for Biosecurity Readiness and Response (GIA) Operations Ltd, New Zealand per un progetto dal titolo "Brown Marmorated Stink Bug Insect Growth Regulator Laboratory Bioassays (RFP BMSB20)".

Responsabile scientifico (principal investigator) per convenzioni di ricerca tra DISTAL-Unibo e Syngenta Espana e DISTAL Unibo e Dow AgroSciences Italia.

Membro del comitato organizzatore del congresso scientifico internazionale XV IOBC-MRQA Workshop "Delivering on the increasing demand for high quality invertebrates" tenutosi a Bologna dal 5 al 9 settembre 2022.

Partecipazione a meeting, congressi e convegni:

- XII European Congress of Entomology (ECE 2023). Heraklion, Creta, Grecia, 16-20 ottobre 2023 (comunicazione orale in inglese)

- XXVII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Palermo, 12-16 giugno 2023 (comunicazione orale in italiano).
- Pherofruits 2022, Joint Meeting of the IOBC/WPRS working groups "Pheromones and other semiochemicals in integrated production" and "Integrated Protection of Fruit Crops". Girona, Spagna, 25-29 settembre 2022 (comunicazione orale in inglese)
- XV Workshop of the IOBC Global Working Group on Mass Rearing & Quality Assurance (MRQA). Bologna 5-9 settembre 2022 (comunicazione orale in inglese).
- XXVI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Torino, 7-11 giugno 2021 (comunicazione orale in italiano).
- XI European Congress of Entomology (ECE 2018). Napoli, 2-6 luglio 2018 (comunicazione orale in inglese).
- XXV International Congress of Entomology (ICE 2016). Orlando, Florida, USA, 25-30 settembre 2016 (poster).
- XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Padova, 20-24 giugno 2016 (comunicazione orale in italiano).
- Future 4 Butterflies in Europe. Wageningen, Olanda, 31 marzo - 2 aprile 2016 (comunicazione orale in inglese).
- XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Orosei, 9-14 giugno 2014 (comunicazione orale in italiano).
- 6th Meeting on Ecological Impact of Genetically Modified Organism (EIGMO) IOBC/WPRS Working Group GMOs in Integrated Plant Production. JKI, Berlin-Dahlem, Germania 3-5 giugno 2013 (poster).
- XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Genova, 13-16 giugno 2011 (poster).
- Young Ideas in Insect Science 1st Meeting of PhD Students and Post-Doctoral Fellows. CRA – ABP, Firenze, 5-6 giugno 2008 (comunicazione orale in inglese).
- XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Perugia – Assisi, 13-18 giugno 2005 (poster).

Partecipazione a corsi di specializzazione:

- Writing on food. How to publish in high impact factor journals: the key to success with daily writing exercises. Summer School organizzata dall'Università di Bologna, Bologna 24-28 ottobre 2016.
- Advanced Academic Writing. Dipartimento di Scienze Agrarie e Centro Linguistico di Ateneo - Università di Bologna, Bologna, gennaio – febbraio 2016.
- Metodologia Statistica per le Scienze Agrarie. Modelli Statistici e Gestione dell'Errore (Corso organizzato dalla Società Italiana di Statistica.) Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari – Università degli Studi di Torino, Grugliasco (TO), 9-11 febbraio 2015.

ALLEGATI Elenco completo delle pubblicazioni.

Il sottoscritto ANTONIO MASETTI, a conoscenza di quanto previsto della legge 675/96, autorizza al trattamento dei propri dati personali.

Ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000 per dichiarazioni non veritiere o formazione di atti falsi, il sottoscritto ANTONIO MASETTI dichiara che ogni contenuto relativo a titoli, pubblicazioni e attività svolte, riportato nel curriculum, è conforme al vero.

Firma

Firmato digitalmente da

ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI

Articoli in riviste indicizzate

- Masetti A.**, Lanzoni A., Burgio G., Süss L. 2004 - Faunistic study of the Agromyzidae (Diptera) on weeds of marginal areas in Northern Italy agroecosystems. *Annals of the Entomological Society of America* 97 (6), 1252-1262.
- Burgio G., Lanzoni A., **Masetti A.**, Manucci F. 2005 - Spatial patterns and sampling plan for *Liriomyza huidobrensis* (Blanchard) (Diptera: Agromyzidae) and related parasitoids on lettuce. *Environmental Entomology* 34 (1), 178-185.
- Masetti A.**, Luchetti A., Mantovani B., Burgio G. 2006 – Polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism assays to distinguish *Liriomyza huidobrensis* (Diptera: Agromyzidae) from associated species on lettuce cropping systems in Italy. *Journal of Economic Entomology* 99 (4), 1268-1272.
- Masetti A.**, Luchetti A., Sommaggio D., Burgio G., Mantovani B. 2006 - Phylogeny of *Chrysotoxum* species (Diptera: Syrphidae) inferred from morphological and molecular characters. *European Journal of Entomology* 103 (2), 459-467.
- Masetti A.**, Maini S. 2006 - Arm in cage tests to compare skin repellents against bites of *Aedes albopictus* (Skuse) (Diptera Culicidae). *Bulletin of Insectology* 59 (2), 157-160.
- Burgio G., Lanzoni A., Navone P., van Achterberg K., **Masetti A.** 2007 - Parasitic Hymenoptera fauna on Agromyzidae (Diptera) colonising weeds in ecological compensation areas in northern Italian agroecosystems. *Journal of Economic Entomology* 100 (2), 298-306.
- Burgio G., Santi F., Lanzoni A., **Masetti A.**, De Luigi V., Melandri M., Reggiani A., Ricci C., Loomans A. J. M., Maini S. 2008 – *Harmonia axyridis* recordings in northern Italy. *Bulletin of Insectology* 61 (2), 361-364.
- Masetti A.**, De Luigi V., Burgio G. 2008 – Effects of nucleopolyhedrovirus based product on *Spodopetra littoralis*. *Bulletin of Insectology* 61 (2), 299-302.
- Masetti A.**, Rivasi F., Bellini R. 2008 - Mosquito-based survey for the detection of flaviviruses and filarial nematodes in *Aedes albopictus* and other anthropophilic mosquitoes collected in northern Italy. *New Microbiologica* 31(4), 457-465.
- Carrieri M., **Masetti A.**, Albieri A., Maccagnani B., Bellini R. 2009 - Larvicidal activity and influence of *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* on *Aedes albopictus* oviposition in ovitraps during a two-week check interval protocol. *Journal of the American Mosquito Control Association* 25 (2), 149-155.
- Masetti A.**, Lanzoni A., Burgio G. 2010 - Effects of flowering plants on parasitism of lettuce leafminers (Diptera: Agromyzidae). *Biological Control* 54 (3), 263-269.
- Lener M., Giovannelli V., Arpaia S., Baldacchino F., Benedetti A., Burgio G., Canfora L., Dinelli G., Manachini B., Marotti I., **Masetti A.**, Sbrana C., Rastelli V., Staiano G. 2013 - Applying an operating model for the environmental risk assessment in Italian Sites of Community Importance (SCI) of the European Commission Habitats Directive (92/43/EEC). *Bulletin of Insectology* 66 (2), 257-267.
- Burgio G., Sommaggio D., Marini M., Puppi G., Chiarucci A., Landi S., Fabbri R., Pesarini F., Genghini M., Ferrari R., Muzzi E., Van Lenteren J. C., **Masetti A.** 2015 - The influence of vegetation and landscape structural connectivity on butterflies (Lepidoptera: Papilionoidea and Hesperioidea), carabids (Coleoptera: Carabidae), syrphids (Diptera: Syrphidae), and sawflies (Hymenoptera: Symphyta) in Northern Italy farmland. *Environmental Entomology* 44 (5), 1299–1307.
- Masetti A.**, Butturini A., Lanzoni A., De Luigi V., Burgio G. 2015 - Area-wide monitoring of potato tuberworm (*Phthorimaea operculella*) by pheromone trapping in Northern Italy: phenology, spatial distribution and relationships between catches and tuber damage. *Agricultural and Forest Entomology* 17, 138–145.
- Depalo L., **Masetti A.**, Avilla J., Bosch D., Pasqualini E. 2016 - Toxicity and residual activity of spinetoram to neonate larvae of *Grapholita molesta* (Busck) and *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae): semi-

field and laboratory trials. *Crop Protection* 89, 32-37.

- Lami F., **Masetti A.**, Neri U., Lener M., Staiano G., Arpaia S., Burgio G. 2016 - Diversity of Coccinellidae in Ecological Compensation Areas of Italy and overlap with maize pollen shedding period. *Bulletin of Insectology* 69 (1), 49-57.
- Masetti A.** 2016 - The potential use of essential oils against mosquito larvae: a short review. *Bulletin of Insectology* 69 (2), 307-310.
- Depalo L., Lanzoni A., **Masetti A.**, Pasqualini E., Burgio G. 2017 - Lethal and sub-lethal effects of four insecticides on the aphidophagous coccinellid *Adalia bipunctata* (Coleoptera: Coccinellidae). *Journal of Economic Entomology* 110 (6), 2662-2671.
- Masetti A.**, Arpaia S., Ghesini S., Magagnoli S., Baldacchino F., Magarelli R. A., Neri U., Lener M., Rastelli V., Staiano G., Lang A., Marini M., Burgio G. 2017 - Macro-moths as possible assessment endpoints for non-target effects of Bt-maize pollen: a faunistic study in three Italian protected areas. *Bulletin of Insectology* 70(2), 307-314.
- Roberti R., Righini H., **Masetti A.**, Maini S. 2017 - Compatibility of *Beauveria bassiana* with fungicides in vitro and on zucchini plants infested with *Trialeurodes vaporariorum*. *Biological Control* 113, 39-44.
- Arpaia S., Baldacchino F., Bosi S., Burgio G., Errico S., Magarelli R. A., **Masetti A.**, Santorsola S. 2018 - Evaluation of the potential exposure of butterflies to genetically modified maize pollen in protected areas in Italy. *Insect Science* 25, 549-561.
- Di Vitantonio C., Depalo L., Marchetti, E., Dindo M. L., **Masetti A.** 2018 - Response of the European ladybird *Adalia bipunctata* and the invasive *Harmonia axyridis* to a neonicotinoid and a reduced-risk insecticide. *Journal of Economic Entomology* 111(5), 2076-2080.
- Magagnoli S., **Masetti A.**, Depalo L., Sommaggio D., Campanelli G., Leteo F., Lövei G. L., Burgio G. 2018 - Cover crop termination techniques affect ground predation within an organic vegetable rotation system: A test with artificial caterpillars. *Biological Control* 117, 109-114.
- Magagnoli S., Depalo L., **Masetti A.**, Campanelli G., Canali S., Leteo F., Burgio G. 2018 - Influence of agro-ecological service crop termination and synthetic biodegradable film covering on *Aphis gossypii* Glover (Rhyncho: Aphididae) infestation and natural enemy dynamics. *Renewable Agriculture and Food Systems* 33(4), 386-392.
- Masetti A.**, Magagnoli S., Lami F., Lanzoni A., Burgio G. 2018 - Long term changes in the communities of native ladybirds in Northern Italy: impact of the invasive species *Harmonia axyridis* (Pallas). *BioControl* 63, 665-675.
- Parrilli M., Sommaggio D., Tassini C., Di Marco S., Osti F., Ferrari R., Metruccio E., **Masetti A.**, Burgio G. 2019 - The role of *Trichoderma* spp. and silica gel in plant defence mechanisms and insect response in vineyard. *Bulletin of Entomological Research* 108(6), 771-780.
- Honek A., Brown P.M.J., Martinkova Z., Brabec M., Burgio G., Evans E. W., Fournier M., Grez A. A., Kulfan J., Lami F., Lucas E., Lumbierres B., **Masetti A.**, Mogilevich T., Orlova-Bienkowskaja M., Phillips W. M., Pons X., Strobach J., Viglasova S Zach P., Zaviezo T. 2020 - Factors determining variation in colour morph frequencies in invasive *Harmonia axyridis* populations. *Biological Invasions* 22, 2049-2062.
- Burgio G., Ravaglia F., Maini S., Bazzocchi G.G., **Masetti A.**, Lanzoni A. 2020 - Mating disruption of *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) on processing tomato: first applications in Northern Italy. *Insects* 11, 206.
- Depalo L., Burgio G., Magagnoli S., Sommaggio D., Montemurro F., Canali S., **Masetti A.** 2020 - influence of cover crop termination on ground dwelling arthropods in organic vegetable systems. *Insects* 11, 445.
- Magagnoli S., Lanzoni A., **Masetti A.**, Depalo L., Albertini M., Ferrari R., Spadola G., Degola F., Restivo F. M., Burgio G. 2021 - Sustainability of strategies for *Ostrinia nubilalis* management in Northern Italy: Potential impact on beneficial arthropods and aflatoxin contamination in years with different meteorological conditions, *Crop Protection* 142, 105529.

- Parrilli M., Profeta M., Casoli L., Gambirasio F., **Masetti A.**, Burgio G. 2021 - Use of sugar dispensers to disrupt ant attendance and improve biological control of mealybugs in vineyard. *Insects* 12, 330.
- Masetti A.**, Depalo L., Pasqualini E. 2021 - Impact of Triflumuron on *Halyomorpha halys* (Hemiptera: Pentatomidae): Laboratory and Field Studies. *Journal of Economic Entomology* 114(4), 1709–1715.
- Francati S., **Masetti A.**, Martinelli R., Mirandola D., Anteghini G., Busi R., Dalmonte F., Spinelli F., Burgio G., Dindo M. L. 2021 - *Halyomorpha halys* (Hemiptera: Pentatomidae) on kiwifruit in Northern Italy: phenology, infestation, and natural enemies assessment. *Journal of Economic Entomology* 114(4): 1733-1742.
- Bittau B., Dindo M.L., Burgio G., Sabbatini-Peverieri G., Hoelmer K.A., Roversi P.F., **Masetti A.** 2021 - Implementing mass rearing of *Trissolcus japonicus* (Hymenoptera: Scelionidae) on cold-stored host eggs. *Insects* 12, 840.
- Depalo L., Pasqualini E., Jan E., Slater R., Daum E., Zimmer C.T., **Masetti A.** 2022 - Evaluation of the susceptibility to emamectin benzoate and lambda cyhalothrin in European populations of *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae). *Crop Protection* 157, 105968.
- Iacovone A., **Masetti A.**, Mosti M., Conti E., Burgio G. 2022 - Augmentative biological control of *Halyomorpha halys* using the native European parasitoid *Anastatus bifasciatus*: Efficacy and ecological impact. *Biological Control* 172, 104973.
- Lisi F., Biondi A., Cavallaro C., Zappalà L., Campo G., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Giovannini L., Tavella L., Tortorici F., Bardella S., Carli C., Bosio G., Mori N., Tonina L., Zanini G., Caruso S., Vaccari G., **Masetti A.**, Bittau B., Bariselli M., Schmidt S., Falagiarda M., Bertignono L., Bonfanti R., Giorgini M., Guerrieri E., Tropiano F.G., Verrastro V., Baser N., Ibn Amor A., Endrizzi S., Tessari L., Puppato S., Ioriatti C., Grassi A., Anfora G., Fellin L., Rossi Stacconi M.V. 2022 - Current status of *Drosophila suzukii* classical biological control in Italy. *ISHS Acta Horticulturae* 1354.
- Scagliarini O., Ferrari R., **Masetti A.**, Burgio G. 2023 - Trap cropping: An agroecological approach to management of flea beetles on sugar beet. *Crop Protection* 166, 106174.
- Masetti A.**, Rathé A., Robertson N., Anderson D., Walker J., Pasqualini E., Depalo L. 2023 - Effects of three chitin synthesis inhibitors on egg masses, nymphs and adults of *Halyomorpha halys* (Hemiptera: Pentatomidae). *Pest Management Science* 79(8): 2882-2890.
- Lami F., Burgio G., Magagnoli S., Sommaggio D., Horváth R., Nagy D. D., **Masetti A.** 2023 - Ground-dwelling arthropods as biodiversity indicators in maize agroecosystems of Northern Italy. *Ecological Indicators*, 152, 110352.

Articoli in lingua inglese su riviste non indicizzate

- Lanzoni A., **Masetti A.**, Plankesteiner D., Burgio G. 2003 - Role of field margin habitats and annual flowering plant mixture on parasitization of economic Agromyzid pests. *IOBC-WPRS Bulletin* 26 (4), 95-100.
- Masetti A.**, Perry J. N., Dinelli G., Burgio G. 2013 - Phenology of *Inachis io* larvae and maize pollen deposition on nettles in Northern Italy field margins. *IOBC-WPRS Bulletin* 97, 73-79.
- Masetti A.**, Preti M., Albertini M., Capriotti M., Scagliarini O., Tommasini M. G. 2023 - Evaluation of an attract-and-kill strategy for the management of the brown marmorated stink bug in Northern Italy. *IOBC-WPRS Bulletin* 166, 104-107.

Articoli in lingua italiana su riviste non indicizzate

- Lanzoni A., **Masetti A.**, Accinelli G., Burgio G. 2000 - Agromizidi sulla lattuga. *Il Divulgatore*. Anno XXIII n. 12, 40-42.
- Accinelli G., Lanzoni A., **Masetti A.**, Burgio G. 2003 - Le alternative alla chimica nella difesa della lattuga. *Agricoltura* 5, 60-62.

- Masetti A.**, Bellini R., Rivasi F. 2007 - Zanzara Tigre: un problema risolvibile? *Bollettino Ordine Provinciale dei Medici chirurghi e degli Odontoiatri di Modena* 1 (LVI anno), 17-19.
- Masetti A.**, Lanzoni A., Fucci A., Bariselli M., Burgio G. 2013 - Monitoraggio fondamentale contro la tignola della patata. *L'Informatore Agrario* 20, 54-57.
- Masetti A.**, Parisi B., Fanti A., Govoni F., Iannucci G., Burgio G. 2013 - Agrotecniche e varietà precoci contro la tignola della patata. *L'Informatore Agrario* 18, 54-57.
- Pasqualini E., Scannavini M., Preti M., Depalo L., **Masetti A.** 2016 - Attività di diversi insetticidi contro *Halyomorpha halys*. *L'Informatore Agrario* 20, 50-53.
- Pasqualini E., Burgio G., Preti M., Depalo L., **Masetti A.** 2017 - Emergenza cimice asiatica: approccio integrato per la difesa. *Rivista di FRUTTICOLTURA e di orticoltura* 3: 24-27.
- Depalo L., **Masetti A.**, Marchetti E., Pasqualini E. 2017 - Efficacia di spinetoram su carpofagi di melo, pesco e vite. *L'Informatore Agrario* 25, 42-45.
- Bortolotti P., Nannini R., Preti M., Bombardini E., Pasqualini E., **Masetti A.** 2020 - Monitoraggio cocciniglie farinose per interventi mirati su vite. *L'Informatore Agrario* 26: 56-59.
- Nannini R., Bortolotti P.P., Preti M., Bombardini E., Pasqualini E., **Masetti A.**, Butturini A., Rimondi S. 2021 - Cocciniglie farinose della vite: vanno monitorati adulti e non solo. *L'Informatore Agrario* 20: 55-58.
- Nannini R., Bortolotti P.P., Preti M., Bombardini E., Pasqualini E., **Masetti A.** 2022 - Cocciniglie farinose della vite, l'importanza del monitoraggio. *L'Informatore Agrario* 16: 67-69.
- Masetti A.** 2022 - I cambiamenti climatici hanno un impatto anche sugli insetti fitofagi. *Rivista di FRUTTICOLTURA e di orticoltura* 6: 48-49.

Libri e articoli in libri

- Burgio G., Lanzoni A., **Masetti A.** 2007 - Natural vegetation to improve parasitoids in farming systems. In Pimentel D. (ed.) *Encyclopaedia of Pest Management*. Taylor & Francis Group. (doi:10.1081/E-EPM-120037745, ISBN 0-8247-0632-3).
- Burgio G., Baldacchino F., Magarelli A., **Masetti A.**, Santorsola S., Arpaia S., 2013 - Il campionamento dell'artropodofauna per il monitoraggio ambientale. Applicazioni per la valutazione dell'impatto ambientale delle Piante Geneticamente Modificate ENEA 138 pp (ISBN: 978-88-8286-277-0).
- Dinelli G., Bosi S., Bregola V., Marotti I., Di Silvestro R., Di Loreto, A., **Masetti A.**, Burgio G. 2013 - La biodiversità agricola nella strategia nazionale per la biodiversità. Pàtron, Bologna. 38 pp. (ISBN: 978-88-5553-257-0).