

# Curriculum Vitæ

---

## Informazioni personali

Nome TALBALAGHI Asghar  
Indirizzo [REDACTED]  
Telefono [REDACTED]  
E-mail [REDACTED]  
Cittadinanza ITA  
Data di nascita [REDACTED]

## Titoli di studio

Data di conseguimento 20/07/1993  
Titolo conseguito Diploma di scuola di specializzazione  
Descrizione Scuola di Specializzazione in Fitopatologia  
Voto conseguito 58/70  
Titolo della Tesi Effetti di Cairomoni di Leptinotarsa decemlineata Say nei Confronti di Edovum puttleri grissell  
Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di BOLOGNA - Via Zamboni, 33 - BOLOGNA

Data di conseguimento 31/07/1991  
Titolo conseguito Altro titolo di studio  
Descrizione Attestato di Frequenza Corso di perfezionamento in sviluppo rurale nei paesi del terzo mondo  
Voto conseguito superamento  
Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di PADOVA - Via 8 Febbraio, 2 - PADOVA

Data di conseguimento 16/03/1990  
Titolo conseguito Laurea (vecchio ordin.)  
Descrizione Scienze Agrarie  
Voto conseguito 91  
Titolo della Tesi Cooperazione Agricola ed Handicap  
Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di BOLOGNA - Via Zamboni, 33 - BOLOGNA

## Esperienze

Periodo 01/07/1997 - oggi  
Posizione Altro  
Qualifica Personale contrattista a tempo indet.  
Tipo di attività svolta Freelance Entomologist, Scientific -Technical advisor for mosquito control in Alessandria province  
Nome e indirizzo [REDACTED]

istituzione	Regione Piemonte - - Torino
Periodo	06/06/2012 - 07/06/2012
Posizione	Altro
Qualifica	Cultore della materia
Tipo di attività svolta	Temporary Advisor at WHO HQ
Nome e indirizzo istituzione	World Health Organization - - Geneve
Periodo	04/06/2012 - 06/06/2012
Posizione	Altro
Qualifica	Cultore della materia
Nome e indirizzo istituzione	World Health Organization - - Geneve
Periodo	20/02/2012 - 21/02/2012
Posizione	Altro
Qualifica	Cultore della materia
Tipo di attività svolta	temporary advisor to WHO headquarters, Geneva, Switzerland
Nome e indirizzo istituzione	World Health Organization - - Geneve
Periodo	10/03/2009 - 11/03/2009
Posizione	Altro
Qualifica	Cultore della materia
Tipo di attività svolta	relatore corso di riformazione per medici e veterinari - Competenza vettoriale delle zanzare
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di TORINO - Via Verdi, 8 - TORINO
Periodo	01/06/1994 - 01/06/1996
Posizione	Collaboratore coordinato continuativo
Qualifica	Collaboratore coordinato continuativo
Tipo di attività svolta	Controllore delle sementi
Nome e indirizzo istituzione	Ente Nazionale Sementi Elette - Via Ugo Bassi 8 - Milano
Periodo	23/07/1993 - 23/01/1994
Posizione	Altro
Qualifica	Borsista
Tipo di attività svolta	Vincitore borsa di studio COMET
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di BOLOGNA - Via Zamboni, 33 - BOLOGNA
Struttura	Dip. PROTEZIONE E VALORIZZAZIONE AGRO-ALIMENTARE

**Elenco dei prodotti della ricerca**

Dorzaban H, Soltani A, Alipour H, Hatami J, Jaberhashemi S,

Shahriari M, AzimPaksa N, Safari R, Talbalaghi A, Azizi K (2022). Mosquito surveillance and the first record of morphological and molecular-based identification of invasive species *Aedes* (*Stegomyia*) *aegypti* (Diptera: Culicidae), southern Iran. EXPERIMENTAL PARASITOLOGY, vol. 236-237, ISSN: 0014-4894, doi: j.exppara.2022.108235

Farooq M, Bangonan L, Rui-Xue R, Talbalaghi A (2022). EVALUATION OF ESSENTIAL OILS AS SPATIAL REPELLENTS AGAINST *Aedes aegypti* IN AN OLFACTOMETER. JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, ISSN: 8756-971X, doi: 10.2987/22-7090

Abedi Astaneh F, Talbalaghi A, Nikpour M, Abbasi A, Abdollahi M, Bagheri M J, Elmifard M, Orooji T and Oveisi A (2020). First Comprehensive Entomological Surveillance of Mosquitoes in Central Iran with Focus on Invasive Species". ACTA SCIENTIFIC MEDICAL SCIENCES, ISSN: 2582-0931, doi: 10.31080/ASMS.2020.04.0732

Talbalaghi A (2020). RunCatch® A Novel, Early Warning Adult Mosquito Trap for Rapid, Low Cost, Extensive. Entomological Surveillance and Risk Assessment of Mosquito-Borne Viruses and Malaria February DOI: 10.31080/ASMS.2020.04.0574 . ACTA SCIENTIFIC MEDICAL SCIENCES, ISSN: 2582-0931, doi: 10.31080/ASMS.2020.04.0574

Talbalaghi A, Farooq M, Qualls W, Blore K and Rui-De Xue (2020). Semi-field evaluation of a modified commercial My Mosquito Deleter larval trap with sticky paper against *Aedes aegypti*. Doi.org/10.1111/jvec.12408. JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, ISSN: 1081-1710, doi: org/10.1111/jvec.12408

W A Qualls, Rui-De Xue, M Farooq, Steven T Peper, Vindhya Aryaprema, Kai Blore, R Weaver, D Autry, Talbalaghi A, J Kenar (2020). Evaluation of Lotions of Botanical-Based Repellents Against *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae). , tjaa244, DOI.org/10.1093/jme/tjaa244 . JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, ISSN: 0022-2585, doi: .org/10.1093/jme/tjaa244

Talbalaghi A (2019). Evaluation of a promising botanical repellent on horses and perspectives as strategy to lower the risk of equine wnv for lowering the pediculosis risk at schools in iran . In: University of Zagreb . (a cura di): Faculty of Textile Technology, Textile Science and Economy French - Croatian Forum ISSN 2584 6450.

Talbalaghi A, Abedi Asataneh F (2019). Lezioni Ricevute dalle esperienze Rome to Qom nello studio del genere Aedes come Vettore di malattie . ISBN: 978 600 8334 85 9

Talbalaghi A, Abedi Astaneh F (2019). Lezioni Ricevute dalle esperienze "Rome to Qom, nello studio del genere Aedes come vettore di malattie. vol. 1, p. 1-160, ISBN: 978 600 8334 95 8

Talbalaghi A, Abedi Astaneh F (2019). field manual book "Rome To Qom" , Lessons from Experiences on Aedes mosquitoes vector of diseases . vol. 1, p. 1-160, Qom:Andisheh Mandegar , ISBN: 978 600 8334 85 9

Talbalaghi A, Ali A and Hassandoust S. (2018). Evaluation of a promising new botanical adult mosquito repellent on horses. . JOURNAL OF TRANSLATIONAL SCIENCE, vol. 5: , ISSN: 2059-268X, doi: 10.15761/JTS.1000250

Talbalaghi A (2015). From mosquito control to vector control in southern Europe: innovative strategies to tackle the issue . In: University of Medical Sciences of Guilan Iran. (a cura di): Iranian Society of Parasitology Dr Ashrafi K, Abstrac book of NICOPA 9 . vol. 1, p. 2, Guilan Langroud Iran , 20-22 May 2015

Talbalaghi A (2014). Dispositivo e metodo per la cattura di artropodi volanti, preferibilmente zanzare.. 1406426

Talbalaghi A (2014). Metodo per la cattura di artropodi volanti, preferibilmente insetti, a scopo di monitoraggio. 1403138, talbalaghi

Shaikevich<sup>1</sup> E, Talbalaghi A (2013). Molecular Characterization of the Asian Tiger Mosquito Aedes albopictus (Skuse) (Diptera: Culicidae) in Northern Italy. ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, vol. 157426, p. 1-7, ISSN: 1687-1839

TALBALAGHI A (2013). Profilo economico degli interventi di lotta alle zanzare. IGIENE ALIMENTI. DISINFESTAZIONE & IGIENE AMBIENTALE, vol. Luglio- Agosto 2013, p. 32-34, ISSN: 1721-5366

Talbalaghi A, Becker N (2013). Containment and control of invasive species of mosquitoes in the WHO European Region. In: Department of Control of Neglected Tropical Diseases, Chief, Division of Drug Management and Policies, 20, Avenue Appia,

CH-1211 Geneva 27. (a cura di): Raman Velayudhan , Surveillance and control of invasive species of mosquitoes in the WHO European Region.

TALBALAGHI A (2012). Zanzare: "Postine": Senza confine ( mosquitoes, vectors without border, which travel ticketless by trains ) , 2012 . PIEMONTE PARCHI, vol. Speciale 2012, p. 22-25, ISSN: 1124-044X

TALBALAGHI A (2011). Zanzare in Piemonte , un problema difficile , affrontabile solo con grande competenze . PIEMONTE PARCHI, vol. n 208 Agosto - Settembre 2011 , p. 32-33, ISSN: 1124-044X

TALBALAGHI A, SHAIKEVICH E (2011). Molecular approach for identification of mosquito species (Diptera: Culicidae) in Province of Alessandria, Piedmont, Italy . EUROPEAN JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol. 108, p. 35-40, ISSN: 1210-5759

TALBALAGHI A, SHAIKEVICH E (2011). Molecular approach for identification of mosquito species (Diptera: Culicidae) in Province of Alessandria, Piedmont, Italy. EUROPEAN JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol. 1, p. 25-40, ISSN: 1802-8829

Talbalaghi A (2011). Evaluation of a Thai promising botanical repellent on horses. In: University of California UC RIVERSIDE. (a cura di): Meejo University , Thailand University of California UC RIVERSIDE USA, Bipesticides Shaping World Agriculture, public Health and Environment . p. 215, Chiang Mai Thailand, 2011

Talbalaghi A (2010). Monitoring of richfield generated mosquitoes *Ochlerotatus caspius*, *Culex modestus* and *Culex pipiens* using a new rapid monitoring tool for rapid evaluation of risk of Arboviruses . In: Uniwersytet Wroclawski - Wroclaw, Poland. (a cura di): Elizabeta Lonc , Proceeding of the 17 European Society for Vector Ecology Conference . vol. 1, p. 78, ISBN: 978 83 60425 53 4, Wroclaw Poland, 13-17 September 2010

Talbalaghi A, Moutailler S, vazeille and Failloux A B (2010). Are *Aedes albopictus* or other mosquito species from northern Italy competent to sustain new arboviral outbreaks? . MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY, vol. 24, p. 83-87, ISSN: 0269-283X

Parisato A, Rossi A, Bazzoni M, Curone C, Storgato M, Moriggia S, Fossati F, Rabino A, Trovato G, Talbalaghi A (2009). A new index of

mosquito abundance for a rapid monitoring system in the field. In: International Congress of Vector Ecology T. p. 136, Ankara:Prof dr Selim Sulap Cagalr , Belek Antalia Turkey, 11-16 October 2009

TALBALAGHI A (2009). THE ASIAN TIGER MOSQUITO AEADES ALBOPICTUS ITS DISTRIBUTION IN RELATION TO ITS BIONOMY AND CLIMATIC FACTOR. In: VARIOUS AUTHORS. (a cura di): DR JUTTA LITVINOVITCH ; BJORN INGENDAHL, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE ASIAN TIGER MOSQUITO AEADES ALBOPICTUS. p. 52-55

Talbalaghi A (2009). Evaluation of a promising new botanical repellent on horse . In: Prof Dr Selim Sulap Cagalar Assoc Prof Dr Bulent Alten Prof Dr Nurdan Ozer. (a cura di): SOVE- society for vector ecology , Vectors Without bBorders proceeding of the 5 th international congress of vector ecology . vol. 1, p. 20

Talbalaghi A (2009). piattaforma informazione in IT, EN e FA  
Divulgazione informazione . In: Sito .

Talbalaghi A (2008). Mentre si concima è possibile eliminare le larve di zanzara . TERRA E VITA, vol. 8, p. 70-72, ISSN: 0040-3776

Talbalaghi A (2008). Tiger mosquito Control: new approaches to the issue in local context. . PARASSITOLOGIA, vol. 50, p. 125-126, ISSN: 0048-2951

Talbalaghi A, Spanna F (2008). The abundance of the richfield mosquito *Ochlerotatus caspius* (Diptera Culicidae) and relevance of correlation into the meteorological predictors, recorded in last ten years in northern italy . In: Esove . (a cura di): Keit Snow, UK Mosquito Association , Abstract Book . p. 58, Cambridge , 25March - 28 March 2008

Talbalaghi A, Conti L (2007). La semina del riso in asciutta riduce le infestazioni di zanzare. TERRA E VITA, vol. 50, p. 56-58, ISSN: 0040-3776

Talbalaghi A, Spanna F, Nervi S (2007). Whether relationship into unpredicted abundance of the richfield mosquito *Ochelrotatus caspius*( Diptera :culicidae) Is any effect of climatic change?. In: National Institue of public Health prague Czech Republic . (a cura di): Frantisek Rettich , Abstract Book . Prague , Czech Republic, 11-14 september 2007

Talbalaghi a, Fossati F (2007). Evaluation of various methods for

ground and areal application of BTI granules (Vectobac G) in ricifields. In: National istituite of public health , Prague Czech Republic. (a cura di): Frantisek Rettich , Abstract book of the 4 th EMCA Workshop. p. 41, Prague , Czech Republic, 11-14 September 2007

TALBALAGHI A (2006). Overview of possible simulidae related problems in the Alessandria District (Piedmont, Italy. In: published by the Entomological Society of Serbia.. (a cura di): Entomological Society of Serbia., Supplemento ACTA ENTOMOLOGICA SERBICA 2006 . p. 37.-38

Talbalaghi A, Pessino M, Agosta P, BO T (2006). Overview of possible simuliata related problem in the Alessandria district (Piedmont Italy). In: Acta Entomologica Serbica . (a cura di): Dusan Petric , SUPPLEMENT Acta Entomologica Serbica . p. 77-81, Novi Sad :Dusan Petric, ISBN: 978 86 81281 05 5

Talbalaghi A, Rose A, et al (2006). Evaluation of a promising new natural mosquito repellent formulation on humans, horses, in open door area. In: Esose-Center of mosquito Abatement and Civic Protection . (a cura di): Costas Simoglou , Abstract book . Costas Simoglou , Serres Greece , 10-14 April 2006

Talbalaghi A, Ali A, DeChant P (2005). Larvicidal efficacy of three commercial and on experimental formulation of Bacillus thuringiensis serovar israelensis against Mosquitoes in Rice fields Piedmont Italy . In: Chulalongkorn University Bangkok Thailand University of California Riverside California USA. (a cura di): Professor Dr Siritwat Wongsiri Professor Dr Mir S Mulla, Phytochemical and natural Products for the Progress of Mankind . p. 32, ISBN: 974 13 3407 9, Chiang Mai , Thailand Imperial Mae Ping Hotel ,

Talbalaghi A, Bizhenner M, Guaraglia C, Rose A (2005). Evaluation of the BG-Sentinel , a new monitoring trap for mosquitoes , in northern Italy . In: IV international Society of Vector Ecology. Reno Nevada:Dhillon M,, Reno Nevada USA, 2-7 October 2005

Talbalaghi A, parodi A, Sgariboldi F, secco S (2005). Evaluation of a promising repellent formulation on horses . In: Society of Vector Ecology . (a cura di): Dhillon M, , Vector Ecology Promoting Global Public Health . Reno, Nevada USA, 2-6 October 2005

Talbalaghi A, Fossati F, Secco S, Dura O, Moretti M, Fornari E, Alemi R (2004). Public Awareness and education through volunteer

participation in mosquito control program. In: University of Josip Juraj Strossmayer . (a cura di): Enrith Merdic , abstract book . p. 19, Osijek Croatia

Talbalaghi A, Mosca A, Becker N (2004). Evaluation of BTI based Ice application for control of mosquito larvae in ricefield supporting tall rice in Piedmont, Italy. In: University of Josip Juraj Strossmayer . (a cura di): Enrith Merdic , Abstract book . Osijek , Croatia , 2004

Talbalaghi A, Petric D, Zgomba M, Konjevich A, Ignatovic Cupina A (2004). Potential of dry ice baited trap in reducing mosquito Abundance (Piedmont , Italy). In: University of Josip Juraj Strossmayer . (a cura di): Merdic E, Abstract book of The 3rd Workshop . Osijek Croatia

Talbalaghi A (2000). Mosquito's control (Diptera Culicidae) in Southern Alessandria's province in Piedmont,. In: European SOVE Society of Vector Ecology. (a cura di): Selim Sulap Caglar, Proceeding of the 13th European SOVE meeting, . p. 79.-79, ISBN: 9759729407, Antalia Turkey, September 2000

Talbalaghi A (2000). The Field Experiences of Mosquito's (DIPTERA CULICIDAE) Control in some area in Piedmont (Italy). . In: XVIII Brazilian Congress of Entomology . (a cura di): Ministerio da Agricultura e do Abastecimento , Proceeding of XXI International Congress of Entomology 200 Book I page 90.ISSN 1516-781X. vol. 2, Decio Luiz Gazzoni

Talbalaghi A (2000). The Italian Pest Control Association- Challenges for the new millennium;. In: Emprapa. (a cura di): Decio Luiz Gazzoni, Abstract book Proceeding of XXI International Congress of Entomology . vol. II, p. 1047.-1047

Talbalaghi A (1999). , 1999, Three years experiences on Mosquito's Control in Piedmonte . In: published by (Disinfestazione ed Igiene ambientale ). (a cura di): MOEDCO , Italy Proceedings of International Meeting on Mosquito's Control. . Milano:MOEDCO, Casle Monferrato, 1999

Talbalaghi A (1999). Mosquito (DIPTERA: CULICIDAE) control in agricultural areas in Piedmont, Italy, . In: Robinson H Rettich F. (a cura di): ICUP, Proceedings of 3rdInternational Conference on Urban Prague . Robinson , ISBN: 80 238 4257 9

Helyer N, Talbalaghi A (1994). Evaluation of buprofezin against green leafhopper(*Empoasca desipiens*). ANNALS OF APPLIED



**Premi e riconoscimenti**

Premio/riconoscimento	Distinguish Service Award (2019)
Assegnato da	European Mosquito Control Association
Per	Invited Keynote Speaker
Premio/riconoscimento	Distinguish Service Award (2015)
Assegnato da	European Mosquito Control Association
Per	Award to Keynote Speaker at 2nd International and 9 th national Congress of Parasitology -University of Guilan Iran
Premio/riconoscimento	Distinguish Service Award (2009)
Assegnato da	European Mosquito Control Association
Per	premio dato in occasione Workshop Europeo d Torino per avere dato molti contributi alla conoscenza scientifica nel controllo zanzare

**Responsabilit  1/2 scientifiche**

Periodo	2022
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Societa' scientifiche
Tipo fellow	reviewer
Nome e sede istituzione	MDPI Poland Sp.z.o.o., Polonia
Url	<a href="https://www.mdpi.com/about/apc">https://www.mdpi.com/about/apc</a>
Periodo	2020
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Societa' scientifiche
Tipo fellow	Visiting Scientist
Nome e sede istituzione	Anastasia Mosquito Control District, Stati Uniti d'America
Url	<a href="https://amcdsjc.org">https://amcdsjc.org</a>
Periodo	2019
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Societa' scientifiche
Tipo fellow	MANAGEMENT COMMITTEE DELLE COST ACTION 16227 - nominato da Miur , title: Investigation & Mathematical Analysis of Avant-garde Disease Control via Mosquito Nano-Tech-Repellents
Nome e sede istituzione	COST ACTION_ European Union, Belgio
Url	<a href="http://www.cost.eu">www.cost.eu</a> - <a href="http://www.imaac.eu">www.imaac.eu</a>
Periodo	2015
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Societa' scientifiche
	Invited Keynote speaker award at 2nd International and 9th National Congress of

Tipo fellow	Parasitology and Parasitic Diseases of Iran - NICOPA9 Guilan ĩ½ Iran 20-22 May 2015
Nome e sede istituzione	Iranian Society of passaitology, Iran
Url	<a href="https://ijpa.tums.ac.ir">https://ijpa.tums.ac.ir</a>
Periodo	2010
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Societa' scientifiche
Tipo fellow	Fondatore Associazione "Italian Mosquito Control Association " (IMCA)
Nome e sede istituzione	Associazione senza fini di lucro sul problema zanzare in diverse lingue ed approcci migliori al controllo, Italia
Url	<a href="http://www.zanzare.eu">www.zanzare.eu</a>
Periodo	2009
Ruolo	Fellow (o equivalenti) di Societa' scientifiche
Tipo fellow	President of EMCA
Nome e sede istituzione	European Mosquito Control Association, Francia
Url	<a href="https://www.emca-online.eu">https://www.emca-online.eu</a>
Periodo	2009 - 2009
Ruolo	Direttore di riviste, collane, enciclopedie e trattati
Titolo editoriale	Editor of Abstract Book of 5th European Mosquito Control Association Workshop
Periodo	2009
Ruolo	Presidente comitato programma di congresso internazionale
Congresso	5 Workshop of European Mosquito Control Association Torino Italy 2009
Periodo	2009
Ruolo	Presidente comitato programma di congresso internazionale
Congresso	The 5th European Mosquito Control Association Workshop
Periodo	2006
Ruolo	Presidente comitato programma di congresso internazionale
Congresso	Simposi internazionale: organizzatore convegno, editore atti del convegno , speaker , Zanzare e Risaie, approccio ad un problema non solo Piemontese Esperienze a confronto. Alessandria
Periodo	2005 - 2005
Ruolo	Direttore di riviste, collane, enciclopedie e trattati
Titolo editoriale	ATTI DEL CONVEGNO , : Simposio Internazionale su : Zanzare e Risaie approccio ad un problema non solo Piemontese