

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	STRANO, ALFIO
Indirizzo	Via Luigi Pirandello, 23 - 95030 Pedara (Catania)
Telefono	+39.0965.1694287
Cellulare	+39.3476600614
Fax	+39.0965.817794
E-mail	astrano@unirc.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	09/10/1960
Inquadramento lavorativo	Professore associato (PA)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	Dal 1° ottobre 2022 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Agraria Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
Settore Scientifico Disciplinare	AGR/01 - Economia ed Estimo Rurale
Tipo di impiego	Professore Associato
Principali mansioni e responsabilità	Ricerca e Insegnamento
Date (da – a)	Dal 1° novembre 2002 30 settembre 2022
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Agraria Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
Settore Scientifico Disciplinare	AGR/01 - Economia ed Estimo Rurale
Tipo di impiego	Ricercatore confermato
Principali mansioni e responsabilità	Ricerca e Insegnamento

ATTIVITÀ DIDATTICA

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Agraria Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
Anni accademici:	Con riferimento all'attività didattica ex art. 32 DPR 382/80, dal 2002 ad oggi ha espletato, per supplenza o compito didattico, i seguenti Corsi:

2016/17	Corso di Economia e gestione impresa agroalimentare nell'ambito del corso di laurea magistrale in Economia (supplenza).
Dal 2022 ad oggi	Modulo di economia e politica forestale nell'ambito del corso di economia, politica ed estimo forestale e ambientale
dal 2012/13 al oggi	Insegnamento del corso di "Organizzazione e gestione impresa agraria" nell'ambito del corso di laurea magistrale in Scienze e tecnologie agrarie.
2012/13	Insegnamento del modulo di "Economia agraria" nell'ambito del corso di laurea in Scienze e tecnologie agrarie.
2011/12	Insegnamento del corso di "Organizzazione e gestione impresa agroalimentare" nell'ambito del corso di laurea magistrale in Scienze e tecnologie alimentari.
2010/11	Insegnamento del corso di "Economia Agraria" nell'ambito del corso Produzioni agrarie in ambiente mediterraneo.

2009/10	Insegnamento del corso di "Laboratorio di contabilità aziendale" nell'ambito del corso di laurea in Analisi e progettazione dei sistemi territoriali agro-ambientali.
Dal 2005/06 al 2008/09	Insegnamento per supplenza del corso di "Economia Aziendale II" nell'ambito del corso di laurea specialistica in Scienze e tecnologie agrarie curriculum gestione e pianificazione dei sistemi agroambientali.
Dal 2003/04 al 2010/11	Insegnamento del modulo di "Economia aziendale" e nell'ambito del compito didattico, il modulo di "Gestione delle imprese agroalimentari" del C.I. di Economia e Gestione dell'Impresa Agroalimentare nell'ambito del corso di laurea in Gestione Tecnica e Amministrativa in agricoltura.
2003/04	Insegnamento del modulo di "Politica Agraria I" del corso di Agricoltura e sviluppo economico nell'ambito del corso di laurea in Scienze Agrarie (vecchio ordinamento).
2002/03	Insegnamento per supplenza del modulo di "Economia dei mercati agricoli e forestali" del corso di Economia e politica forestale e ambientale nell'ambito del corso di laurea in Scienze forestali e ambientali (vecchio ordinamento) e il modulo di "Marketing dei prodotti agricoli" del corso di Economia del Mercato e Marketing nell'ambito del corso di laurea in Gestione Tecnica e Amministrativa in agricoltura.

Attività di docenza internazionale

2008/09

Docenza del modulo di marketing (8 ore) nell'ambito dell'international master: "technological innovation and sustainability of mediterranean oliculture" organizzato dal Dipartimento di Scienze e Tecnologi Agroforestali ed ambientali (DiSTAFA) nel 2008/2009 nell'ambito di un programma di collaborazione tra Italia, Libia ed Algeria

Altre attività didattiche

ATTIVITÀ DI TUTOR

Tesi di Laurea, Master e Tirocini

Tesi di Dottorato

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dottorando/a

Titolo della tesi

Dottorando/a

Titolo della tesi

Dottorando/a

Titolo della tesi

Dottorando/a

Titolo della tesi

Dipartimento di Agraria Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria

Nathalie Iofrida

Paradigmatic stances and methodological issues in social life cycle assessment. Comparison of two different methodological proposals applied to agricultural products: Doctoral thesis in Agricultural, food and environmental sciences and technologies; Supervisor Alfio Strano; Advisor Anna Irene De Luca; Coordinatore Maria Rosa Abenavoli;

Giacomo Falcone

La sostenibilità economica ed ambientale in scenari produttivi viticoli nell'area del Cirò in Calabria: tesi di dottorato; Tutor Alfio Strano; Coordinatore Salvatore Di Fazio;

Chabi Amal

Il comportamento del consumatore, analisi teorica e verifica empirica per l'olio di oliva nella provincia di Reggio Calabria: tesi di dottorato; Tutor Alfio Strano; Coordinatore Salvatore Di Fazio;

Maria Pirilli

Il life cycle assessment come strumento di valutazione degli impatti ambientali delle clementine di Calabria: confronto tra scenari produttivi: tesi di dottorato; Tutor Alfio Strano; Coordinatore Giovanni Gulisano.

ATTIVITÀ DI RICERCA

Tematiche di Ricerca

L'attività scientifica di ricerca riguarda principalmente il settore dell'economia dell'azienda agraria e dell'organizzazione e gestione delle imprese agroalimentari. Negli anni si è occupato di analisi territoriale dei sistemi produttivi e di sviluppo rurale, approfondendo in particolare le problematiche delle principali filiere agricole ed agroalimentari calabresi. Le indagini più significative hanno riguardato gli agrumi, l'olivo, la vite la pesca e l'acquacoltura. Ha condotto specifiche ricerche per la valorizzazione degli oli di qualità Calabresi e degli agrumi, approfondendo le problematiche di logistica delle relative filiere e la valorizzazione agronomica dei sottoprodotto delle industrie agroalimentari. Ha condotto ricerche per la pianificazione integrata delle aree rurali, per la valutazione dell'innovazione e qualificazione dei sistemi produttivi locali e per la costituzione dei distretti rurali, approfondendo le opportunità di sviluppo integrato e sostenibile delle aree marginali anche attraverso il turismo. Nel campo analisi sulla sostenibilità ha condotto specifiche ricerche mediante l'impiego di specifiche metodologie quali Life Cycle Assessment (LCA), Social Life Cycle Assessment (sLCA), Life Cycle Costing (LCC), implementandole ed integrandole per l'applicazione ai processi produttivi agricoli ed agroalimentari quali strumenti di supporto alle strategie di green economy e di green marketing.

Responsabilità di progetti o moduli

Dal 2015 al 2018

Dal 2015 al 2017

Dal 2012 al 2014

Dal 2004 al 2008

Responsabilità Scientifica di Progetti di Ricerca ammessi a bando

Dal 20 marzo 2019
in corso

Dal 2015 al 2020

Dal 2013 al 2015

Dal 2007 al 2008

Dal 2005 al 2006

Responsabile scientifico dell'azione "Studio degli aspetti economico strutturali, strategie innovative e orientamento al mercato" della ricerca: Modelli sostenibili e nuove tecnologie per la valorizzazione delle filiere vegetali mediterranee - Finanziata dal Ministero Istruzione Università e Ricerca (MIUR), Ministero Sviluppo Economico. PON Ricerca e Competitività 2007- 2013.

- Responsabile scientifico dell'azione "Studio degli aspetti economico strutturali, strategie innovative e orientamento al mercato" della ricerca: - Innovazione di prodotto e di processo nella filiera dei prodotti da forno e dolcari - Finanziata dal Ministero Istruzione Università e Ricerca (MIUR), Ministero Sviluppo Economico. PON Ricerca e Competitività 2007- 2013.
- Responsabile scientifico Unità di Ricerca Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò – Responsabile scientifico unità di ricerca Alfio Strano, Finanziata dalla Regione Calabria nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro Ricerca Scientifica Azione 3 Sostegno alla domanda di innovazione nel settore agroalimentare.

Responsabile scientifico Unità di Ricerca Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò – Responsabile scientifico unità di ricerca Alfio Strano, Finanziata dalla Regione Calabria nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro Ricerca Scientifica Azione 3 Sostegno alla domanda di innovazione nel settore agroalimentare.

Co-responsabile scientifico della ricerca: I processi di riconversione aziendale per l'introduzione di un'agricoltura eco-compatibile negli ambienti meridionali - Acronimo: P.R.A.ECO. CRA di BARI Coordinatore del Progetto: Dott. Mastorilli.

Responsabile scientifico U.O. dell'università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Dipartimento di AGRARIA, del Progetto PRIN 2017 " PROMOTING AGRI-FOOD SUSTAINABILITY: DEVELOPMENT OF AN ITALIAN LIFE CYCLE INVENTORY DATABASE OF AGRI-FOOD PRODUCTS" in collaborazione con le università di Bari (coordinatore nazionale) Messina e Chieti-Pescara Prot. 2017EC9WF2_004.

Responsabile scientifico di azione di Ricerca nell'ambito del progetto: Ager PROJECT – Second Edition - SUSTAINABILITY OF THE OLIVE-OIL SYSTEM – S.O.S. Finanziata dalla Fondazione AGER Agroalimentare e Ricerca.

Responsabile scientifico del progetto: "La valutazione della Sostenibilità Economica e ambientale delle Filiere Agroalimentari Calabresi -S.E.A.F.A.C." - Regione Calabria - Dipartimento 11 "Cultura, Istruzione, Università, Ricerca, Innovazione Tecnologica, Alta Formazione" per gli interventi cofinanzati dal Fondo Sociale Europeo nell'ambito del Programma Operativo Regionale (POR) Calabria FSE 2007/2013.

Responsabile scientifico della ricerca: "Caratteri tecnico-economici degli impianti di ingrasso di tonno rosso in Calabria" Responsabile dott. Alfio Strano. Università mediterranea di Reggio Calabria, Programma di Ricerca scientifica RdB (ex quota 60%).

Responsabile scientifico della ricerca: "Caratteri tecnico-economici delle imprese di acquacoltura in Calabria" Responsabile dott. Alfio Strano Università mediterranea di Reggio Calabria Programma di Ricerca scientifica RdB (ex quota 60%).

Per ulteriori informazioni:

https://www.agraria.unirc.it/scheda_persona.php?id=50412

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56033991400>

Dal 2003 al 2004

Responsabile scientifico della ricerca: "Analisi del valore aggiunto delle produzioni agricole e dei prodotti tipici commercializzati in aziende agrituristiche della Calabria" Responsabile dott. Alfio Strano, Università mediterranea di Reggio Calabria, Programma di Ricerca scientifica RdB (ex quota 60%).

Collaborazioni alla ricerca

Dal 2014 al 2017

Collaborazione alla ricerca: PRIN 2012 - Long Life - High Sustainability, Shelf Life Extension come indicatore di sostenibilità". Coordinatore scientifico Prof. Luciano Piergiovanni, Responsabile Scientifico Marco Poiana.

- Collaborazione alla ricerca di Dipartimento: "innovazione di processo e valorizzazione dell'olio di Calabria" – EX ALBIS ULIVIS" Finanziata dalla Regione Calabria.
- Collaborazione alla ricerca di Dipartimento: "Valorizzazione delle produzioni di carne di alta qualità e nuovi prodotti- NEW MEAT" Finanziata dalla Regione Calabria.
- Collaborazione alla ricerca di Dipartimento: "innovazione tecnologica, valutazione della qualità e monitoraggio dei processi di trasformazione dei prodotti da forno e dolciari - DEMETRA" Finanziata dalla Regione Calabria.
- Collaborazione alla ricerca di Dipartimento: "Innovazione di processo e nuovi prodotti per la valorizzazione dei vini e passiti da CV autoctone – ENOTRIA TELLUS" Finanziata dalla Regione Calabria.
- Collaborazione alla ricerca di Dipartimento: "nuove tecnologie per la valorizzazione della filiera agrumicola regionale – CITRUS CALABRIAE" Finanziata dalla Regione Calabria.

Dal 2013 al 2016

Collaborazione alla ricerca "Metodologie multidisciplinari e innovative per la gestione sostenibile dei sistemi agrari" Coordinata dalla Dott.ssa Anna Irene De Luca, Finanziata dal Ministero Istruzione Università e Ricerca MIUR finanziata nell'ambito del Programma di ricerca FIRB 2012.

Dal 2012 al 2015

Collaborazione alla ricerca: "Sistemi tecnologici avanzati e processi integrati nella filiera olivicola per la valorizzazione dei prodotti e dei sottoprodotto, lo sviluppo di nuovi settori e la creazione di sistemi produttivi ecocompatibili" (OLIO-PIÙ) Coordinata dal Prof. Marco Poiana. Ricerca finanziata dal Ministero Istruzione Università e Ricerca (MIUR), Ministero Sviluppo Economico. PON Ricerca e Competitività 2007-2013.

- Collaborazione alla ricerca: l'impatto della riforma PAC di medio termine nell'agricoltura Siciliana. Responsabile Scientifico: Prof. Francesco Bellia. Finanziata dalla Regione Sicilia.
- Collaborazione alla ricerca: Progetto PRIN "Produzione di biomasse a scopi energetici mediante irrigazione con acque reflue" Coordinatore scientifico Attilio TOSCANO, Responsabile Scientifico Marcello ZIMBONE.

Dal 2008 al 2010

Collaborazione alla ricerca: RAVAGRU (Ricerche e sperimentazioni nel settore dell'agrumicoltura italiana) - Analisi economico-agrarie della filiera agrumicola e strategie di valorizzazione: clementine e specie minori. Coordinatore unità locale prof. G. Gulisano. Ricerca finanziata dal MIPAF.

Dal 2007 al 2009

- Collaborazione alla ricerca: Prospettive di sviluppo rurale integrato e sostenibile nel PIAR Aspromonte Sud (2007-2008) Responsabile scientifico: C. Marcianò, finanziata dall'Unione Europea (Fondi Strutturali 2000 – 2006) nell'ambito dei Piani Integrati per le Aree Rurali della Regione Calabria.

Dal 2007 al 2008

- Collaborazione alla ricerca: Ipotesi distrettuali nella Piana di Gioia Tauro Responsabile scientifico: C. Marcianò, finanziata dall'Unione Europea (Fondi Strutturali 2000 – 2006) nell'ambito dei Piani Integrati per le Aree Rurali della Regione Calabria.

Dal 2006 al 2009

- Collaborazione alla ricerca: INLOCO - Innovazione Logistica Coordinata - Progetto LogNET, Azione 4: Ricerca Industriale, Coordinatore, Prof. D. Gattuso, finanziata dal MIUR.

Dal 2006 al 2008

- Collaborazione alla ricerca: RIOM Ricerca ed Innovazione per la filiera olivicolo olearia dei Paesi del Mediterraneo. Coordinatore G.G. Fardella, finanziata dal MIUR.

- Collaborazione alla ricerca: Gestione sostenibile delle acque reflue olearie e dei sottoprodotto di industrie agroalimentari. Coordinatore: Prof. S.M. Zimbone. Ricerca finanziata nell'ambito del Programma di Ricerca di rilevante Interesse Territoriale PRIT 2004.

- Collaborazione alla ricerca: Progetto INTERREG-MEDOCRURAL MED II Coordinatore: Prof. Zimbrelli, finanziato dal MIPAF.

- Collaborazione alla ricerca: Metodologie di supporto per l'attuazione del Piano di Sviluppo Locale - Responsabile scientifico: C. Marcianò, finanziata nell'ambito del Leader Plus "Reggino Versante Tirrenico".

- Dal 2004 al 2006
- Collaborazione alla ricerca: Progetto PRIN “Prodotti biologici trasformati e loro competitors: analisi del comportamento del consumatore italiano di vino ed olio biologici e indagine sulle rispettive filiere in Calabria” Responsabile Scientifico DE STEFANO Francesco, Coordinatore BALDARI Massimo Gaetano U.
 - Collaborazione alla ricerca: Il comparto della pesca e dell’acquacoltura a Bagnara Calabra: aspetti economici ed occupazionali della situazione attuale e possibili scenari di sviluppo Coordinamento: G. Gulisano - C. Marcianò, finanziata nell’ambito Programma di Ricerca della Regione Calabria, Fondi SFOP 2000-2006.
 - Collaborazione alla ricerca: Metodologie di supporto per l’attuazione del Piano di Sviluppo Locale, Responsabile di progetto: C. Marcianò- finanziata nell’ambito del Leader Plus “Reggino Versante Tirrenico”.
 - Collaborazione alla ricerca: Modelli innovativi e sistemi di supporto alle decisioni per la gestione delle governance locali. Coordinamento ricerca: C. Marcianò – T. Calabrò, finanziata nell’ambito del Programma regionale di Azioni Innovative ILSRE- Iniziative Locali per lo Sviluppo Regionale nella Regione Calabria, PIT 19 Piana di Gioia Tauro, 2004.
 - Collaborazione alla ricerca: Sistemi e metodi per la valorizzazione a fini agricoli dei residui dell’industria agroalimentare del Mezzogiorno d’Italia, Coordinatore: Prof. B. Mincione nell’ambito del Programma di Ricerca scientifica finanziato dal MIPAF.
 - Collaborazione alla ricerca: Sistemi per la valorizzazione a fini agricoli dei residui delle industrie agroalimentari nel Meridione d’Italia. Coordinatore: Prof. V. Tamburino, finanziata dal Programma Operativo Multiregionale Programma di Ricerca scientifica finanziato dal MIPAF.
 - Collaborazione alla ricerca: Analisi della sostenibilità socio-economica della pesca nel basso Ionio – responsabile scientifico Prof. G. Gulisano finanziata dal MIPAF.
 - Collaborazione alla ricerca: Piante officinali e medicinali POM misura 1.3.1 progetto esecutivo n. 5/d-6/d – responsabile scientifico Prof. G. Gulisano, finanziata dalla Regione Calabria.
 - Collaborazione alla ricerca: I prodotti tipici calabresi – Regione Calabria – responsabile scientifico prof.ssa G. Carrà, finanziata dalla Regione Calabria.

INCARICHI ACCADEMICI

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Anni Accademici:
Dal 2020/2021 in corso
- Dal 2018 al 2021
- 2018/2019
- 2016/2017
- 2014
- 2012/2015
- 2009/2013
- Dal 2012 in corso
2006/2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Anni Accademici:
2007/2014
- Dipartimento di Agraria Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
- Componente del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in “Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali” – ciclo XXXVI.
- Componente della commissione qualità del corso di laurea magistrale in scienze e tecnologie agrarie (LM-69).
- Membro del Consiglio Scientifico del Master Universitario di II livello per Tecnico Esperto su “Il bergamotto di Reggio Calabria. Produzione e valorizzazione”. Istituito dal Dipartimento di Agraria dell’Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, in collaborazione con la Città Metropolitana di Reggio Calabria.
- Membro del Consiglio Scientifico del Master Universitario di II livello: “Nuovi prodotti e processi per la filiera olivicolo-olearia” (codice identificativo progetto: PON3PE_00090_2/F)
- Proponente accademico dello SPIN-OFF Universitario di “Tipo A” AgriCertLab Srl Autorizzato dal Consiglio di Dipartimento n. 21 del 25.02.2014, e dal Senato Accademico dell’Ateneo nell’adunanza del 15.07.2014
- Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “Scienze e tecnologie agrarie, alimentari e ambientali”.
- Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “Sviluppo Rurale, Scienze e Tecnologie delle Produzioni Agroforestali e Zootecniche”
- Tutor per gli studenti del corso di laurea magistrale in scienze e tecnologie agrarie (LM-69).
- Membro del gruppo di lavoro per l’organizzazione ed il funzionamento della sede decentrata della Facoltà di Agraria ubicata C/o il CRA di Lamezia Terme
- Dipartimento di Agraria Università degli Studi di Palermo
- Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “Economia e Politica Agraria”

PARTECIPAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

*Pagina 5 - Curriculum vitae di
[STRANO, Alfio]*

Per ulteriori informazioni:
https://www.agraria.unirc.it/scheda_persona.php?id=50412
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56033991400>

Organizzazione convegni	Componente dei comitati di organizzazione:
Luogo	Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Via dell'Università, 25 Reggio Calabria
Data	22-24 Settembre 2021
Convegno	X Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA – INNOVAZIONE E CIRCOLARITÀ
Luogo	Il contributo del <i>Life Cycle Thinking</i> nel Green Deal per la neutralità climatica
Luogo	Aula Magna, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, RC
Data	16/10/2016
Convegno	Life Cycle Sustainability Assessment Esperienze e casi studio a supporto della valutazione della sostenibilità
Luogo	Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, RC
Data	27-29/09/2012
Convegno	XLIX Convegno SIDEA Sistemi Agroalimentari ed economie del bacino del Mediterraneo: istituzioni e politiche
Relazioni a Convegni	Presentazione delle relazioni scientifiche dal titolo:
Data:	
24/02/2021	"La sostenibilità a tutto tondo del biogas", Verso un frantoio sempre più sostenibile; con il biogas ecco come fare – Progetto AGER, Agroalimentare e Ricerca, WEBINAR https://www.youtube.com/watch?v=ljtQc5qXvQg
13/07/2021	"Il business plan quale strumento di programmazione e controllo" Ciclo di Videoconferenze, organizzato dal Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea https://www.youtube.com/watch?v=rqBTla9BSQQ&t=115s
11-12/10/2016	"Environmental and Economic Sustainability Assessment of Mozzarella Cheese Shelf Life Extension Techniques " al convegno PRIN "Long Life High Sustainability" Tenutosi a Foggia, Palazzo Ateneo (sala Giustino Fortunato) – Via Gramsci 89/91
16-17/11/2015	"La sostenibilità ambientale ed economica della coltura del bergamotto" al convegno "storie di bergamotto", organizzato dal Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea, in collaborazione con il Dipartimento Programmazione Nazionale e Comunitaria della Regione Calabria che lo ha anche supportato finanziariamente, Reggio Calabria.
26/05/2015	"Nuovi approcci per la valutazione della sostenibilità integrata dei sistemi agricoli: applicazioni e casi di studio di Life Cycle Methodologies", Convegno Agricoltura Sostenibile e Vocazionalità Ambientale - FORMAZIONE ed INFORMAZIONE degli operatori del settore agro-forestale calabrese. Aula seminari, Dipartimento di agraria, Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
28/06/2013	"Sostenibilità economica e ambientale delle produzioni viticole del territorio Cirotano". Al convegno "Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò" – Borgo Saverona – Cirò Marina.
19/07/2012	"Recenti innovazioni nelle politiche a sostegno del settore olivicolo: ricadute per le aziende" al convegno Formazione e ricerca al servizio delle imprese agricole e forestali per la gestione del territorio in Calabria. Palazzo San Giorgio "salone dei lampadari" Piazza Italia, Reggio Calabria.
7-8/06/2012	"La formazione dell'inventario per l'LCA nei confronti fra processi produttivi agricoli nella clementinicoltura in Calabria" al VI Convegno della Rete Italiana, Bari.
12/06/2009	"Le imprese olivicole ed olearie in Calabria: aspetti economici ed organizzativi dell'imbottigliamento e commercializzazione" al Convegno Internazionale: Ricerca ed innovazione per la filiera olivicolo-olearia dei Paesi del Mediterraneo. Rende (CS)
2009	Analisi degli aspetti economico-gestionali" al convegno PRIN "Produzione di biomasse a scopi energetici mediante irrigazione con acque reflue, Reggio Calabria.
30/11-1/12/2007	"The citrus chain and logistic problems in the Gioia Tauro area" e "The olive-oil chain and its logistic problems in the Gioia Tauro area" al convegno 2nd CONFERENCE ON AGRO-INDUSTRIAL LOGISTICS IN MEDITERRANEAN AREA, Reggio Calabria.
20/10/2007	"Le imprese olivicole ed olearie in Calabria: valutazione degli aspetti economici ed organizzativi" al Convegno Internazionale: Ricerca ed innovazione per la filiera olivicolo-olearia dei Paesi del Mediterraneo, AGRILEVANTE, BARI
2002	"Aspetti tecnico-economici dell'utilizzazione del pastazzo" al Convegno CLUSTER C08/A Progetto 1 Aula Magna, Facoltà di Agraria Catania.

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

• Date (da – a)	Dal 02/01/1997 al 31/10/2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Agraria, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-forestali e Ambientali dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
• Tipo di azienda o settore	AGR/01 Economia ed Estimo Rurale
• Tipo di impiego	Collaboratore tecnico.
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca
• Date (da – a)	1998
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Opera Universitaria Catania
• Tipo di impiego	Collaboratore professionale
• Date (da – a)	1995
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Cerssam Catania Centro studi pubblico- privato
• Tipo di azienda o settore	Collaboratore professionale
• Tipo di impiego	
• Date (da – a)	1993-1995
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Agraria, Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
• Tipo di azienda o settore	Istituto di Economia e Pianificazione Territoriale
• Tipo di impiego	Collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca
• Date (da – a)	1992
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Meccanica Agraria Facoltà di Agraria Catania
• Tipo di azienda o settore	Istituto di Economia e Pianificazione Territoriale
• Tipo di impiego	Collaborazione alle attività di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca sulla meccanizzazione nella produzione di prodotti tipici etnei.
• Date (da – a)	1992
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Cerssam Catania Centro studi pubblico- privato
• Tipo di impiego	Collaboratore professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca
• Date (da – a)	1991
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Agraria, Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
• Tipo di azienda o settore	Istituto di Economia e Pianificazione Territoriale
• Tipo di impiego	Collaborazione
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca
• Date (da – a)	1990 - 1991
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Gestione Amministrativa Facoltà di Economia Catania
• Tipo di impiego	Collaborazione
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca

• Date (da – a)	1989
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agriconsulting, Roma
• Tipo di impiego	Collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Formazione schedario olivicolo.
• Date (da – a)	1988
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Coldiretti, sezione provinciale Catania
• Tipo di azienda o settore	Agricoltura
• Tipo di impiego	Collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Assistenza tecnica Settore agricoltura.
• Date (da – a)	1987
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Agraria Catania
• Tipo di azienda o settore	Istituto di Idraulica Agraria
• Tipo di impiego	Collaborazione
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca sullo sviluppo vegetativo degli agrumi correlato alle caratteristiche idriche del terreno

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	dal 04/11/2020 al 04/11/2029
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
• Qualifica conseguita	Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) ai sensi dell'art. 16, comma 1, della L. 240/2010 per Professore Ordinario (I fascia) nel settore concorsuale 07/01 Economia Agraria ed Estimo, quinto quadriennio 2020.
Date (da – a)	dal 29/03/2018 al 29/03/2027
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
• Qualifica conseguita	Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) ai sensi dell'art. 16, comma 1, della L. 240/2010 per Professore Associato (II fascia) nel settore concorsuale 07/01 Economia Agraria ed Estimo, quarto quadriennio 2018.
Date (da – a)	Novembre 1992
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, Facoltà di Agraria
Qualifica conseguita	Dottore di ricerca in Economia e Politica Agraria (VII ciclo)
• Date (da – a)	Novembre 1987
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Catania, Facoltà di Agraria
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore agronomo
• Date (da – a)	Maggio 1987
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Catania, Facoltà di Agraria
• Qualifica conseguita	Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie

CONOSCENZE LINGUISTICHE							
Lingua madre	ITALIANO	COMPRENSIONE			PARLATO		SCRITTO
Altre lingue		Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta	
Inglese	B1	C1		B2		B1	B1
Francese	A1	A1		A1		A1	A1
Spagnolo	A1	A1		A1		A1	A1

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

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Coordinamento gruppi di lavoro, analisi aziendale processi produttivi. Studio della metodologia di analisi del ciclo di vita dei prodotti (LCA). Ottime capacità organizzative nell'ambito lavorativo e personale. Capacità di innovazione, praticità e concretezza, precisione, gestionale ed efficienza nell'azione.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi e dei software professionali di settore.

AFFERENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Dal 2013 al 2019
Dal 2012 ad oggi
Dal 2004 ad oggi

Socio Centro Scientifico Italiano dei Fertilizzanti (CIEC)
Socio Associazione Rete Italiana di LCA (Life Cycle Assessment)
Socio della Società Italiana di Economia Agraria (SIDEA)

PATENTE O PATENTI

Patente di guida cat. B

TUTELA DELLA PRIVACY

Il sottoscritto Alfio Strano, in merito al trattamento dei dati personali, esprime il consenso, in merito al trattamento degli stessi nel rispetto delle sue finalità e modalità del T.U. sulla Privacy (D.Lgs. 196/03).

Il sottoscritto, consapevole che ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità Dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità.

ALLEGATI

ALLEGATO 1. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Pedara, aprile 2024

Firma

Dott. Alfio Strano

Allegato 1. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Life Cycle Inventory Della Produzione Di Clementine In Calabria: Modellizzazione Dell'inventario Della Fase Agricola Attraverso La Raccolta Di Dati Primari.L'applicazione del Life Cycle Thinking al settore agroalimentare. 25-01-2024, Università degli Studi di Milano. (Relatore Dott. Giacomo Falcone)
2. Falcone, G., Fazari, A., Vono, G., Gulisano, G., Strano, A. Application of the LCA approach to the citrus production chain – A systematic review (2024) Cleaner Environmental Systems, 12, art. no. 100156. DOI: 10.1016/j.cesys.2023.100156
3. Vono, G., Falcone, G., Mistretta, M., Fazari, A., Strano, A. Life Cycle Inventory of the Italian citrus fruit supply chain: Modelling the agricultural phase inventory through statistical data processing (2023) Cleaner Environmental Systems, 10, art. no. 100131. DOI: 10.1016/j.cesys.2023.100131
4. Giacomo Falcone, Giovanni Gulisano, Maria Ranieri, Alfio Strano, 2023: Life Cycle Inventory Della Produzione Di Clementine In Calabria: Modellizzazione Dell'inventario Della Fase Agricola Attraverso La Raccolta Di Dati Primari. XXXI Congresso Nazionale di Scienze Merceologiche "Qualità, Innovazione e Sostenibilità nella filiera agro-alimentare: il contributo delle Scienze Merceologiche". Roma, 16-18 novembre 2023
5. B. Notarnicola, G. Tassielli, P. A. Renzulli, R. Di Capua, G. Sajja, R. Salomone, P. Primerano, L. Petti, A. Raggi, N. Casolani, A. Strano & M. Mistretta Life cycle inventory data for the Italian agri-food sector: background, sources and methodological aspects. Int J Life Cycle Assess (2022)
<https://doi.org/10.1007/s11367-021-02020-x>
6. Vono G., Falcone G., Mistretta M., Strano A., (2022): Life Cycle Inventory della filiera agrumicola italiana: modellizzazione dell'inventario della fase agricola attraverso l'elaborazione di dati statistici. Atti del XVI Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA "La sostenibilità nel contesto del PNRR: il contributo della Life Cycle Assessment, Palermo 22-24 giugno 2022, pp. 517-526.
7. Sviluppo di un database di Life Cycle Inventory dei prodotti agroalimentari italiani: implementazione nella filiera agrumicola/agrumaria Il contributo della valutazione Life Cycle Assessment nel settore agroalimentare. 5 Dicembre 2022, Università degli Studi di Milano (Relatore Dott. Giacomo Falcone)
8. Life Cycle Inventory della filiera agrumicola italiana: modellizzazione dell'inventario della fase agricola attraverso l'elaborazione di dati statistici. Festival dello Sviluppo Sostenibile 2022 - Il ruolo del Life Cycle Thinking nello sviluppo sostenibile dei settori Agroalimentare e Agroindustriale. Gruppo di Lavoro Alimentare e Agroindustriale - Associazione Rete Italiana LCA, 20 ottobre 2022 (Relatore Dott. Gregorio Vono)
9. Sviluppo di un database italiano di Life Cycle Inventory dei prodotti agroalimentari Festival dello Sviluppo Sostenibile 2021 - Il ruolo del Life Cycle Thinking nello sviluppo sostenibile dei settori Agroalimentare e Agroindustriale. Gruppo di Lavoro Alimentare e Agroindustriale - Associazione Rete Italiana LCA, 14 ottobre 2021. (Relatore Dott. Giacomo Falcone)
10. Benalia, S., Falcone, G., Stillitano, T., De Luca, A.I., Strano A., Gulisano, G, Zimbalatti, G., Bernardi, B. (2021) Increasing the content of olive mill wastewater in biogas reactors for a sustainable recovery: Methane productivity and life cycle analyses of the process. *Foods*, 10(5), 1029, DOI: 10.3390/foods10051029
11. Di Vita, G., Strano, A., Maesano, G., La Via, G., D'Amico, M. (2020) The role of individual knowledge in functional olive oil preferences: Does self-coherence lead to different health attributes perception? *Foods*, 9(10), 1428, DOI: 10.3390/foods9101428
12. Notarnicola B., Falcone G., Gulisano G., Liberatore L., Masini S., Mistretta M., Petti L., Primerano P., Raggi A., Renzulli P.A., Sajja G., Salomone R., Strano A., Tassielli G. (2020) Sviluppo di un database italiano di Life Cycle Inventory dei prodotti agroalimentari: la metodologia, IX Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA, 9-11 dicembre 2020, Cortina d'Ampezzo. Pag.37-45
13. Falcone, G., Stillitano, T., De Luca, A.I., Di Vita, G., Iofrida, N., Strano, A., Gulisano, G., Pecorino, B., D'Amico, M. Energetic and economic analyses for agricultural management models: The calabria PGI clementine case study (2020) *Energies*, 13 (5), art. no. 1289. DOI: 10.3390/en13051289
14. Stillitano T., Falcone G., De Luca A. I., Piga A., Conte P., Strano A., Gulisano G. (2019). A life cycle perspective to assess the environmental and economic impacts of innovative technologies in extra virgin olive oil extraction. *FOODS*, vol. 8, ISSN: 2304-8158, doi: 10.3390/foods8060209

15. Stillitano T., Falcone G., De Luca A. I., Piga A., Conte P., Strano A., Gulisano G. (2019). Innovative technologies in EVO oil extraction: an economic and environmental impact analysis. LA RIVISTA ITALIANA DELLE SOSTANZE GRASSE, vol. 96, p. 223-230, ISSN: 0035-6808
16. Bernardi B, Falcone G, Stillitano T, Benalia S, Strano A, Bacenetti J, De Luca AI, Zimbalatti G (2019). Raccolta meccanizzata: analisi di sostenibilità. OLIVO & OLIO, vol. 1, p. 36-40, ISSN: 1127-0713
17. G.Falcone, T.Stillitano, F.Montemurro, A.I. De Luca, G Gulisano and A. Strano Environmental and economic assessment of sustainability in Mediterranean wheat production " Agronomy Research 17 2019 https://doi.org/10.15159/AR.10.011
18. Francesco Guarino, Giacomo Falcone, Teodora Stillitano, Anna Irene De Luca., Giovanni Gulisano, Alfio Strano Life cycle assessment of olive oil: A case study in southern Italy "Journal of Environmental Management" 238 (2019) pp.392-407 ISSN: 03014797 DOI: 10.1016/j.jenvman.2019.03.006
19. Iofrida N., De Luca A. I., Silveri F., Falcone G., Stillitano T., Gulisano G., Strano A., Psychosocial risk factors' impact pathway for social life cycle assessment, "The international journal of life cycle assessment", Articolo in rivista, 2018, ISSN: 0948-3349.
20. Di Vita G., Stillitano T., Falcone G., De Luca A. I., D'amico M., Strano A., Gulisano G., Can sustainability match quality citrus fruit growing production?, "Agronomy research", Articolo in rivista, n. 16, 2018, pp. 1986-2004, ISSN: 1406-894X.
21. De Luca A. I., Iofrida N., Gulisano G., Strano A., Toward an evaluation model for transnational cooperation activities in rural areas. A case study within an EU LEADER project, "Bulletin of geography. socio-economic series", Articolo in rivista, n. 42, 2018, pp. 19-45, ISSN: 1732-4254.
22. Iofrida N., Strano A., Gulisano G., De Luca A. I., Why social life cycle assessment is struggling in development?, "The international journal of life cycle assessment", Articolo in rivista, n. 23, 2018, pp. 201-203, ISSN: 0948-3349.
23. De Luca A. I., Stillitano T., Falcone G., Squeo G., Caponio F., Strano A., Gulisano G., Economic and environmental assessment of extra virgin olive oil processing innovations, "Chemical engineering transactions", Articolo in rivista, n. 67, 2018, pp. 133-138, ISSN: 2283-9216.
24. Nathalie Iofrida, Anna Irene De Luca, Giovanni Gulisano, Alfio Strano (2018) An application of Qmethodology to Mediterranean olive production – stakeholders' understanding of sustainability issues "Agricultural Systems" Volume 162, May 2018, Pages 46-55.
25. Bernardi, B., Falcone, G. , Stillitano, T. , Benalia, S. Strano, A., Bacenetti, J., De Luca, A.I. (2018) Harvesting system sustainability in Mediterranean olive cultivation "Science of the Total Environment" Volume 625, 1 June 2018, Pages 1446-1458
26. Iofrida, N., De Luca, A.I.,Strano, A., Gulisano, G. (2018) Can social research paradigms justify the diversity of approaches to social life cycle assessment? "International Journal of Life Cycle Assessment" Volume 23, Issue 3, 1 March 2018, Pages 464-480
27. De Luca A. I., Falcone G., Stillitano T., Iofrida N., Strano A, Gulisano G.,(2018) Evaluation o sustainable innovations in olive growing systems, "Journal of cleaner production", n. 171, 2018, pp. 1187-1202, ISSN: 0959-6526.
28. Stillitano T., Falcone G., Spada E., De Luca A. I., Grillone N., Strano A, Gulisano G., (2018) An economic sustainability assessment of "Fichi di Cosenza" PDO production compared with other profitable permanent crops, "Acta horticulturae", n. 1173, 2017, pp. 395-400, ISSN: 0567-7572. DOI 10.17660/ActaHortic.2017.1173.6
29. Gulisano G., Strano A., De Luca A. I., Falcone G., Iofrida N., Stillitano T., (2018) Evaluating the environmental, economic, and social sustainability of agro-food systems through life cycle approaches.In Galanakis C., (Ed), Sustainable Food Systems from agriculture to Industry. Academic Press, Elsevier, 2018, pp 418. ISBN 9780128119358
30. N. Iofrida, A. Strano, G.Gulisano, A. I. De Luca (2017) Why social life cycle assessment is struggling in development? The International Journal of Life Cycle Assessment · DOI: 10.1007/s11367-017-1381-0
31. T. Stillitano, G. Falcone E. Spada, A. I. De Luca, N. Grillone, A. Strano, G. Gulisano (2017) An economic sustainability assessment of "Fichi di Cosenza" PDO production compared with other profitable permanent crops, Acta horticulturae · DOI: 10.17660/ActaHortic.2017.1173.68
32. STRANO Alfio*, FALCONE Giacomo*, NICOLÒ Bruno Francesco*, STILLITANO Teodora*, IOFRIDA Nathalie*, DE LUCA Anna Irene*, GULISANO Giovanni** Assessing environmental impacts and production costs of the cultivation and postharvest stages of orange citrus fruit: a case study in Calabria region. PRIMO CONVEGNO CONGIUNTO SIDEA – SIEA "Strategie cooperative e creazione del valore in una filiera alimentare sostenibile" Trani - Bisceglie, 13 – 16 settembre 2017.

33. A. I. De Luca, N. Iofrida*, G. Falcone, T. Stillitano, A. Strano, G. Gulisano (2017). Comparing organic and conventional olive growing. A Socio-economic evaluation in a life cycle perspective. PRIMO CONVEGNO CONGIUNTO SIDEA – SIEA “Strategie cooperative e creazione del valore in una filiera alimentare sostenibile” Trani - Bisceglie, 13 – 16 settembre 2017.
34. A. I. De Luca, G. Falcone, T. Stillitano, N. Iofrida, A. Strano, G. Gulisano (2017) Evaluation of sustainable innovations in olive growing systems: A Life Cycle Sustainability Assessment case study in southern Italy, Journal of Cleaner Production · DOI: 10.1016/j.jclepro.2017.10.119.
35. A. Strano, G. Falcone, B. F. Nicolò, T. Stillitano, A. I. De Luca, F. S. Nesci, G. Gulisano (2017) Ecoprofiles and economic performances of a high-value fruit crop in southern Italy: a case study of bergamot (*Citrus bergamia* Risso), Agroecology and Sustainable Food Systems · DOI: 10.1080/21683565.2017.1357064
36. Giacomo Falcone, Anna I. De Luca, Teodora Stillitano*, Nathalie Iofrida, Alfio Strano, Amalia Piscopo, Maria Luisa Branca, Giovanni Gulisano (2017) Shelf Life Extension to Reduce Food Losses: the Case of Mozzarella Cheese. Chemical Engineering Transactions, 57, 1849–1854. <http://doi.org/10.3303/CET1757309>
37. De Luca Anna Irene, Nathalie Iofrida, Pekka Leskinen, Teodora Stillitano, Giacomo Falcone, Alfio Strano, Giovanni Gulisano 2017. Life Cycle tools combined with multi-criteria and participatory methods for agricultural sustainability. Insights from a systematic and critical review. Science of the Total Environment, 595:352-370, doi: 10.1016/j.scitotenv.2017.03.284.
38. Iofrida N, De Luca Al, Strano A, Gulisano G. (2016). SOCIAL LIFE CYCLE ASSESSMENT FOR AGRICULTURAL SUSTAINABILITY: COMPARISON OF TWO METHODOLOGICAL PROPOSAL IN A PARADIGMATIC PERSPECTIVE. 53° Convegno della Società Italiana di Economia Agraria “The future of agriculture between globalization and local markets”, 22-24 settembre 2016, San Michele all’Adige e Bolzano.
39. Iofrida, N., De Luca, A.I., Strano, A., Gulisano, G. 2016. Can social research paradigms justify the diversity of approaches to social life cycle assessment? International Journal of Life Cycle Assessment, pp. 1-17. DOI 10.1007/s11367-016-1206-6.
40. Falcone, G., De Luca, A.I., Stillitano, T., Strano, A., Romeo, G., Gulisano, G. Assessment of environmental and economic impacts of vine-growing combining life cycle assessment, life cycle costing and multicriterial analysis, Sustainability (Switzerland), (2016) 8 (8), art. n. 793. DOI: 10.3390/su8080793.
41. Roschetti A Strano A Nesci FS. (2016) Multifunzionalità del bergamotto: aspetti merceologici in Storie di bergamotto Artemis RC ISBN 978-88-7583-079-3
42. Falcone G. Stillitano T Strano A De Luca A I Nesci F S Nicolò B F Franco F Gulisano G (2016) La sostenibilità ambientale ed economica della coltura del bergamotto in Storie di bergamotto Artemis RC ISBN 978-88-7583-079-3
43. Iofrida N, De Luca Al, Strano A, Gulisano G (2016) THE LONG AND WINDING ROAD OF SLCA. A Critical review in a paradigmatic perspective. In: Norris GA and Benoit Norris C (eds) Proceedings of the 5th International Seminar in Social LCA. Harvard University, Cambridge (MA), USA, March 13-15 2016.
44. Stillitano, T., De Luca, A.I., Falcone, G., Spada, E., Gulisano, G., Strano, A. Economic profitability assessment of mediterranean olive growing systems, Bulgarian Journal of Agricultural Science, (2016) 22 (4), pp. 517-526. ISSN: 13100351.
45. NICOLÓ B.F., DE SALVO M.C., RAMÍREZ-SANZ C., ESTRUCH A.V., SANJUÁN N., FALCONE G. & STRANO A. (2015). Environmental sustainability of the clementine production systems in Italy and Spain. An approach based on Life Cycle Assessment, In Miralles I Garcia J.L., Brebbia C.A., (Eds.), Ecosystems And Sustainable Development X, Wit Transactions On Ecology And The Environment, Wit Press, ISBN: 978-1-84564-900-5, Doi: 10.2495/Eco150161
46. A.I. De Luca, G. Falcone, G. Gulisano, T. Stillitano, A. Strano, La sostenibilità delle clementine in Calabria, Calabria Rurale luglio settembre 2015
47. Anna Irene De Luca, Giacomo Falcone, Nathalie Iofrida, Teodora Stillitano and Alfio Strano, Giovanni Gulisano 2015 Life Cycle methodologies to improve agri-food systems sustainability. Rivista di Studi sulla Sostenibilità, 1: 135-150. DOI: 10.3280/RIS2015-001009.
48. Falcone, G., Strano, A., Stillitano, T., De Luca, A.I., Iofrida, N., Gulisano, G. (2015) Integrated sustainability appraisal of wine-growing management systems through LCA and LCC Methodologies Chemical Engineering Transactions, 44, pp. 223-228. DOI: 10.3303/CET1544038
49. De Luca, A.I., Falcone, G., Iofrida, N., Stillitano, T., Strano, A., Gulisano, G. Life cycle methodologies to improve agri-food systems sustainability, Rivista di Studi sulla Sostenibilità, (2015) (1), pp. 135-150.

50. Strano, A., Stillitano, T., De Luca, A.I., Falcone, G., Gulisano, G. (2015) Profitability analysis of smallscale beekeeping firms by using life cycle costing (LCC) methodology American Journal of Agricultural and Biological Science, 10 (3), ISSN: 1557-4997 pp. 116-127. DOI : 10.3844/ajabssp.2015.116.127
51. De Luca A.I., Iofrida N., Strano A., Falcone G., Gulisano G., Social life cycle assessment and participatory approaches: A methodological proposal applied to citrus farming in Southern Italy. Integrated Environmental Assessment and Management, 2015 Volume 11, Issue 3, 383-396. DOI: 10.1002/ieam.1611
52. Cerutti A. K., Beccaro G. L., Bosco S., De Luca A. I., Falcone G., Fiore A., Iofrida N., Lo Giudice A., Strano A., Life cycle assessment in the fruit sector, Life Cycle Assessment in the Agri-food Sector Case Studies. Methodological Issues and Best Practices, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (DEU), Vol. XXI, 2015, ISBN: 978-3-319-11939-7.
53. Strano A., De Luca A. I., Marcianò C., Gulisano G. 2014, The agronomic utilisation of Olive Mill Wastewater (OMW): technical and economic trade-offs in olive growing in Calabria (South Italy), Quality Access to Success, n. 15, 86-91, ISSN: 1582-2559
54. De Luca, A.I., Falcone, G., Stillitano, T., Strano, A., Gulisano, G. 2014. Sustainability assessment of quality-oriented citrus growing systems in Mediterranean area, Quality - Access to Success, 15 (141), pp. 103-108
55. Falcone G., De Luca A. I., Romeo G., Stillitano T., Strano A., Gulisano G., Integrated sustainability assessment of agricultural processes using the multi-criteria technique VIKOR, Ecomondo 19a Fiera Internazionale Dello Sviluppo Sostenibile, 5-7 November, ECOMONDO 19a Fiera Internazionale dello Sviluppo Sostenibile, Rimini, 2014.
56. Iofrida N., De Luca A. I., Strano A., Gulisano G., Positivist and interpretivist paradigms in Social Life Cycle Assessment: comparison of two different methodological approaches applied to agricultural products, Ecomondo 19a Fiera Internazionale Dello Sviluppo Sostenibile, 5-7 November, ECOMONDO 19a Fiera Internazionale dello Sviluppo Sostenibile, Rimini, 2014.
57. Iofrida N., De Luca A. I., Strano A., Gulisano G., Social Life Cycle Assessment in a constructivist realism perspective: a methodological proposal, 4th International Seminar In Social Lca, 19-21 November, Social LCA in progress. Pre-Proceedings of the 4th International Seminar in Social LCA, <http://acv-sociale.cirad.fr/la-bibliotheque/thema-2-social-lca-in-progress/pre-proceedings-4thinternational-seminar-in-social-lca>, Montpellier, France, 2014.
58. De Luca A. I., Romeo G., Falcone G., Stillitano T., Strano A., Una metodologia multicriteriale per la valutazione integrata della sostenibilità di sistemi produttivi cerealicoli., Viii Convegno Scientifico Dell'associazione Rete Italiana Lca I Nuovi Orizzonti Dell'Ica: Verso Un A, 19-20 giugno 2014, VIII Convegno Scientifico dell'Associazione Rete Italiana LCA. I nuovi orizzonti dell'LCA: verso un approccio sistemico e integrato alla progettazione di prodotti, processi e servizi., ENEA Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, Firenze, 2014, pp. 8-14.
59. Bernardi B., Benalia S., Zimbalatti G., Stillitano T., Strano A. (2014) Maggiore competitività per l'olivicoltura tradizionale in Calabria. Acta - Italus Hortus. n. 14, pp. 66. ISBN: 978-88-940276-1-7.
60. De Luca A. I., Falcone G., Stillitano T., Strano A., Gulisano G., Sustainability assessment of quality-oriented citrus growing systems in Mediterranean area, "Calitatea-acces la succes", ISSN: 1582-2559.
61. Strano A, De Luca A. I., Falcone G., Gulisano G., Economic and environmental sustainability assessment of Clementine crops scenarios in Calabria. De Gennaro B.C., Nardone G., (Eds) Sustainability of the agri-food system:Strategies and Performances Proceedings of the 50th SIDEA Conference Lecce, Chiostro dei Domenicani, 26-28 September 2013. ISBN 978-88-97683-60-5
62. Gresta F, De Luca Ai, Strano A., Falcone G, Santonoceto C, Anastasi U, Gulisano G, (2014) Economic and environmental sustainability analysis of guar (*Cyamopsis tetragonoloba* L.) farming process in a Mediterranean area: two case studies. "Italian Journal of Agronomy", n. 9, pp. 20-24, ISSN: 2039-6805. doi:10.4081/ija.2014.565
63. De Luca A. I., Romeo G., Falcone G., Stillitano T., Strano A., Una metodologia multicriteriale per la valutazione integrata della sostenibilità di sistemi produttivi cerealicoli., Viii Convegno Scientifico Dell'associazione Rete Italiana Lca I Nuovi Orizzonti Dell'Ica: Verso Un A, 19-20 giugno 2014, VIII Convegno Scientifico dell'Associazione Rete Italiana LCA. I nuovi orizzonti dell'LCA: verso un approccio sistemico e integrato alla progettazione di prodotti, processi e servizi., ENEA Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, I, Firenze, 2014, pp. 8-14.

64. Strano A., De Luca A. I., Falcone G., Iofrida N., Stillitano T., Gulisano G., Economic and environmental sustainability assessment of wine grape production scenarios in Southern Italy, "Agricultural sciences", n. 4 (5B), 2013, pp. 12-20, ISSN: 2156-8561. doi:10.4236/as.2013.45B003
65. Strano A., Stillitano T., Falcone G., Gulisano G., L'approccio Life Cycle Costing (LCC) come strumento di supporto alle decisioni: la valutazione economico-finanziaria di un impianto di produzione del miele In Calabria, "Rivista di economia agraria", n. 2, 2013, pp. 63-90, ISSN: 0035-6190.
66. Strano A., Falcone G., Stillitano T., La viticoltura nell'area del Cirò: aspetti economici ed ambientali, in: A.A. V. V., Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò, Bibenda Editore, Roma (ITA), 2013, ISBN: 978-88-88439-43-3.
67. Strano A., Iofrida N., Strumenti di supporto alle decisioni per l'organizzazione e gestione delle aziende vitivinicole, Sostenibilità ambientale ed economica Linee guida per la gestione sostenibile e il marketing delle produzioni vitivinicole - Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò. Manuale di gestione e marketing, Bibenda Editore, Roma (ITA), 2013, ISBN: 978-88-88439-45-7.
68. Strano A., Falcone G., Il green marketing e le certificazioni Sostenibilità ambientale ed economica, Linee guida per la gestione sostenibile e il marketing delle produzioni vitivinicole - Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò, Bibenda Editore, Roma (ITA), 2013, ISBN: 978-88-88439-45-7.
69. Strano A., Falcone G., Stillitano T., De Salvo M C, Nicolò B F, Sostenibilità ambientale ed economica, Linee guida per la gestione sostenibile e il marketing delle produzioni vitivinicole - Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò. Manuale di gestione e marketing, Bibenda Editore, Roma (ITA), 2013, ISBN: 978-88-88439-45-7.
70. Strano A., Introduzione, Linee guida per la gestione sostenibile e il marketing delle produzioni vitivinicole - Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò. Manuale di gestione e marketing, Bibenda Editore, Roma (ITA), 2013, ISBN: 978-88-88439-45-7.
71. Gulisano G., De Luca A. I., Strano A., Falcone G., Valutazioni tecnico-economiche ed ambientali della clementinocoltura in Calabria., Ravagru. Ricerche avanzate in agrumicoltura e loro applicazioni., Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), (ITA), Vol. 9, 2013, pp. 93-95, ISBN: 978- 88-90562-884.
72. Strano A., De Luca A. I., Falcone G., Iofrida N., Stillitano T., Gulisano G., Economic and environmental sustainability assessment of wine grape production scenarios in Southern Italy, Spring International Conference On Agriculture And Food Engineering (afe-s), Wuhan, China, Spring International Conference on Agriculture and Food Engineering (AFE-S), 31 maggio/2 Giugno 2013, 2013.
73. Strano A., Falcone G., De Luca A. I., Stillitano T., Gulisano G., Un'applicazione integrata di metodologie LCA e LCC per la sostenibilità della viticoltura in Calabria, VII Convegno Della Rete Italiana Lca, 27-28 giugno 2013, Life Cycle Assessment e ottimizzazione ambientale: esempi applicativi e sviluppi metodologici, ENEA (Ente per le nuove tecnologie l'Energia e l'A, Milano (ITA), 2013.
74. De Luca A. I., Iofrida N., Strano A., Falcone G., Gulisano G., Social Life Cycle Assessment and participatory approaches: a methodological proposal applied to citrus farming in Southern Italy., Setac Europe 19th Lca Case Studies Symposium, 11-13 November 2013, LCA in market research and poliHarmonisation beyond standardisation., SETAC Europe, Rome (BEL), 2013.
75. Gresta F., De Luca A. I., Strano A., Falcone G., Santonoceto C., Guarnaccia P., Vacirca M., Gulisano G., Analisi della Sostenibilità Economica ed Ambientale del Processo Produttivo Agricolo del Guar in Ambiente Mediterraneo: 2 casi Studio a Confronto. , Xlii Convegno Società Italiana Di Agronomia - Intensificazione Sostenibile Della Produzione Agricola, 18-20 Settembre 2013, Intensificazione sostenibile della produzione agricola e sicurezza alimentare. , SIA - Società Italiana di Agronomia, Reggio Calabria (ITA), 2013.
76. Strano A., ed., Linee guida per la gestione sostenibile e il marketing delle produzioni vitivinicole. - Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del Cirò. Manuale di gestione e marketing, Bibenda Editore, Roma (ITA), 2013, ISBN: 978-88-88439-45-7.
77. Marcianò C., De Luca A. I., Strano A., Decision-aid models for rural governances: the implementation phase of a Leader Plus, Participatory rural development experiences in Calabria, Centro Stampa di Ateneo, Università degli Studi Me, Reggio Calabria (ITA), 2012, ISBN: 978-88-89367-82-7.
78. Stillitano T., Falcone, G., Strano A., La valutazione economico-finanziaria di un investimento per la lavorazione e il confezionamento del miele nella provincia di Reggio Calabria attraverso l'approccio Life Cycle Cost (LCC, XXXIII Conferenza Italiana Di Scienze Regionali (aisre), 13-15 settembre 2012, Atti del XXXIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRe), AISRE, Roma (ITA), 2012.

79. Falcone G., Stillitano T., Strano A., La sostenibilità economica ed ambientale in scenari produttivi viticoli nell'area del Cirò in Calabria, Conferenza Italiana Di Scienze Regionali (aisre), 13-15 settembre 2012, Atti del XXXIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRe), Roma, 2012.
80. Pirilli M., Falcone G., Strano A., La formazione dell'inventario per l'LCA nei confronti fra processi produttivi agricoli nella clementinicoltura in Calabria., Vi Convegno Della Rete Italiana Lca - Dall'analisi Del Ciclo Di Vita All'impronta Ambientale, 7-8 June 2012, Atti del VI Convegno della Rete Italiana LCA - Dall'Analisi del Ciclo di Vita all'impronta Ambientale, ENEA, Bari (Italy) (ITA), 2012, pp. 104-111.
81. Marcianò C., Strano A., Gulisano G., 2011. Strategie di sviluppo del settore ittico in un'importante marineria calabrese (Development strategies of the fishing sector in a major seaport in Calabria), "Economia agro-alimentare", Anno XII, n1-2, 155-178. ISSN: 1126-1668.
82. Marcianò C., Strano A., Gulisano G., Strategie di sviluppo del settore ittico in un'importante marineria calabrese, Xviii Convegno Siea, Strategie e strumenti di valorizzazione nelle filiere agroalimentari, 2010.
83. G. Gulisano, F. S. Nesci, M. Baldari, Strano A., Aspetti economici ed organizzativi delle imprese olivicole ed olearie in Calabria, Progetto RIOM ricerca ed innovazione per l'olivicoltura meridionale, F.Ili Guido Arti Grafiche Edizioni, Rende (ITA), 2009, pp. 303-316, ISBN: 978-88-902732-4-7.
84. Claudio Marcianò, Roberto Saija, Strano A., Tommaso Calabrò, Un approccio metodologico per la pianificazione integrata, in: G. Gulisano C. Marcianò, Processi e politiche di sviluppo rurale integrato in Calabria, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2009, pp. 247-283, ISBN: 978-88-7221-418-3.
85. G. Gulisano, F. S. Nesci, M. Baldari, Strano A., Aspetti economici ed organizzativi delle imprese olivicole ed olearie in Calabria, Convegno Internazionale Ricerca Ed Innovazione Per La Filiera Olivicolo-olearia Dei Paesi Del Mediterraneo, 11-12 giugno, Convegno internazionale Ricerca ed innovazione per la filiera olivicolo-olearia dei Paesi del Mediterraneo, Rende (Cosenza), 2009.
86. Santonoceto C, Strano A., Toscano A, Zema D, Zimbone Sm, A research project addressed to no-food crop production by municipal wastewater irrigation, 23rd European Regional Conference Of Icid, 18-24 maggio, Proceedings of the 23rd European Regional Conference of the International Commission on Irrigation and Drainage 'Progress in Managing Water for Food and Rural Development', Lviv (Ukraine), 2009.
87. Santonoceto, C, Strano A., A, Toscano. A, Zema, D. A, Zimbone, S. M, A research project addressed to no-food crop production by municipal wastewater irrigation, 6-th International Conference Cooperation For Waste Issues, April 8-9, Proceedings of 6-th International Conference Cooperation for Waste Issues, Kharkiv (Ukraine), 2009.
88. G. Gulisano, P. Careri, Strano A., Il pastazzo di agrumi va bene nella dieta di bovini e ovini., "Informatore agrario", n. 28, 2008, pp. 28-29, ISSN: 0020-0689.
89. De Luca A. I, Gulisano G, Marcianò C, Strano A., Acque reflue olearie valorizzate per fertirrigare, "Informatore agrario", n. 28, 2008, pp. 20-21, ISSN: 0020-0689.
90. Gulisano G, Strano A., Careri P., Aspetti economici legati al recupero del pastazzo di agrumi: l'utilizzazione zootecnica, Valorizzazione delle acque reflue e dei sottoprodotti dell'industria olearia e agrumaria, Kalit editrice, Reggio Calabria (ITA), 2008, pp. 237-256.
91. De Luca A. I, Gulisano G, Marcianò C, Strano A., Valutazioni economiche sull'attività di utilizzazione agricola delle acque reflue olearie, in: AAVV, Valorizzazione delle acque reflue e dei sottoprodotti dell'industria olearia e agrumaria, Kalit editrice, Reggio Calabria (ITA), 2008, pp. 145-172.
92. Claudio Marcianò, Tommaso Calabrò, Anna Irene De Luca, Roberto Saija, Strano A., Un approccio metodologico per la pianificazione integrata delle aree rurali: Il PIAR Aspromonte Sud, in: Gulisano G. Marcianò C., Sviluppo integrato e sostenibile delle aree marginali in Calabria ' Il caso della Comunità Montana Versante Tirrenico Meridionale, Editrice Kalit, Reggio Calabria (ITA), 2008, pp. 15-66, ISBN: 978-88-903483-6-5.
93. Domenico Cambareri, Giuseppa Romeo, Teodora Stillitano, Strano A., Analisi dei sistemi produttivi, in: G. Marcianò C., Sviluppo integrato e sostenibile delle aree marginali in Calabria ' Il caso della Comunità Montana Versante Tirrenico Meridionale, Editrice Kalit, Reggio Calabria (ITA), 2008, pp. 121-165, ISBN: 978-88-903483-6-5.
94. Giovanni Gulisano, Massimo Baldari, Strano A., L'economia olivicolo-olearia, in: Gulisano G. Marcianò C., Sviluppo integrato e sostenibile delle aree marginali in Calabria ' Il caso della Comunità Montana Versante Tirrenico Meridionale, Editrice Kalit, Reggio Calabria (ITA), 2008, pp. 435-458, ISBN: 978- 88-903483-6-5
95. Anna Irene De Luca, Emilia Messina, Maria Pirilli, Strano A., Le prospettive del turismo rurale, in: Gulisano G. Marcianò C., Sviluppo integrato e sostenibile delle aree marginali in Calabria ' Il caso della

- Comunità Montana Versante Tirrenico Meridionale, Editrice Kalit, Reggio Calabria, 2008, pp. 481-509, ISBN: 978-88-903483-6-5.
96. Careri. P, Marcianò C, Strano A., Analisi dei sistemi agricoli e rurali, in: Gulisano G., Marcianò C., I Distretti rurali in Calabria, Kalit Editrice, Reggio Calabria(ITA), 2008, pp. 281-300, ISBN: 978-88- 903483-7-2.
97. Strano A., S. Andiloro, Logistics in the citrus supply chain of the Plain of Gioia Tauro, in: Domenico Gattuso, Agri-Food logistics in the Mediterranean area, Franco Angeli, Milano (ITA), 2008, pp. 233-246, ISBN: 978-88-568-0479-9.
98. Strano A., A. Cavalieri Mandarano, Logistics issues in the olive-oil supply chain of the Plain of Gioia Tauro, in: Domenico Gattuso., Agri-Food logistics in the Mediterranean area, Franco Angeli, Milano (ITA), 2008, pp. 219-232, ISBN: 978-88-568-0479-9.
99. Gulisano G, Strano A., Careri P, Aspetti economici legati al recupero del pastazzo di agrumi: l'utilizzazione zootechnica, in: Santo Marcello Zimbone A Cura Di, Valorizzazione delle acque reflue e dei sottoprodotto dell'industria olearia e agrumaria, Aracne Editrice (ITA), 2008, ISBN: 978-88-548-1911-5.
100. De Luca A. I, Gulisano G, Marcianò C, Strano A., Valutazioni economiche sull'attività di utilizzazione agricola delle acque reflue olearie, in: Santo Marcello Zimbone A Cura Di, Valorizzazione delle acque reflue e dei sottoprodotto dell'industria olearia e agrumaria, ARACNE EDITRICE (ITA), 2008, ISBN: 978-88-548-1911-5.
101. Marcianò C, De Luca A. I, Strano A., 2007. Una metodologia di valutazione per l'innovazione e qualificazione del sistema produttivo locale nell'ambito di un Leader + in Calabria, "Rivista di economia agraria", Anno LXII n. 2, 253-287, ISSN: 0035-6190.
102. G. Gulisano, F. S. Nesci, M. Baldari, Strano A., Le imprese olivicole e olearie in Calabria: valutazione degli aspetti economici ed organizzativi, Ricerca ed innovazione per l'olivicoltura mediterranea sottoprogetto 1 olivicoltura, F.Ili Guido Arti Grafiche, Rende (ITA), Vol. tomo 1, 2007, pp. 289-302, ISBN: 978-88-902732-5-4.
103. G. Gulisano, F. S. Nesci, M. Baldari, Strano A., Le imprese olivicole e olearie in Calabria: valutazione degli aspetti economici ed organizzativi, Convegno Internazionale: Ricerca Ed Innovazione Per La Filiera Olivicolo-olearia Dei Paesi Del Medit, 18-19-20 ottobre 2007, Ricerca ed innovazione per la filiera olivicolo-olearia dei Paesi del Mediterraneo, Agrilevante, Bari, 2007.
104. Fardella G. G, Columba P, Altamore L, Sgroi F, Fazio V, Gulisano G, Nesci F. S, Baldari M, Strano A., Analisi tecnico-economiche dell'olivicoltura meridionale., Relazioni Sull'Attività Svolta Nel Primo Anno Del Progetto RIOM., 01/12/06, In: Ricerca ed Innovazione per l'olivicoltura Meridionale. Sottoprogetto 1 Olivicoltura, relazioni sull'attività svolta nel primo anno del progetto RIOM., F.Ili Guido Arti Grafiche Edizioni, Rende (cs) (ITA), 2007, pp. 299-309.
105. Strano A., S. Andiloro, Logistics in the citrus supply chain of the Plain of Gioia Tauro, 2nd Conference On Agro-industrial Logistics In Mediterranean Area, 30 November -1 December 2007, Reggio Calabria, 2007.
106. Strano A., A. Cavalieri Mandarano, Logistics issues in the olive-oil supply chain of the Plain of Gioia Tauro, 2nd Conference On Agro-industrial Logistics In Mediterranean Area, 30 November -1 December 2007, Reggio Calabria, 2007.
107. C. Marcianò, A. I. De Luca, Strano A., An evaluation methodology for local governances employed in rural tourism development, Regional Studies Associations International Conference On 'regions In Focus', 2th-5th April 2007, Regional Studies Associations International Conference on 'Regions in Focus', Lisbon, Portugal, 2007.
108. Strano A., D. Farina, L'acquacoltura nel comprensorio di Bagnara Calabra, in: G. Gulisano, Marcianò C. A Cura Di, Analisi economiche ed ipotesi di sviluppo del settore ittico a Bagnara Calabra, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2006.
109. Strano A., E. Vigetti, Analisi territoriale della Costa Viola, in: G. Gulisano, Marcianò C. A Cura Di, Analisi economiche ed ipotesi di sviluppo del settore ittico a Bagnara Calabra, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2006.
110. Strano A., R. Sajja, L'acquacoltura tra diritto e politica comunitaria, in: G. Gulisano, Marcianò C. A Cura Di, Analisi economiche ed ipotesi di sviluppo del settore ittico a Bagnara Calabro, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2006.
111. T. Calabro, C. Marcianò, Strano A., Un piano integrato di sviluppo: da una logica di settore all'ipotesi del distretto ittico della Costa Viola, in: G. Gulisano, Marcianò C. A Cura Di, Analisi economiche ed ipotesi di sviluppo del settore ittico a Bagnara Calabra, Laruffa Editore, Reggio Calabria. (ITA), 2006.

112. De Luca A. I, Marcianò C, Strano A., 'Una metodologia di valutazione per l'innovazione e qualificazione del sistema produttivo locale nell'ambito di un Leader Plus in Calabria', Liii Convegno Sidea, 7-9 settembre, Assisi, 2006.
113. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., The Management of Olive-Oil Mill Wastewater: a Costeffectiveness Analysis in Calabria, 'agricultural Recycling Of Olive Oil Mill Wastewater: Present State And Perspectives, Reggio Calabria, 2005.
114. De Luca A. I, Marcianò C, Strano A., 'Un approccio metodologico integrato per l'implementazione di un Piano di Sviluppo Locale nell'ambito del Leader Plus in Calabria', Xxvi Conferenza Italiana Di Scienze Regionali, 17-19 ottobre., Napoli, 2005.
115. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., The Costs And Benefits of Agricultural Utilisation of Olive-Oil Mill Wastewater, 'agricultural Recycling Of Olive Oil Mill Wastewater: Present State And Perspectives', Proceedings of Congress on 'Agricultural Recycling of Olive Oil Mill Wastewater: Present State and Perspectives', Reggio Calabria, 2005.
116. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., Valutazioni tecnico-economiche sul riutilizzo delle acque reflue olearie, in: AA.VV., valorizzazione di acque reflue e sottoprodotti dell'industria agrumaria e olearia, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2004.
117. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., Utilizzazione a scopi agronomici delle acque reflue agrumarie: aspetti tecnici ed economici, in: AA.VV., valorizzazione di acque reflue e sottoprodotti dell'industria agrumaria e olearia, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2004.
118. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., Economic Benefits from Agricultural Land Application of Olive-Oil Mill Wastewater, 4° World Water Congress, International Water Association, 19-24 September., 4° World Water Congress, International Water Association, Marrakech, 19-24 September., Marrakech, 2004.
119. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., Aspetti Economici connessi ai sistemi di smaltimento delle acque reflue olearie - in AA.VV. Utilizzazione agronomica delle acque reflue olearie, in: AA.VV., Utilizzazione agronomica delle acque reflue olearie, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2002.
120. G. Carrà (a cura di) (Coll. Tec. A. Strano) 2002, I Prodotti tipici Carrà analisi economiche e prospettive di valorizzazione. Laruffa Editore Reggio Calabria
121. G. Gulisano, C. Marcianò, Strano A., L'utilizzazione agronomica dei sottoprodotti dell'industria di trasformazione agrumaria: aspetti tecnici ed economici, in: AA.VV., Valorizzazione a fini agricoli dei residui dell'industria agrumaria, Laruffa Editore, Reggio Calabria (ITA), 2001.
122. Gulisano G. Privitera D. (Coll. Tec. A. Strano) 2001 La cipolla Rossa calabrese analisi economica della filiera – Laruffa Editore
123. Strano A., Evoluzione delle produzioni e dei prezzi in aziende olivicole di un'importante zona della Sicilia (sudovest etneo), "Tecnica agricola", n. 4, 1998, ISSN: 0371-5124.
124. G. G. Fardella D Privitera (Coll. Tec. A. Strano) 1999 I prodotti tipici della Calabria: il caso della liquirizia – Laruffa Editore
125. Strano A., Messina E, Sicilia: un mondo di fuoco, di terra e di acqua, "La rivista del trekking", n. 8, 1997, ISSN: 1720-1608.
126. Baldari Di Gregorio (Coll. Tec. A. Strano) 1997 Produzioni biologiche e biodiversità: effetti del Reg. 2078/92 sulla olivicoltura calabrese – 3° Convegno nazionale Biodiversità – tecnologie qualità, Reggio Calabria 06/97
127. Strano A., Evoluzione delle produzioni e dei prezzi in aziende olivicole di un'importante zona della Sicilia (sudovest etneo), Tesi Dottorato Di Ricerca, 1994.
128. D. Di Gregorio, Strano A., L'agriturismo nella zona etnea: un'indagine sulle antiche masserie, "Tecnica agricola", n. 4, 1992, ISSN: 0371-5124.
129. G. Blandini G. Schillaci (Coll. Tec. A. Strano) 1991 I processi di innovazione tecnologica in agricoltura – Istituto di Meccanica Agraria Facoltà di Agraria di Catania per la Confederazione Nazionale Coltivatori Diretti Federazione Provinciale Catania
130. Strano A., La vite ed il vino tradizione ed innovazione, "Etna territorio", 1991.
131. Strano A., Lineamenti dell'agricoltura in provincia di Catania (1990), Report Di Ricerca, 1990.
132. Strano A., Ricerca di un modello di previsione per lo sviluppo degli agrumi in funzione della conducibilità idrica del terreno e di altri caratteri pedologici, "Tecnica agricola", n. 1, 1987, ISSN: 0371-5124