

INFORMAZIONI PERSONALI

Mauro Masiero

Università di Padova
Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali (TESAF)
Viale dell'Università 16, 35020 Legnaro (PD), Italia

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2024 – in corso

Professore Associato

Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali (TESAF) - Università di Padova

- Attività di ricerca nel campo dell'economia e della politica forestale con attenzione prevalente a prodotti (legnosi e non legnosi, tradizionali e innovativi) e servizi di origine forestale, valutazione in termini biofisici e monetari delle risorse naturali e forestali e dei servizi ecosistemici/benefici della natura per le persone analisi di politiche ambientali e forestali, responsabilità sociale e ambientale applicata al settore forestale, analisi e sviluppo di strumenti di mercato e meccanismi di governance per la promozione e valorizzazione, in maniera sostenibile, delle risorse naturali e dei prodotti/servizi derivati.
- Attività didattica frontale, integrativa e di servizio agli studenti. Corsi tenuti nell'ambito di Programmi di Laurea Magistrale, LM (Forest Science, Scuola di agraria e Medicina Veterinaria): Social responsibility and forest certification, Research and project development methodology: applications, Research Planning. Supervisione di dottorandi e studenti di LM.

Settore: Ricerca e didattica scientifiche ed accademiche

2021 - 2024

Ricercatore a tempo pieno (RTDb)

Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali (TESAF) - Università di Padova

- Vincitore di procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali - TESAF, per il settore concorsuale 07/A1 - Economia agraria ed estimo (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/01 - Economia ed estimo rurale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.
- Attività di ricerca prevalentemente concentrate sulla valutazione degli aspetti socioeconomici associati alla produzione di servizi ecosistemici e all'analisi di politiche e modelli di governance connessi alla gestione delle risorse ambientali e, in particolare, forestali, ivi compreso lo sviluppo di nuovi modelli di business finalizzati alla valorizzazione, in forma responsabile, di tali risorse.
- Attività didattica frontale, integrativa e di servizio agli studenti. Corsi tenuti nell'ambito di Programmi di LM (Forest Science, Scuola di agraria e Medicina Veterinaria): Social responsibility and forest certification, Research and project development methodology: applications. Supervisione di dottorandi e studenti di LM.

Settore: Ricerca e didattica scientifiche ed accademiche

2017-2021

Ricercatore a tempo pieno (RTDa)

Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali (TESAF) - Università di Padova

- Vincitore di procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali - TESAF, per il settore concorsuale 07/A1 - Economia agraria ed estimo (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/01 - Economia ed estimo rurale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. La posizione è stata prorogata, in data 03 marzo 2020, al marzo 2022.
- Attività di ricerca nell'ambito della valutazione economica di nuovi business model e politiche dell'offerta connesse alla gestione delle risorse forestali con relative analisi di mercato del valore dei prodotti forestali legnosi e non legnosi e dei servizi ambientali, secondo le linee di ricerca del progetto ALTERFOR (HORIZON 2020).
- Attività didattica frontale, integrativa e di servizio agli studenti. Corsi tenuti nell'ambito di Programmi di LM (Forest Science, Scuola di agraria e Medicina Veterinaria): Social responsibility and forest certification, Research and project development methodology: applications. Supervisione di dottorandi e studenti di LM.

Settore: Ricerca e didattica scientifiche ed accademiche

2014 - 2017

Assegno di ricerca post-dottorato

Dipartimento Territorio e Sistemi Agroforestali (TESAF) - Università di Padova

- Supporto scientifico e di ricerca al progetto Erasmus+ ECOSTAR ("European Research and Enterprise Alliance on Marketing and Economics of Ecosystems and Biodiversity" - 562358 EPP-1-2015-IT-EPPKA2-KA), in particolare nell'implementazione del Working Package 3 (Ricerca e analisi dei bisogni):

- Supervisione dell'analisi dei bisogni formativi degli stakeholder e dei beneficiari di progetto;
- Pubblicazione di tre report sul mercato dei servizi ecosistemici (acqua, carbonio, biodiversità) a livello Europeo, in collaborazione con ETIFOR ed Ecosystem Marketplace;
- Coordinamento di un report scientifico sui fattori che influenzano innovazione e l'imprenditorialità nel settore del Marketing and Economics of Ecosystems and Biodiversity.
- Supporto scientifico e di ricerca al progetto Horizon2020 ALTERFOR ("Alternative models and robust decision-making for future forest management") con particolare riferimento all'analisi, in diversi scenari, di modelli di gestione forestale finalizzati all'ottimizzazione dei principali servizi ecosistemici erogati nei casi-studio previsti per l'Italia (Aree forestali pre-alpine e di pianura in Veneto).
- Progetto di Ricerca CIFOR "Future of production forests" – Analisi del mercato internazionale dei prodotti legnosi, con particolare attenzione ai prodotti tropicali, e dei possibili impatti di politiche e regolamenti finalizzati a impedire il commercio di materiale di origine illegale.

Settore: Ricerca scientifica ed accademica

2014 – 2025

Professore a contratto

Facoltà di Scienze e Tecnologia – Libera Università di Bolzano (Italia)

- Responsabile e docente del Corso: "Rural appraisal", già "Economic appraisal of mountain areas" nell'ambito del Programma di LM "Environmental management of mountain areas". Supervisione di studenti di LM.

Settore: Didattica accademica

2011- in corso

Direttore scientifico, membro e presidente del Consiglio di Amministrazione

Etifor Srl (Italia)

- Direttore scientifico con responsabilità di supervisione e supporto tecnico-scientifico nello sviluppo di progetti e realizzazione di attività di ricerca applicata. Facilitazione dei contatti con il mondo accademico e della ricerca in genere, a livello nazionale e internazionale.
- Sino al 2017, responsabile dell'area di attività "Gestione responsabile" già "Certificazione forestale e filiere"
- Coinvolgimento diretto in attività di formazione, ricerca, consulenza e progettazione sui temi e gli strumenti della Responsabilità Sociale d'Impresa (RSI) con applicazione specifica (benché non esclusiva) al settore forestale. In particolare, con riferimento a: gestione forestale responsabile, certificazione forestale, legalità (*in primis* Regolamento (UE) 995/2010) e analisi del rischio, commercio internazionale, economia e marketing dei prodotti (legnosi e non legnosi) e dei servizi forestali.
- Coinvolto in qualità di esperto nella predisposizione del REDD+ Strategic environmental and social assessment (SESA) in Sudan (Banca Mondiale).
- Coinvolto in qualità di esperto in numerosi progetti finalizzati alla valutazione economica dei servizi ecosistemici (es., RockTheAlps, aree verdi urbane del Comune di Torino e Brescia, etc.)
- Responsabile scientifico per conto di ETIFOR delle attività effettuate nell'ambito (tra gli altri) dei seguenti progetti:
 - Interreg (Programma Spazio Alpino) RockTheAlps: definizione e attuazione di una metodologia per la stima del valore economico della funzione di protezione da caduta massi da parte delle foreste a scala regionale (Lombardia) ;
 - Life+ Making Good Natura (MGN): analisi della bibliografia sui servizi ecosistemici (in primis servizio turistico-ricreativo) nelle Foreste di Lombardia e relativi siti della Rete Natura 2000, realizzazione di un'indagine in campo per la stima del servizio turistico-ricreativo in quattro aree-pilota forestali in Lombardia (Comi di Canzo, Gardesana Occidentale, Val Grigna e Val Masino) e organizzazione/gestione di tavoli di consultazione degli stakeholder per lo sviluppo di meccanismi di Pagamenti per Servizi Ecosistemici (PES);
 - PROFORBIOMED (Programma MED): sviluppo di un protocollo per la tracciabilità delle biomasse legnose di origine forestale, supporto nello sviluppo di piani di gestione forestale finalizzati alla produzione di biomasse a fini energetici (area di riferimento: Valsassina); divulgazione a livello nazionale e internazionale, mediante partecipazione a convegni/seminari e contributo alla creazione di un portale informativo sulle biomasse forestali a uso energetico;
 - Biomass Tradecentre II (Intelligent Energy Europe): sviluppo e test in campo di un protocollo per la valutazione di criteri di sostenibilità delle filiere corte di approvvigionamento di biomasse legnose a fini energetici;
 - Forclimadapt (Programma MED): stima dei danni da incendio boschivo (2012) con riferimento al territorio della Bassa Valnerina ricadente nei comuni di Terni, Arrone, Polino, Ferentillo e Montefranco (Umbria), analisi della copertura e dell'approccio dei mass-media nei confronti del tema degli incendi boschivi in Umbria nei mesi di giugno-luglio-agosto degli anni 1998, 2007 e 2012 e sviluppo di "Linee guida di indirizzo per una corretta comunicazione in materia di incendi boschivi";

- Stima dei servizi ecosistemici offerti dal verde pubblico orizzontale e verticale della città metropolitana di Torino;
- Stima dei servizi ecosistemici associati a un progetto di riforestazione urbana in un sito industriale contaminato (SIN Caffaro, Brescia).

Settore: Spin-off accademico (settore privato)

2005 - 2011

Direttore

Forest Stewardship Council (FSC) – Italia (Italia)

- Coordinamento di FSC Italia, ufficio nazionale dell'organizzazione non-governativa internazionale Forest Stewardship Council (FSC), e del suo network di soci e stakeholder, nonché delle attività svolte nell'ambito della rete europea e internazionale degli uffici FSC.
- Coordinamento del processo di definizione degli standard nazionali di gestione forestale per l'Italia, secondo i Principi e Criteri internazionali del FSC
- Organizzazione di/partecipazione ad attività di formazione e divulgazione sulla certificazione forestale, la gestione forestale responsabile e la RSI nel settore forestale.
- Supporto tecnico a gestori e proprietari forestali, nonché a imprese del settore foresta-legno-carta interessate a ricevere informazioni di base in merito alla certificazione FSC. Traduzione in lingua italiana di standard e documenti tecnici FSC e predisposizione di manuali e linee-guida per il supporto alla certificazione.
- Partecipazione a numerosi gruppi di lavoro e commissioni tecniche in qualità di rappresentante FSC Italia: Commissione Nazionale Pioppo, Osservatorio Nazionale del Mercato dei Prodotti Forestali (presso il CNEL), Comitato Tecnico Pellet Gold (AIEL), Comitato di Partecipazione per lo Standard Valore sociale.

Settore: Organizzazione non-governativa (standard setting and forest certification)

2003-2005

Lead auditor

Certiquality Srl (Italia)

- Ispettore/auditor qualificato per la certificazione secondo gli standard per la catena di custodia in ottemperanza alle norme FSC.
- Aggiornamento e revisione della documentazione tecnica relativa alla certificazione FSC ai fini del mantenimento dell'accreditamento da parte dell'Istituto e redazione di uno studio di mercato dal titolo "La certificazione delle foreste e dei prodotti forestali secondo gli standard del Forest Stewardship Council: stato dell'arte e considerazioni sulle dinamiche future in riferimento al contesto italiano" e collaborazione alla stesura di un piano di marketing triennale per l'Istituto relativo al settore della certificazione FSC.

Settore: Settore privato (audit e certificazione di parte terza)

2002-2005

Consulente

Qualitree (Italia)

- Consulenza aziendale ai fini della preparazione alla certificazione della catena di custodia FSC e dei Sistemi di Gestione Ambientale (UNI EN ISO 14001) presso aziende del settore legno del Nord Italia (Veneto, Friuli-Venezia Giulia e Trentino-Alto Adige).

Settore: Settore privato (consulenza nel settore foresta-legno e della RSI)

2002-2011

Consulente libero professionista

- Per le attività di auditing e consulenza nel settore della certificazione ambientale/forestale si vedano i punti riportati alle voci "Lead auditor" e "Consulente".

- Attività nel settore della cooperazione allo sviluppo (esempi):
- Stesura e analisi di fattibilità del progetto "Accesso all'acqua potabile, educazione alla salute e gestione partecipata delle risorse idriche: un progetto per la realizzazione di 20 pozzi equipaggiati con pompe a motricità umana nei Dipartimenti di Bondoukou e Tanda (Regione di Zanzan - Costa d'Avorio) per l'ONG Associazione "Amici dello Stato Brasiliano Espírito Santo - Centro di Collaborazione Comunitaria" (AES-CCC, Padova) e l'ONG Cote d'Ivoire Environnement (CIEN) (maggio 2008 - gennaio 2009);
- Predisposizione del piano finanziario e supporto nella revisione generale del progetto di cooperazione decentrata tra enti locali (ex L. 49/1987) "Limitiamo l'esodo! Un'educazione di qualità perché i giovani non se ne vadano dalle zone rurali", ideato dal Consorzio per lo Sviluppo del Polesine (CONSVIPO) e dall'Associazione delle Scuole-Famiglia Agricole dello Stato di Bahia - Brasile (AECOFABA) (ottobre 2007 - agosto 2008).

- Altre attività (esempi):

- Proposta tecnica per la realizzazione di un'area parco nell'ambito della nuova struttura ospedaliera di Este- Monselice (PD), per STEAM Srl (PD) (febbraio 2007) e valutazione della Relazione botanica e florovivaistica in sede di progetto esecutivo (luglio 2010);
- "Relazione forestale - Rilievi delle aree a bosco e giardino" relazione forestale complementare alla predisposizione del progetto di ampliamento dell'azienda ospedaliera "Guido Salvini di Garbagnate Milanese" in relazione al presidio ospedaliero di Garbagnate Milanese (MI), per STEAM Srl (febbraio-giugno 2009) (in collaborazione con Carlo De Zan e Luigi Mazzaglia);
- "Nuovo Palazzo del Cinema e dei Congressi e aree limitrofe a Venezia: stato delle aree verdi e proposte operative. Relazione di sintesi per la sistemazione delle aree verdi e la realizzazione degli arredi urbani", per STEAM Srl (PD) (agosto-settembre 2008);
- Revisione e aggiornamento del Sistema di Gestione Ambientale della Comunità Montana Cadore-Longarone-Zoldano (BL) ai sensi dello standard UNI EN ISO 14001:2004 (gennaio - maggio 2006).

Settore: Settore privato (settore foresta-legno, cooperazione allo sviluppo rurale, progettazione e gestione progetti)

ISTRUZIONE FORMAZIONE

- 2016 **Summer School: Mapping and Valuating Ecosystem Services for Better Decision Making**
Natural Capital Project, Stanford WOOD Institute for Environment, Università di Padova
- 2014 **International Spring University on Ecosystem Service Modelling**
Basque Centre for Climate Change and University of Vermont (Bilbao)
- 2011-2014 **Dottorato di ricerca**
Programma di dottorato: Land, Environment, Resources and Health (LERH) - Università di Padova (Italia)
- Ciclo XXVI
 - Dottorato di ricerca in economia forestale, con particolare riferimento alla stima del valore economico dei boschi mediterranei. Ricerca realizzata su fondi del Progetto "New Ways to Value and Market Forest Externalities (NEWFOREX)" (Settimo Programma Quadro, FP7). Supervisore Prof. Davide Pettenella.
 - Titolo della Ricerca: From failure to value - Towards estimating, accounting and sharing of the Total Economic Value for Mediterranean forests. <http://paduaresearch.cab.unipd.it/6428/>
- 2009 **Auditors training for Sustainable Forest Management certification as a tool for CSR in the forestry sector**
AB Training e FSC-Italia
- 2008-2010 **Laurea Magistrale (DM 509/99) in Scienze Forestali e Ambientali**
Università di Padova (Italia)
- Dottore in Scienze Forestali e Ambientali (*curriculum*: Sustainable Tropical Forestry – SUTROFOR). Voto finale: 110/110 e lode
 - Tesi di Laurea: *Forest plantations management standards: a comparative assessment of a selection of initiatives worldwide*. Relatrice Dr. Laura Secco, co-relatore Prof. Davide Pettenella.
- 2003-2004 **Master di primo livello**
Università di Padova (Italia)
- Master *post-lauream* di primo livello in Cooperazione allo Sviluppo nelle Aree Rurali. Giudizio finale: Positivo con merito
 - Tesi: Lo sviluppo della filiera foresta-legno come strumento di diversificazione e consolidamento dell'economia rurale della regione del Nordest Riograndense (RS) - Brasile
- 1998-2001 **Laurea Triennale in Tecnologie e Industrie del Legno**
Università di Padova (Italia)
- Laurea Triennale in Tecnologie e Industrie del Legno. Voto Finale: 110/110 e lode.
 - Tesi di Laurea: "La rintracciabilità dei prodotti nell'industria del legno. Un caso di studio: la Berti Silvano. Relatore Prof. Davide Pettenella.

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premi Attività editoriali

Professore *ad honorem* de la Escuela de Posgrado de La Universidad de Trujillo (Peru)
Guest Editor su invito di riviste quali: Forests, IF2.634 Q1, Sustainability, IF3.251 Q1. Membro dell'Editorial Board di Frontiers in Forests.

Presentazioni su invito

Oltre 40 presentazioni e relazioni su invito da parte di istituzioni di ricerca nazionali e internazionali di alto livello (es., Università di Bologna, Politecnico di Torino, Università di Pasco, CIFOR, Chatham House) e in occasione di convegni ed eventi internazionali (es., BIO4ECO, COFO 23, Quo vaditis agriculture, forestry and society under Global Change? Circular Forest Bioeconomy in Southern Europe Conference)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italia

Altre lingue

Inglese
Spagnolo
Portoghese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1
B2	B2	B2	A2	A2
A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone capacità e competenze di comunicazione scritta e orale, acquisite e migliorate nell'ambito delle diverse esperienze professionali e di istruzione/formazione, che hanno consentito l'interazione e la collaborazione con persone di diversi background sociali e professionali, e diverse provenienze geografiche e culturali.

Competenze organizzative e gestionali

Tutoraggio e supervisione di giovani ricercatori, studenti e dottorandi (tot. 6 assegnisti post-doc, tot. 12 dottorandi supervisionati o co-supervisionati, tot. 50+ studenti di laurea magistrale e triennale supervisionati o co-supervisionati)
Membro della Commissione Comunicazione del Dip. TESAF (Università di Padova)
Presidente del Consiglio di Amministrazione (CdA) of Etifor Srl società Benefit, spinoff dell'Università di Padova (staff: circa 70 persone) e di Etifor FARM, azienda agricola controllata al 100% da Etifor
Dal 2020 Presidente del Comitato d'Imparzialità di Vireo Srl
Dal 2020 al 2023 Presidente dell'Associazione Italiana per la Gestione Forestale Responsabile (FSC Italia). Dal 2021 Presidente di Gestione Forestale Responsabile - Servizi. Srl Impresa sociale Srl (controllata al 100% da FSC Italia)
Dal 2023 membro dell'Advisory Board del Corso di Laurea Magistrale in Natural Resource Management (Università degli Studi di Milano).
Dal 2024 referente designato dell'Università di Padova presso il Cluster Italia Foresta Legno.
Dal 2024 consigliere dell'Associazione Forestale "Associa.for.innova".

Competenze informatiche

Altre competenze

QGIS, R, Orange, InVEST

Buone capacità e propensione alle relazioni interpersonali e al lavoro di gruppo, anche in ambiente multiculturale, sviluppate soprattutto in seguito alla partecipazione ad incontri internazionali, soggiorni di lavoro ed ad esperienze di lavoro di squadra in Italia ed altri Paesi.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Pubblicazioni

- tot. **69** pubblicazioni in riviste internazionali soggette a revisione indipendente (*fonte Scopus, agg. Novembre 2025*)
- tot. **1.068** citazioni (*fonte Scopus, agg. Novembre 2025*)
- H-index **20** (*fonte Scopus, agg. Novembre 2025*)
- ORCID: 0000-0001-5660-4362; Scopus ID: 6603986945; WoS ID: DWE-7714-2022; Researcher ID: G-5186-2015

Lista completa delle pubblicazioni: si veda l'Allegato 1
Pubblicazioni selezionate:

(1) Biasin, A., **Masiero, M.**, Amato, G., Pettenella, D. (2023). Nature-Based Solutions modeling and Cost-Benefit Analysis to face climate change risks in urban area: the case of Turin (Italy). Land 2023,

12(2), 280; <https://doi.org/10.3390/land12020280> (IF3.905, Q1)

(2) **Masiero, M.**, Biasin, A., Amato, G., Malaggi, F., Pettenella, D., Nastasio, Anelli, S. (2022). Urban Forests and Green Areas as Nature-Based Solutions for Brownfield Redevelopment: A Case Study from Brescia Municipal Area (Italy). *Forest*, 13(3), 444. <https://doi.org/10.3390/f13030444> (IF3.292, Q1)

(3) Juerges, N., Arts, B., **Masiero, M.**, Hoogstra-Klein, M., Borges, J.G., Brodrechtova, Y., Brukas, V., Canadas, M.J. *et al.* (2021). Power analysis as a tool to analyse trade-offs between ecosystem services in forest management: A case study from nine European countries. *Ecosystem services*, 49, p. 136-153. <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2021.101290>. (IF5.454, Q1)

(4) **Masiero, M.**, Secco, L., Pettenella, D., Da Re, R., Bernö, A., Carreira, A., Dobrovolsky, A., Giertliová, B., *et al.* (2020). Bioeconomy perception by future stakeholders: hearing from European forestry students. *Ambio*, 49(12): 1925-1942 <https://doi.org/10.1007/s13280-020-01376-y>. (IF5.129, Q1)

(5) Biber, P., Felton, A., Nieuwenhuis, M., Lindblad, M., Black, K., Bahyl, J., Bingol, O., Borges, J.O., Botequim, B., Brukas, V. (...), **Masiero, M.** *et al.* (2020). Forest biodiversity, carbon sequestration and wood production: modelling synergies and trade-offs for ten forest landscapes across Europe. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 8 – article: 547696. <https://doi.org/10.3389/fevo.2020.547696> (IF4.171, Q1)

(6) **Masiero, M.**, Scarpa, R., Thiene, M., Franceschinis, C., Mattea, S., Pettenella, D. (2018). Ecosystem services' values and improved revenue collection for regional protected areas. *Ecosystem services*, 34, p. 136-153. <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2018.10.012>. (IF5.454, Q1)

(7) Secco, L., Favero, M., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2017). Failures of political decentralization in promoting network governance in the forest sector: observations from Italy. *Land Use Policy*, 62, p. 79-100. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.11.013> (IF5.398, Q1)

(8) **Masiero, M.**, Secco, L., Pettenella D., Brotto, L. (2015). Standards and guidelines for forest plantation management: A global comparative study. *Forest Policy and Economics*, 53, p. 29-44. <http://dx.doi.org/10.1016/j.forpol.2014.12.008> (IF3.673, Q1)

Involved as a researcher and manager/coordinator in more than 30 research and technical projects at the national and international scale

Progetti di ricerca

Progetti di ricerca selezionati:

(1) Studio di support per lo sviluppo di legislazione secondaria relativa al Regolamento (UE) n. 995/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 ottobre 2010, che stabilisce gli obblighi degli operatori che commercializzano legno e prodotti da esso derivati (Regolamento Legno dell'Unione Europea), Cliente: European Commission (DG ENV), Ricercatore (2010/2011)

(2) INTEGRAL - Future-oriented integrated management of European forest landscapes, Call: FP7-ENV-2011, Ricercatore (2011-2013)

(3) Supporto all'attuazione del Regolamento (UE) n. 995/2010 (ENV.E.2/SER/2013/0027) Client: European Commission (DG ENV), Ricercatore (2013/2016)

(4) ECOSTAR - European Research and Enterprise Alliance on Marketing and Economics of Ecosystems and Biodiversity (Erasmus+), Call: Erasmus+ KA2 (Cooperation), responsabile del WP3, € 982 679 (Dip. TESAF: € 217 069) (2016-2018)

(5) ALTERFOR - Alternative models and robust decision-making for future forest management, Call: H2020-ISIB-2015-2, responsabile del caso studio italiano, € 3 999 998.75 (Dip. TESAF: € 267 402.50) (2016-2020)

(6) SuPerMan – Development of a sustainability performance manager (SPM) software for sustainability practices in the primary and tourism sector, Call: ERDF 2014-2020, Coordinatore scientifico di Progetto e responsabile WP2, € 149 954.40 (Dip. TESAF: € 23 533.60) (2020-2021)

(7) Life Brenta 2030 - Promoting good governance and innovative financing schemes for biodiversity and water conservation of Brenta river, Call: LIFE18 NAT/IT/000756, Responsabile della valutazione socioeconomica (Task D2), € 2 695 000.00 (Dip. TESAF: € 370 487.00) (2019-2023)

(8) REXUS - Managing RESilient neXUs Systems through participatory systems dynamics modelling, Call: H2020-LC-CLA-2018-2019-2020), Responsabile Task 3.6, € 4 984 331.25 (Dip. TESAF: € 180 000.00) (2021-2024)

(9) LENSES - Learning and action alliances for Nexus environments in an uncertain future, Call: 2020 SECTION 1 Nexus IA, Responsabile Task 6.1 e Task 6.2, € 3 000 000 (Dip. TESAF: € 196 000.00) (2021-2024)

(11) AGRITECH, National Center for Technology in Agriculture, Spoke 4 - Multifunctional and resilient

agriculture and forestry systems for the mitigation of climate change risks, PNRR, Leader Task 4.2.4 (2023-2026)

(12) Opt-FORESTS, Harnessing forest genetic resources for increasing options in the face of environmental and societal challenges, Call: HORIZON-CL6-2022-BIODIV-01, responsabile Task 7.1 leader, € 8 008 387 (Dip. TESAF: € 367 487.50) (2022-2027)

(13) EMMA4EU, Innovation alliance for training programmes for deforestation-free supply chains in Europe, Call: ERASMUS-EDU-2022-PI-ALL-INNO, responsabile scientifico di progetto, € 1 490 193 (Dip. TESAF: € 183 425.00) (2023-2026)

(14) WILDCARD, Effects of Rewilding in Forests and Agricultural Lands on Carbon Sequestration and Diversity, Call: HORIZON-CL5-2022-D1-D2, responsabile scientifico di progetto per il Dip. TESAF e responsabile Task 4.3, € 10 161 445 (Dip. TESAF: € 297 520.00) (2023-2027)

(15) BIOFIN, Protecting and Restoring Biodiversity Using Mainstream Finance, Call: HORIZON-CL6-2023-BIODIV-01-9, responsabile scientifico di progetto per il Dip. TESAF, € 4 982 330 (Dip. TESAF: € 152 750.00) (2023-2026)

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

Acconsento al trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base al D. Lgs. 196/2003, integrato con le modifiche introdotte dal D. Lgs. 101/2018, e all'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Padova, 27 Novembre 2025

Mauro Masiero



Allegato 1 | Elenco completo delle pubblicazioni

Articoli su rivista (in ordine cronologico inverso)

1. Restrepo, J. D., **Masiero, M.**, Leonardi, A. (2025). Assessing Governance and Impacts of Water Funds in Colombia: An Institutional Analysis. *Sustainability* 17(22), 10407. <https://doi.org/10.3390/su172210407>
2. Andriollo, E., Pisani, E., **Masiero, M.**, Sitzia, T., Campagnaro, T. (2025). Detecting social-ecological fit in Natura 2000 governance and management: Evidence from LIFE projects focused on forest protected habitat types. *People and Nature*, 2025;00: 1–20. <https://doi.org/10.1002/pan3.70160>
3. Santini, A., **Masiero, M.**, Amato, G., Pettenella, D. (2025). From Flood to Drip Irrigation: A Review of Irrigation Modernization Trade-Offs. *Water* 2025, 17(20), 3018; <https://doi.org/10.3390/w17203018>
4. Radosavljevic, M., Rogelja, T., **Masiero, M.**, Andriollo, E., Glavonjic, B. (2025). Information exchange network on timber legality among key actors in Serbia: An illustrative case study. *Forest Policy and Economics*, 178: 103602. <http://doi.org/10.1016/j.forpol.2025.103602>
5. Rogelja, T., Secco, L., (...) **Masiero, M.** (2025). Participatory Mapping of the Forest Community Stakeholders in Europe Focusing on Forest Genetic Resources, Forest Reproductive Material, and Protected Forests. *Trees, Forests and People*, 21: 100913. <https://doi.org/10.1016/j.tfp.2025.100913>
6. Khan, T.M., Pettenella, D., **Masiero, M.** (2024). Material Flow Analysis of the Wood-Based Value Chains in a Rapidly Changing Bioeconomy: A Literature Review. *Forests* 2024, 15(12), 2112. <https://doi.org/10.3390/f15122112>
7. Biasin, A., Toxopeus, H., Pettenella, D., Polzin, F., **Masiero, M.** (2024). Financing Urban Nature-Based Solutions (NBS): a literature review from funders' perspective. *Nature-Based Solutions*, 6,100195. <https://doi.org/10.1016/j.nbsj.2024.100195>
8. Restrepo, J. D., Bottaro, G., Barci, L., Beltrán, L. M., Londoño-Behaine, M., **Masiero, M.** (2024). Assessing the Impacts of Nature-Based Solutions on Ecosystem Services: A Water-Energy-Food-Ecosystems Nexus Approach in the Nima River Sub-Basin (Colombia). *Forests*, 15(11), 1852; <https://doi.org/10.3390/f15111852>
9. Novoa, A., Vimercati, G. Brundu, G., Richardson, D.M., Schaffner, U., Brunori, A., Campagnaro, T. (...) **Masiero, M., et al.** (2024). Stakeholders' views on the global guidelines for the sustainable use of non-native trees. *People and Nature*. 2024; 00:1-15. <https://doi.org/10.1002/pan3.10670>
10. Radosavljevic, M., Rogelja, T., **Masiero, M.**, Comic, D., Glavonjic, B., Pettenella, D. (2024). Institutional and actor-oriented factors influencing timber legality in selected Western Balkan countries: Multiple case study of Croatia, Montenegro, Serbia, Slovenia and the Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina). *Forest Policy and Economics*. Volume 166, 103261. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2024.103261>
11. Kanan, H.H., **Masiero, M.**, Pirotti, F. (2024). Estimating economic and livelihood values of the World's largest mangrove forest (Sundarbans): A meta-analysis. *Forests*, 15(5), 837. <https://doi.org/10.3390/f15050837>
12. Cosimo, L.H.E., **Masiero, M.**, Mammadova, A., Pettenella, D. (2024). Voluntary sustainability standards to cope with the new European Union Regulation on deforestation-free products: a gap analysis. *Forest Policy and Economics*, 164,103235. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2024.103235>
13. **Masiero, M.**, Bottaro, G., Righetti, C., Nikolaidis, N.P., Lilli, M.A., Pettenella, D. (2024). Riparian Forests as Nature-Based Solutions within the Mediterranean Context: A Biophysical and Economic Assessment for the Koiliaris River Watershed (Crete, Greece). *Forests*, 15(5):760. <https://doi.org/10.3390/f15050760>
14. Bausano, G., **Masiero, M.**, Migliavacca, M., Pettenella, D., Rogieus, P. (2023). Food, Biofuel or Cosmetics? The embodied environmental impacts in the palm oil consumption of four European countries: A biophysical accounting approach. *Agricultural and Food Economics* 11:35. <https://doi.org/10.1186/s40100-023-00268-5>
15. Hossain, K.A., Pirotti, F., **Masiero, M.**, Rahman, M.M. (2023). Mapping inundation from sea-level rise and its interaction with land cover in the Sundarbans mangrove forest. *Climatic Change* 176:104. <https://doi.org/10.1007/s10584-023-03574-5>
16. Radosavljevic, M., **Masiero, M.**, Rogelja, T., Comic, D. (2023). Alignment of National Forest Policy Frameworks with the EU Timber Regulation Requirements: Insights from Montenegro and the Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina). *Forests* 2023, 14(6), 1157. <https://doi.org/10.3390/f14061157>
17. Romagnoli, F., Cadei, A., Costa, M., Marangon, D., Pellegrini, G., Nardi, D., **Masiero M., et al.** (2023). Windstorm impacts on European forest-related systems: an interdisciplinary perspective. *Forest Ecology and Management*, 541, 121048. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2023.121048>
18. Biasin, A., **Masiero, M.**, Amato, G., Pettenella, D. (2023). Nature-Based Solutions modeling and Cost-Benefit Analysis to face climate change risks in urban area: the case of Turin (Italy). *Land* 2023, 12(2), 280. <https://doi.org/10.3390/land12020280>
19. Hossain, K.A., **Masiero, M.**, Pirotti, F. (2022). Land cover change across 45 years in the world's largest mangrove forest (Sundarbans): the contribution of remote sensing in forest monitoring. *European Journal of Remote Sensing*. <https://doi.org/10.1080/22797254.2022.2097450>
20. Romagnoli, F., **Masiero, M.**, Secco, L. (2022). Windstorm impacts on forest-related socioecological systems: an analysis from a socio-economic and institutional perspective. *Forests* 2022, 13(6), 939; <https://doi.org/10.3390/f13060939>
21. Malkamaki, A., Korhonen, J.E., Berghall, S., Berg Rustas, C., (...) **Masiero, M., et al.** (2022). Public perceptions of using forests to fuel the European bioeconomy: findings from eight university cities. *Forest Policy and Economics*, 140, 102749. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2022.102749>

22. **Masiero, M.**, Biasin, A., Amato, G., Malaggi, F., Pettenella, D., Nastasio, P., Anelli, S. (2022). Urban forests and green areas as nature-based solutions for brownfield redevelopment: a case study from Brescia municipal area (Italy). *Forests* 2022, 13(3), 444. <https://doi.org/10.3390/f13030444>
23. Mammadova, A., Behagel, J., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2022). Deforestation as a systemic risk. From conceptualization to policy action. The case of Brazilian bovine leather. *Forests*, 13(2), 233. <https://doi.org/10.3390/f13020233> (IF 2.9, Q1, Cit. 7)
24. Radosavljevic, M., **Masiero, M.**, Rogelja, T., Glavonjic, B. (2021). Adaptation to EUTR requirements: Insights from Croatia, Slovenia, and Serbia. *Forests*, 12(12), 1665; <https://doi.org/10.3390/f12121665>
25. Doimo, I., **Masiero, M.**, Gatto, P. (2021). Disentangling the diversity of forest care initiatives: A novel research framework applied to the Italian context. *Sustainability* 13(2), 492. <https://doi.org/10.3390/su13020492>
26. Juerges, N., Arts, B., **Masiero, M.**, Hoogstra-Klein, M., Borges, J.G., Brodrechtova, Y., Brukas, V., Canadas, M.J. *et al.* (2021). Power analysis as a tool to analyse trade-offs between ecosystem services in forest management: A case study from nine European countries. *Ecosystem services*, 49, p. 136-153. <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2021.101290>
27. **Masiero, M.**, Secco, L., Pettenella, D., Da Re, R., Bemö, A., Carreira, A., Dobrovolsky, A., Giertlová, B., Giurca, A., Holmgren, S. *et al.* (2020). Bioeconomy perception by future stakeholders: hearing from European forestry students. *Ambio*, 49(12): 1925-1942 <https://doi.org/10.1007/s13280-020-01376-y>
28. Juerges, N., Arts, B., **Masiero, M.**, Başkent, E.Z., Borges, J.G., Brodrechtova, Y., Brukas, V., Canadas, M.J., Carvalho, P.O., Corradini, G., *et al.* (2020). Integrating ecosystem services in power analysis in forest governance: A comparison across nine European countries. *Forest Policy and Economics*, 121, 102317. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2020.102317>
29. Biber, P., Felton, A., Nieuwenhuis, M., Lindblad, M., Black, K., Bahl, J., Bingol, O., Borges, J.O., Botequim, B., Brukas, V. (...), **Masiero, M.** *et al.* (2020). Forest biodiversity, carbon sequestration and wood production: modelling synergies and trade-offs for ten forest landscapes across Europe. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 8 – article: 547696. <https://doi.org/10.3389/fevo.2020.547696>
30. Doimo, I., **Masiero, M.**, Gatto, P. (2020). Forest and wellbeing: bridging medical and forest research for effective forest-based initiatives. *Forests*, 11(8), 79. <https://doi.org/10.3390/f11080791>
31. Pisani, E., Andriollo, E., **Masiero, M.**, Secco, L. (2020). Intermediary organisations in collaborative environmental governance: evidence of the EU-funded LIFE sub-programme for the environment (LIFE-ENV). *Heliyon*, 6(7): e04251. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e04251>
32. Mammadova, A., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2020). Embedded Deforestation: The Case Study of the Brazilian-Italian Bovine Leather Trade. *Forests* 2020, 11, 472. <https://doi.org/10.3390/f11040472>
33. Mammadova, A., Behagel, J., **Masiero, M.** (2020). Making deforestation risk visible. Discourses on bovine leather supply chain in Brazil. *Geoforum*, 112: 85-95. <https://doi.org/10.1016/j.geoforum.2020.03.008>
34. Muir, G.F., Sorrenti, S., Vantomme, P., Vidale, E., **Masiero, M.** (2020). Into the wild: disentangling non-wood terms and definitions for improved forest statistics. *International Forestry Review*, 22(1): 101-119. <https://doi.org/10.1505/146554820828671553>
35. Schirpke, U., Scolozzi, R., Da Re, R., **Masiero, M.**, Pellegrino, D., Marino, D. (2020). Enhancing outdoor recreation and biodiversity through payments for ecosystem services: emerging potentials from selected Natura 2000 sites in Italy. *Environment, Development and Sustainability*. <https://doi.org/10.1007/s10668-018-0276-y>
36. Pra, A., **Masiero, M.**, Brotto, L., Barreiro, S., Tomè, M., Martinez De Arano, I., Orrandre, G., Onaindia, A., Pettenella, D. (2019). Timber investments returns from forest plantations species: a comparative trend analysis in Southwestern Europe. *Forest Policy and Economics* 109 (2019) 102000. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2019.102000>
37. Secco, L., Pisani, E., Da Re, R., Rogelja, T., Burlando, C., Vicentini, K., Pettenella, D., **Masiero, M.**, Miller, D., Ninjik, M. (2019). Towards a method of evaluating social innovation in forest-dependent rural communities: first suggestions from a science-stakeholders collaboration. *Forest Policy and Economics*, 104, p. 9-22. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2019.03.011>
38. Nordström, E.M., Nieuwenhuis, M., Başkent, E.Z., Biber, P., Black, K., Borges, J.G., Bugalho, M.N., Corradini, G., Corrigan, E., Eriksson, L.O., Felton, A., Forsell, N., Hengeveld, G., Hoogstra-Klein, M., Korosuo, A., Lindblad, M., Lodin, I., Lundholm, A., Marto, M., **Masiero, M.**, Mozgeris, G., Pettenella, D., Poschenrieder, W., Sedmak, R., Tucek, J., Zoccatelli, D. (2019). Forest decision support systems for analysis of ecosystem services provisioning at landscape scale under global climate and market change scenarios. *European Journal of Forest Research* <https://doi.org/10.1007/s10342-019-01189-z>
39. Pra, A., Brotto, L., Mori, P., Buresti Lattes, E., **Masiero, M.**, Andrighetto, N., Pettenella, D. (2019). Profitability of timber plantations on agricultural land in the Po valley (northern Italy): a comparison between walnut, hybrid poplar and polycyclic plantations in the light of the European Union Rural Development Policy orientation. *European Journal of Forest Research* <https://doi.org/10.1007/s10342-019-01184-4> (
40. **Masiero, M.**, Scarpa, R., Thiene, M., Franceschinis, C., Mattea, S., Pettenella, D. (2018). Ecosystem services' values and improved revenue collection for regional protected areas. *Ecosystem services*, 34, p. 136-153. <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2018.10.012>
41. Secco, L., Paletto, A., Romano, R., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Carbone, F., De Meo, I. (2018). Orchestrating Forest Policy in Italy: Mission Impossible? *Forests* 2018, 9 (468). <https://doi.org/10.3390/f9080468>
42. Schirpke, U., Scolozzi, R., Da Re, R., **Masiero, M.**, Pellegrino, D., Marino, D. (2018). Recreational ecosystem services in protected areas: a survey of visitors to Natura 2000 sites in Italy. *Journal of Outdoor Recreation and Tourism*, 21, p. 39-50. <https://doi.org/10.1016/j.jort.2018.01.003>
43. Secco, L., Favero, M., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2017). Failures of political decentralization in promoting network governance in the forest sector: observations from Italy. *Land Use Policy*, 62, p. 79-100. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.11.013>

44. **Masiero, M.**, Pettenella, D.M., Secco, L. (2016). From failure to value: economic valuation for a selected set of products and services from Mediterranean forests. *Forest Systems*, Volume 25, Issue 1, e051, 16 pages. ISSN: 2171-9845. DOI: <http://dx.doi.org/10.5424/fs/2016251-08160>
45. Di Lallo, G., Maesano, M., **Masiero, M.**, Scarascia Mugnozza, G., Marchetti, M. (2016). Analyzing Strategies to Enhance Small and Low Intensity Managed Forests Certification in Europe using SWOT-ANP. *Small-scale Forestry* (2016), p. 1-19. ISSN: 1873-7617 (Print) 1873-7854 (Online) <http://dx.doi.org/10.1007/s11842-016-9329-y>
46. **Masiero, M.**, Secco, L., Pettenella D., Brotto, L. (2015). Standards and guidelines for forest plantation management: A global comparative study. *Forest Policy and Economics*, 53, p. 29-44. ISSN: 1389-9341 <http://dx.doi.org/10.1016/j.forpol.2014.12.008>
47. Pisani, E., **Masiero, M.**, Scrocco, S. (2015). Re-introduction of native cotton (*Gossypium barbadense*) on the North coast of Peru: a possible small farmers' integration to farm income. *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias*, 47:1, p. 209-232, ISSN: 0370-4661 (Print) ISSN 1853-8665 (Online)
48. La Notte, A., Marongiu, S., **Masiero, M.**, Molfetta, P., Molignoni, R., Cesaro, L. (2015). Livestock and Ecosystem Services: An Exploratory Approach to Assess Agri-Environment-Climate Payments of RDP in Trentino. *Land* 2015, 4, p. 688-710. ISSN: 2073-445X <http://dx.doi.org/10.3390/land4030688>
49. **Masiero, M.**, Pettenella, D., Cerutti, P. (2015). Legality constraints: the emergence of a dual market for tropical timber products? *Forests* 2015, 6, p. 3452-3482. ISSN: 1999-4907 <http://dx.doi.org/10.3390/f6103452>
50. Maesano, M., Lasserre, B., **Masiero, M.**, Tonti, D., Marchetti, M. (2014). First Mapping of the main High Conservation Value Forests (HCVFs) at national scale: the case of Italy. *Plant Biosystems - An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology*. ISSN: 1126-3504 (Print), 1724-5575 (Online) <http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2014.948524>
51. Florian, D., **Masiero, M.**, Mavsar, R., Pettenella, D. (2012). How to support the implementation of Due Diligence systems through the EU Rural Development Programme: problems and potentials. *Italian Journal of Forest and Mountain Environments*, 67 (2): 191-201. <http://dx.doi.org/10.4129/ijfm.2012.2.07>.

Articoli su rivista tecnica/divulgativa, non censita in WoS/Scopus (in ordine cronologico inverso)

1. Loreggian, F., Andrighetto, N., **Masiero, M.** (2024). Stato dell'arte dell'associazionismo forestale in Italia. Sintesi di un'indagine a scala nazionale. *Sherwood*, maggio-giugno 2024, 270, p. 22-27.
2. **Masiero, M.** (2024). Gestione forestale associata come risposta al frazionamento e all'abbandono. Un tema non solo italiano. *Sherwood*, maggio-giugno 2024, 270, p. 28-31.
3. **Masiero, M.** (2021). La strategia forestale dell'Unione Europea al 2030: la difficile ricerca di un equilibrio tra istanze e interessi diversi. *Agriforenergy* 3/2021, p. 56-58.
4. **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2018). Le biomasse legnose a fini energetici: una potenzialità o un problema nella gestione delle foreste italiane? *AE Agricoltura/Alimentazione/Economia/Ecologia* 1-2018, p. 97-113.
5. Pettenella, D., **Masiero, M.**, Secco, L. (2017). La ri-centralizzazione delle politiche nel settore forestale: una svolta positiva o un ritorno al passato? *AE Agricoltura/Alimentazione/Economia/Ecologia* 1-2017, p. 26-39.
6. Gari, N., Da Re, R., **Masiero, M.** (2017). Conoscenza e percezione forestale. Un'indagine preliminare sulla popolazione del Veneto. *Sherwood*, n. 231, p. 15-22.
7. Amato, G., Secco, L., Da Re, R., **Masiero, M.** (2016). Stima del valore turistico-ricreativo di una foresta demaniale alpina: il caso della Val Masino. *Sherwood*, n. 222, p. 35-38.
8. **Masiero, M.** (2015). Come misurare il valore dei beni naturali. *Ecoscienza*, 1, p. 12-14.
9. **Masiero, M.**, Andrighetto, N., Pettenella, D. (2013). Linee-guida per la valutazione sistematica della filiera corta delle biomasse legnose a fini energetici. *Agriregionieuropa*, 33, p. 74-78.
10. **Masiero, M.** (2013). Guida pratica per chi lavora con il legno. Come adeguarsi alla EUTR. *Sherwood*, 190, p. 31-34.
11. **Masiero, M.**, Bertani, R., Bracciale, M. (2013). Mass media e incendi forestali. Un'analisi preliminare applicata all'Umbria. *Sherwood*, n. 193, p. 33-37.
12. **Masiero, M.** (2012). Due Diligence: potenzialità e problemi. *RRN Magazine – La Rivista della Rete Rurale Nazionale*, n.3/2012, p. 52-55.
13. **Masiero, M.** (2012). La EU Timber Regulation in 6 domande. *LegnoLegnoNews*, 44, p. 70.
14. Pettenella, D., **Masiero, M.**, Stojkovic, D. (2011). Illegality in Italy's forestry sector. *Enquires* (on line journal), July 1st, 2011.
15. Torregiani, L., Brunori, A., **Masiero, M.** (2011). Certificazione di progetto. Cos'è, come si ottiene e quali vantaggi riserva al settore. *Sherwood*, 171, p. 13-16.
16. Brotto, L., Murray, J., Pettenella, D., Secco, L., **Masiero M.** (2010). Biodiversity in the Peruvian Amazon. *European Tropical Forest Research Network's News*, (51), p. 112-119.
17. Pettenella, D., Secco, L., **Masiero, M.** (2009). Formazione internazionale superiore. Esperienze europee nel campo delle scienze forestali. *Sherwood*, 158, p. 19-23.
18. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2006). Il Progetto "Dal bosco al mobile". *Alberi e Territorio*, 12/2006, p. 39-42.

19. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2006). FSC and cork in Italy. *Cork Land News*. WWF Cork Oak Landscapes Programme, 1 (6), p. 1-2.
20. **Masiero, M.** (2006). Pellet e certificazione FSC: stato dell'arte e opportunità future. *Legno Energia*, 1/2006, p. 27-31.

Contributi in volume (capitolo su libro) (in ordine cronologico inverso)

1. Boscolo, M., Leonardi, A., **Masiero, M.**, Amato, G., Laghetto, G., O'Driscoll, C. (2021). Valuing water from forests. In: FAO, IUFRO and USDA. 2021. A guide to forest-water management. FAO Forestry Paper No. 185. Rome. <https://doi.org/10.4060/cb6473en>, p. 75-106 ISBN: 978-92-5-134851-2.
2. Pettenella, D., Bausano, G., **Masiero, M.** (2021). Deforestation made in Italy: l'impatto incorporato nei consumi alimentari degli italiani. In: Gentili, A., Zampetti, G. *Agroecologia circolare. Dal campo alla tavola. Coltivare biodiversità e innovazione*. Edizioni Ambiente, 2021, p. 135-140 ISBN: 978-88-6627-327-1.
3. Pettenella, D., Andrighetto, N., **Masiero, M.**, Pra, A. (2020). Eventi climatici estremi: quali scelte per stabilizzare l'economia forestale? Atti Giornata di studi 30 gennaio 2019 Cause ed effetti della devastazione nell'area montana triveneta. Atti e Memorie dell'Accademia Galileiana di Scienze Lettere ed Arti, Volume CXXXI - PARTE II. Accademia Galileiana, p. 93-105. Padova. ISSN 1592-1743.
4. Pettenella, D., Andrighetto, N., **Masiero, M.**, Pra, A. (2019). Eventi climatici estremi: quali scelte per stabilizzare l'economia forestale? In: E. Angelini (a cura di), *Dolomiti di Sesto e del Comelico. Aspetti geologici, geomorfologici, antropici e paesaggistici sulle Dolomiti di Sesto e del Comelico*. Fondazione Dolomiti UNESCO e Fondazione G. Angelini, Belluno, p. 57-64 ISBN: 978-88-86106-55-9.
5. **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2019). Certification initiatives for Douglas-fir products. In: Spiecker, H., Lindner, M., Schuler, J. (eds.). *Douglas-fir - an option for Europe. What Science Can Tell Us 9*, European Forest Institute, p. 117-121. ISBN: 978-952-5980-65-3 (printed) ISBN: 978-952-5980-66-0 (pdf).
6. Secco, L., Pisani, E., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2019). Social and technological innovations in forestry. In: Farcy, C., Martinez de Arano, I., Rojas-Briales, E. (a cura di). *Forestry in the Midst of Global Changes*. CRC Press, Taylor and Francis Group, Boca Raton, p. 317-345 ISBN: 9781138197084.
7. Bourlion, N., Daly Hassen, H., Gatto, P., Gòrriz Mifsud, E., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Robert, N., Secco, L. (2018). 13 Valuing ecosystem services as part of the decision-making agenda. In: FAO and Plan Bleu. *State of Mediterranean Forests 2018*. Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rome and Plan Bleu, Marseille, p. 216-228. ISBN FAO: 978-92-5-131047-2, ISBN Plan Bleu: 978-2-912081-52-0.
8. Creed, I., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Libert, B. (2018). Chapter 3. The enabling environment for forests and water. In: *Forests and Water Valuation and payments for forest ecosystem services*. UNECE/FAO, Geneva, p. 15-29. ISBN: 978-92-1-117175-4.
9. Animon, I., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Matta, R. (2018). Chapter 4. Economic valuation of water-related forest ecosystem services. In: *Forests and Water Valuation and payments for forest ecosystem services*. UNECE/FAO, Geneva, p. 31-39. ISBN: 978-92-1-117175-4.
10. Leonardi, A., **Masiero, M.**, Meier, L. (2018). Chapter 7. Challenges and Recommendations. In: *Forests and Water Valuation and payments for forest ecosystem services*. UNECE/FAO, Geneva, p. 71-76. ISBN: 978-92-1-117175-4.
11. **Masiero, M.**, Cupit, O., Pettenella, D. (2018). Chapter 2. Emerging policies and legality requirements. In: Brotto, L., Pettenella, D. (eds.). *Forest Management Auditing: Integrating certification of forest products and services*. Earthscan, Routledge - Taylor&Francis Group, London, p. 13-30. ISBN: 978-113-8816-67-1.
12. Secco, L., **Masiero, M.** (2018). Chapter 3. Certification schemes and certification process. In: Brotto, L., Pettenella, D. (eds.). *Forest Management Auditing: Integrating certification of forest products and services*. Earthscan, Routledge - Taylor&Francis Group, London, p. 42-56. ISBN: 978-113-8816-67-1.
13. Dalla Vecchia, I., Florian, D., **Masiero, M.** (2018). Chapter 5. FSC forest management certification. In: Brotto, L., Pettenella, D. (eds.). *Forest Management Auditing: Integrating certification of forest products and services*. Earthscan, Routledge - Taylor&Francis Group, London, p. 81-92. ISBN: 978-113-8816-67-1.
14. **Masiero, M.**, Florian, D. (2018). Chapter 6. FSC Chain of Custody certification. In: Brotto, L., Pettenella, D. (eds.). *Forest Management Auditing: Integrating certification of forest products and services*. Earthscan, Routledge - Taylor&Francis Group, London, p. 93-112. ISBN: 978-113-8816-67-1.
15. **Masiero, M.** (2018). Chapter 12. FSC Chain of Custody auditing. In: Brotto, L., Pettenella, D. (eds.). *Forest Management Auditing: Integrating certification of forest products and services*. Earthscan, Routledge - Taylor&Francis Group, London, p. 201-214. ISBN: 978-113-8816-67-1.
16. Pettenella, D., **Masiero, M.**, Secco, L. (2017). La strategia forestale europea e lo sviluppo delle politiche forestali a livello nazionale: un percorso coordinato e condiviso? In: *Il rispecchio della foresta. Le politiche forestali dalla serenissima ad oggi*. Agenzia Veneto Agricoltura, Quaderno della collana di Europe Direct Veneto (19), p. 19-36. ISBN 978-88-6337-181-9
17. Gan, J., Cerutti, P., Dawson, T., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Andrighetto, N. (2017). Chapter 3: Illegal trade economics. In: Mansourian, S., Tacconi, L., Pokorny, B. (eds.). *Global Forest Expert Panel (GFEP) Rapid Response Assessment on Illegal Timber Trade*. IUFRO e Collaborative Partnership on Forests (CPF), Vienna, p. 37-60.
18. Pettenella, D., Andrighetto, N., **Masiero, M.** (2015). Disponibilità di biomasse legnose in Italia. In: FIPER. *Biomasse legnose: Petrolio verde per il teleriscaldamento italiano*. FIPER, Milano, p. 13-25. ISBN: 978-889-0580-72-7.
19. **Masiero M.**, Muys B., Solberg B. (2014). Forest-related policies affecting bioenergy markets in Europe. In: Pelkonen P., Mustonen M., Asikainen A., Egnell G., Kant P., Leduc S., Pettenella D. (eds.) *Forest Bioenergy for Europe. What Science Can Tell Us 4*, European

- Forest Institute, p. 23-28. ISBN: 978-952-5980-10-3 (printed) ISBN: 978-952-5980-11-0 (pdf).
20. Muys B., **Masiero M.**, Achten W.M.J. (2014). Sustainability issues of using forests as a bioenergy resource. In: Pelkonen P., Mustonen M., Asikainen A., Egnell G., Kant P., Leduc S., Pettenella D. (eds.) *Forest Bioenergy for Europe. What Science Can Tell Us 4*, European Forest Institute, p. 90-97. ISBN: 978-952-5980-10-3 (printed) ISBN: 978-952-5980-11-0 (pdf).
 21. Muys B., **Masiero M.**, Achten W.M.J. (2014). Sustainability at source: responsibilities beyond domestic forests. In: Pelkonen P., Mustonen M., Asikainen A., Egnell G., Kant P., Leduc S., Pettenella D. (eds.) *Forest Bioenergy for Europe. What Science Can Tell Us 4*, European Forest Institute, p. 98-99. ISBN: 978-952-5980-10-3 (printed) ISBN: 978-952-5980-11-0 (pdf).
 22. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2014). Financing forests for rural development. In: Pretzsch, J., Uibrig, H., Darr, D. (eds.). *Forests and rural development*. Springer - Tropical Forestry Series, 9, p. 265-289. ISBN: 978-3-642-41403-9 (printed) 978-3-642-41404-6 (online) DOI 10.1007/978-3-642-41404-6.
 23. **Masiero, M.**, Calama, R., Lindner, M., Pettenella, D. (2013). Forests in the Mediterranean region. In: Lucas-Borja, M.E. (ed). *Mediterranean forest management under climate change: building alternatives for the future*. Nova Science Publishers, Inc., New York, p. 3-11. ISBN: 978-1-62417-868-9.
 24. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2013). Traditional markets for Mediterranean forest products. In: Lucas-Borja, M.E. (ed). *Mediterranean forest management under climate change: building alternatives for the future*. Nova Science Publishers, Inc., New York, p. 93-118. ISBN: 978-1-62417-868-9.
 25. **Masiero, M.** (2013). Guida pratica per chi lavora con il legno. Come adeguarsi alla EUTR. In: AA.VV. *EUTR e Due Diligence. Di cosa si tratta? Cosa fare per essere in regola?* Compagnia delle Foreste, Arezzo, p. 10-14.
 26. Secco, L., Guerci, L., **Masiero, M.**, Brunori, A. (2007). Capitolo 3.5 Le prospettive della certificazione forestale per la pioppicoltura italiana. In: Commissione Nazionale per il Pioppo. *Il libro bianco della pioppicoltura*. Il Sole 24 ore - Agrisole, Roma, p. 46-56.
 27. **Masiero, M.** (2007). Lo sviluppo della filiera foresta-legno come strumento di diversificazione e consolidamento dell'economia rurale della Regione del Nordest Riograndense (Brasile). In: Franceschetti, G. (a cura di). *Agricoltura e ruralità nei paesi ad economia povera*. Collana I percorsi dello sviluppo, vol. 5. CLEUP, Padova, p. 107-116. ISBN: 978-88-612-9115-7
 28. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2007). Parte II. Disponibilità di biomasse legnose forestali, agricole ed industriali in Italia. In: Gargiulo, T., Zoboli R. (a cura di). *Una nuova economia del legno-arredo tra industria, energia e cambiamento climatico*. Franco Angeli, Milano, p. 171-252. ISBN 978-88-464-8660-8.

Libri/Monografie (in ordine cronologico inverso)

1. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2020). Deforestation made in Italy. Le responsabilità delle imprese e dei consumatori italiani nella deforestazione dei paesi tropicali. Dipartimento TESAF (Università di Padova) and Etfor. www.etfor.com/it/deforestation-made-in-italy/ ISBN: 978-889-4337-8-15.
2. **Masiero, M.**, Pettenella, D., Boscolo, M., Barua, S.K, Animon, I., Matta, J.R. (2019). Valuing forest ecosystem services: a training manual for planners and project developers. Forestry Working Paper No. 11. Rome, FAO. 216 pp. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO.
3. **Masiero, M.**, Leonardi, A., Polato, R., Amato, G. (2017). Pagamenti per Servizi Ecosistemici. Guida tecnica per la definizione di meccanismi innovativi per la valorizzazione dei servizi idrici e il miglioramento della governance ambientale. Dipartimento TESAF (Università di Padova) and Etfor. www.etfor.com/it/pagamenti-servizi-ecosistemici-guida-tecnica/
4. Jonsson, R., Giurca, A., **Masiero, M.**, Pepke, E., Pettenella, D., Prestemon, J., Winkel, G. (2015). Assessment of the EU Timber Regulation and FLEGT Action Plan. From Science to Policy 1. European Forest Institute, Joensuu. ISBN 978-952-5980-18-9 (printed) ISBN 978-952-5980-19-6 (pdf) www.efi.int/files/attachments/publications/efi_fstp_1_2015.pdf
5. Jonsson, R., Giurca, A., **Masiero, M.**, Pepke, E., Pettenella, D., Prestemon, J., Winkel, G. (2015). EU Timber Regulation and FLEGT Action Plan: Lessons learned and policy implications. Think Forest Seminar Brief - European Forest Institute, Joensuu. www.efi.int/files/attachments/thinkforest/efi_thinkforest-brief_eutr.pdf.
6. **Masiero, M.**, Leonardi, A., Polato, R. (2015). Pagamenti per Servizi Ecosistemici. Contributo tecnico per il Documento Programmatico e di Supporto alle LINEE GUIDA PER LA DETERMINAZIONE DEI COSTI AMBIENTALI E DELLA RISORSA IDRICA sviluppate dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
7. Pettenella, D., Florian, D., **Masiero, M.**, Secco, L. (2012). Attività illegali nella gestione delle risorse forestali in Italia/Illegal activities in the forestry sector in Italy. SCORE project, co-financed by the Prevention of and Fight against Crime Programme of the European Union. European Commission-Directorate General Home Affairs.
8. Francescato, V., Paniz, A., Negrin, M., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Čebul, T., Piškur, M., Krajnc, N. (2012). State of the art regarding quality certification schemes and labelling. Italy. Biomass Trade Centre II project, WP5, 'Promotion of Quality standards and sustainability criteria'.
9. AA.VV. (2011). International Forum for Rural Development in Somalia. Final Report. Permanent Representation of Somalia at United Nations Agencies in Rome and LEAF Department – University of Padova.
10. Brotto, L., Pettenella, D., Secco, L., **Masiero, M.** (2010). Integrating FSC certification in REDD+ projects: a guideline for Projects Developer. TESAF Dept., University of Padova.
11. Leonardi, A., **Masiero, M.**, Fernández, J. (2010). Compra Pública Responsable de Productos Forestales (Papel y Madera). Proyecto "Comprando Madera Sostenible" financiado por Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Gobierno Vasco. Copade, Madrid.

12. Pettenella, D., **Masiero, M.**, Kloehn, S., Secco, L., Ciccarese (2009). Deforestazione e processi di degrado delle foreste globali - La risposta del sistema foresta-legno italiano. Rapporti - 97/2009, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, ISPRA, Roma. ISBN: 978-88-448-0405-3. p. 294.
13. **Masiero, M.**, Zorzi G.M. (2006). Qualità e certificazione nella filiera del legno – La Catena di Custodia. Guida per le imprese. CCIAA di Padova, Progetto Dal bosco al mobile. p. 143
14. Gallo, D., **Masiero, M.**, Pisani, E. (2007). Il legno – Risorsa energetica rinnovabile per il territorio rurale. Analisi socio-economica e agro-forestale del GAL Le Terre Basse già Antico Dogado. Pubblicazione realizzata nell'ambito del GAL Le Terre Basse già Antico Dogado, con cofinanziamento P.I.C., Leader+ e Fondo FEAOG orientamento. p. 129.
15. Pettenella, D., Secco, L., **Masiero, M.** (2005). Indagine sulle dinamiche del settore legno-arredo nel Veneto. CCIAA di Padova, Progetto Dal bosco al mobile. p.115.
16. **Masiero, M.**, Pettenella, D., Secco, L. (2002). La rintracciabilità dei prodotti legnosi nella filiera foresta- legno. Quaderno del Dipartimento TESAF n.71, Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Padova. p. 65.

Atti di convegno (in ordine cronologico inverso)

1. Secco, L., Moriggi, A., Pisani, E., Da Re, R., Gallo, D., Aguanno, M., **Masiero, M.**, Gatto, P., Pettenella, D. (2024). The Role of Local Action Groups (LAGs) for Rural Development in the EU 2021-2027 Programming Period: Insights from a Pilot Project in Val Belluna (Italy). In: Cavicchi et al. (a cura di). Innovation and Knowledge in Agri-food and Environmental Systems. Proceedings of the LVIII Conference of the Italian Association of Agricultural Economists, Palermo 2022. Springer Nature: Cham, p. 83-88.
<https://doi.org/10.1007/978-3-031-65168-7>
2. **Masiero, M.** (2024). Gestire il territorio per proteggerlo e valorizzarlo: potenzialità e opportunità dei servizi ecosistemici. In: Novello, E. (a cura di). Atti del Simposio "Leggere il passato per immaginare il futuro. A cento anni dal primo Congresso regionale veneto delle bonifiche" (San Donà di Piave, 23.03.2022), Volume 2, p. 127-144.
3. **Masiero, M.**, Pettenella, D., Secco, L. (2024). Formazione e professioni verdi nel contesto dei servizi ecosistemici legati alle foreste: una panoramica e alcune considerazioni in prospettiva. Next Generation Mountains, IX° Convegno internazionale di Rete Montagna. Sessione 4: Nuove opportunità per le giovani generazioni: formazione e professioni verdi. Malborghetto-Valbruna (UD), 8-10 giugno 2023, p. 209-229.
4. Bottaro, G., Righetti, C., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2023). Socioeconomic assessment of Nature-based Solutions to support Water-Energy-Food-Environment Nexus challenges: an ecosystem-based approach. Proceedings of the World Congress on Water Resources and Environment "Managing Water-Energy-Land-Food under Climatic, Environmental and Social Instability", EWRA 2023, 27 June - 1 July 2023, Thessaloniki.
5. **Masiero, M.**, Pettenella, D., Secco, L., Romagnoli, F. (2021). Dealing with extreme events and forest management: can universities have a role? The case of Vaia storm in Italy. SILVA Network Annual Conference, Dresden/Tharandt, 19-21 June, 2019.
6. **Masiero, M.**, Secco, L., Pettenella, D., Pisani, E., Gatto, P. (2020). Promoting forest management integration or segregation? A multi-scale analysis of selected policy tools and initiatives in Italy. In: Abbruscato, S., Joa, B., Winkel, G. (eds.). Governing and managing forests for multiple ecosystem services across the globe. Book of abstracts. European Forest Institute, Bonn, p. 100.
7. **Masiero, M.**, Bernö, A., Carreira, A., Da Re, R., Dobrovolsky, A., Giertliová, B., Giurca, A., Holmgren, S., Kleinschmit, D., Malkamäki, A. J. et al. (2019). Bioeconomy perception by future stakeholders: hearing from European forestry students. In: Póvoa de Mattos, P. (ed.). Forest Research and Cooperation for Sustainable Development. XXV IUFRO World Congress, p. 473.
<http://dx.doi.org/10.4336/2019.pfb.39e201902043>
8. Pra, A., **Masiero, M.**, Barreiro, S., Brotto, L., Orrandre, G., Onaindia, A., Tomé, M., Pettenella, D. (2019). Forest plantations investments in southwestern Europe: a comparative trend analysis on returns, markets and policies. In: Póvoa de Mattos, P. (ed.). Forest Research and Cooperation for Sustainable Development. XXV IUFRO World Congress, <http://dx.doi.org/10.4336/2019.pfb.39e201902043>
9. Pra, A., Pinato, F., Brotto, L., **Masiero, M.**, Gatto, P., Pettenella, D. (2019). Certifying forest-based ecosystem services: results from the world-first application of the FSC ecosystem service procedure in Italy. In: Póvoa de Mattos, P. (ed.). Forest Research and Cooperation for Sustainable Development. XXV IUFRO World Congress, <http://dx.doi.org/10.4336/2019.pfb.39e201902043>
10. Corradini, G., Muir, G., Pettenella, D., Da Re, R., Vidale, E., **Masiero, M.** (2019). Multiple dimensions and roles of Non-Wood Forest Products within bioeconomy: examples from Northern and Southern perspectives. In: Póvoa de Mattos, P. (ed.). Forest Research and Cooperation for Sustainable Development. XXV IUFRO World Congress, <http://dx.doi.org/10.4336/2019.pfb.39e201902043>
11. Pra, A., Leonardi, A., Amato, G., **Masiero, M.**, Gatto, P. (2019). From constrain to opportunity: win-win public-private partnership for financing sustainable poplar plantations and biodiversity conservation in Lombardy (northern Italy). In: Póvoa de Mattos, P. (ed.). Forest Research and Cooperation for Sustainable Development. XXV IUFRO World Congress, <http://dx.doi.org/10.4336/2019.pfb.39e201902043>
12. Pettenella, D., **Masiero, M.** (2019). 2017-2018: un biennio fondamentale nella definizione delle norme nel campo della politica forestale. In: O.Ciancio, S.Nocentini (eds.), Il bosco: bene indispensabile per un presente vivibile e un futuro possibile. Accademia Italiana di Scienze Forestali, Firenze, p. 217-230 ISBN 987-88-87553-25-3.
13. Pettenella, D., **Masiero, M.**, Secco, L. (2018). Marketing ecosystem services: from business ideas to the real market. Humboldt-Kolleg

Conference "Sustainable Development and Climate Change: connecting research, education, policy and practice". Book of abstracts. Alexander von Humboldt Foundation. Belgrade, September 19-22.2018, p. 110. <http://www.humboldt-serbia.ac.rs/kolleg2018/index.html> ISBN 978-86-7299-278-6.

14. **Masiero, M.**, Aviles, C., Gimenez, Mc., O'Driscoll, C., Leonardi, A., Pettenella, D., Rubio, A., Ambrosio, Y., Garcia, J., Laina, R., Arraiza, M. P., Garcia, J. L., Gomez, L., Lopez, M. (2017). Evaluation of training needs on entrepreneurship and economics of ecosystems among EU Higher Education Institutions. In: Gómez C., L., López Martínez, A., Candel Torres, I. (eds.). 11th International Technology, Education and Development Conference - INTED2017 Proceedings, p. 8315-8318, ISBN 978-84-617-8491-2.
15. Liubachyma, A., **Masiero, M.**, Secco, L., Gatto, P., Pettenella, D. (2015). Improving governance of cross-sectoral policy effects on forests by improving accounting systems. A proposal based on a preliminary analysis in some Northern Mediterranean countries. In: Maric, B., Avdibegovic, M., Pezdevšek, S., Hodges, D., Bećirovic, D. Proceedings of extended abstracts for the International IUFRO Symposium Cross-sectoral policy impacts on managerial economics and accounting in forestry (IUFRO units 9.05.03 and 4.05.00), 4-5 May 2015. p. 4-7.
16. Pisani, E., Secco, L., Da Re, R., **Masiero, M.**, Gatto, P., Pettenella, D. (2014). The analysis of forest governance and social capital: theoretical and methodological links, gaps and overlaps. The International Forestry Review, 16(5). p. 88. XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research. <http://dx.doi.org/10.1505/146554814814281620>
17. **Masiero, M.**, Amariei, L., Secco, L., Leonardi, A., Marchetti, M. (2011). FSC-certified non timber forest products and forest services: is there an evidence of marketing advantages? In: IUFRO. Proceeding of the International Symposium Multiple Forest Outputs: Silviculture, Accounting and Managerial Economics, Viterbo (Italy), 19nd-21st May, 2011.
18. Secco, L., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2010). Forest fires: from economic assessment to governance. In: Tuomasjukka, T. (ed.) Forest Policy and Economics in Support of Good Governance. EFI Proceedings 58, 2010. p. 93-103 ISSN 1237-8801 ISBN 978-952-5453-35-5.
19. Secco, L., **Masiero, M.**, Pettenella, D. (2010). Master course in the forestry sector: recent experiences in governance of high education systems in Europe. In: Tuomasjukka, T. (ed.) Forest Policy and Economics in Support of Good Governance. EFI Proceedings 58, 2010. p. 169-178 ISSN 1237-8801 ISBN 978-952-5453-35-5.
20. Maesano, M., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Secco, L., Marchetti, M. (2010). FSC Certification in Italy: state of the art and new tools. Poster presentato al XIII° Congresso Forestale Mondiale, Issue 5 Development opportunities, Sub-issue 5.5 Forest certification. Buenos Aires (Argentina), 18-23 October 2009.
21. Maesano M., **Masiero M.**, Pettenella D., Secco L., Marchetti M. (2009). Certificazione FSC: stato dell'arte e nuovi strumenti. Atti del Terzo Congresso Nazionale di Selvicoltura. Taormina (ME), 16-19 ottobre 2008. Accademia Italiana di Scienze Forestali, Firenze, p. 1504-1508. ISBN: 978-88-87553-16-1

Altre pubblicazioni (in ordine cronologico inverso)

1. **Masiero, M.**, Massarenti, E. (2023). Desarrollo sostenible de la industria forestal como parte integral de la estrategia de bioeconomía en Paraguay. IILA y Programa AL INVEST VERDE (Componente II). ETIFOR.
2. **Masiero, M.**, Pettenella, D., Leonardi, A., O Driscoll, C. (2016). MEEB Training needs assessment Report. ECOSTAR Project, WP3 Task 3.1. TESAF Dept., University of Padova and ETIFOR, Padova (Italy).
3. Da Re, R., Gallo, D., **Masiero, M.** (2015). Analisi e stima economica del servizio turistico-ricreativo offerto da quattro aree-studio delle foreste di Lombardia. Progetto Life+ Making Good Natura. ETIFOR Srl – Spin-off dell'Università di Padova.
4. Pettenella, D., Thiene, M., Scarpa, R., Mattea, S., **Masiero, M.**, Franceschinis, C., Comini, B., Cavalli, G., Gagliazzi, E., Fracassi, G., Spinelli, O., Bellisari, L., Zaghi, D., Rampa, A. (2015). Stima del valore socio-economico della rete Natura 2000 in Lombardia. Azione A5. Rapporto finale. Progetto LIFE+11 NAT/IT/044 "Development of the Strategy to manage the Nature 2000 network in the Lombardia Region" GESTIRE. ERSAF e Dipartimento TESAF dell'Università degli Studi di Padova.
5. Calvo, E., Comini, B., Pettenella, D., Thiene, M., Scarpa, R., **Masiero, M.**, Mattea, S. (2015). First economic assessment of ecosystem services from Natura 2000 protected areas in Lombardy (Northern Italy). Poster presented at XIV World Forestry Congress, Durban (South Africa) – 7-11th September 2015.
6. Ballarin Denti, A., Duarte, I., Fontanarosa, E., Gaspà, I., Krajnc, N., Piškur, M., Lapi, M., Lopez, I., **Masiero, M.**, Toscani, G., Salis, A., Pizzuto Antinoro, M. (2014). Development of a system of traceability of the forest biomass. Setting up of integrated strategies for the development of renewable energies. Proforbiomed project, WP 4, Setting up of integrated strategies for the development of renewable energies.
7. Pérez Palazón, R., Atienza Pérez, A., Durante Hernández, P., Hurtado Lucas, C., Sancho Cabrero, D., Duhen, L.M., Joly, N., Krajnc, N., Premrl, T., Ara, P., Hermoso, J., Cabanes, C., Bielsa, A., Miñana J.L., Moreno, R., Ciccarese, L., Pellegrino, P., Bianco, P., Silli, V., Pizzuto Antinoro, M., La Mela Veca, S.D., Ballarin Denti, A., Fontanarosa, A., Lapi, M., **Masiero, M.**, Kouras, D., Papadelis, A., Tsimplinas, D., Oliveira, S., Nunes, M., Miranda, A., Martins, J. (2014). Development of forest biomass management plans. Setting up of integrated strategies for the development of renewable energies. Proforbiomed project, WP 4, Setting up of integrated strategies for the development of renewable energies.
8. Bertani, R., Bracciale, M., Luppi, S., Marchetti, M., **Masiero, M.**, Pettenella, D., Putzolu, M. (2013). Valutazione dei benefici economici di un Piano Antincendio Locale e degli aspetti comunicativi in materia di incendi boschivi a livello regionale. Pubblicazione curata per la Regione Umbria nell'ambito del progetto ForClimadapt.
9. Pepke, E., Mavsar, R., Vidale, E., **Masiero, M.**, (2012). Market impacts of the EU's Forest Law Enforcement, Governance and Trade

Actions. Poster presented at IUFRO Conference, Division 5, Forest products, poster session, Estoril-Lisbon (Portugal), 09/07/2012.

10. Nabuurs, G., Pettenella, D., **Masiero, M.**, Florian, D. (2011). Options and best practices for the use and recognition of third party organizations entrusted with certain responsibilities in the framework of EU legislation. Report provided in the frame of Tender ENV.E.2/ETU/2010/0077r, Support study for development of the non-legislative acts provided for in the Regulation of the European Parliament and of the Council laying down the obligations of operators who place timber and timber products on the market (European Union Timber Regulation).
11. Secco, L., Bortoletto, A. **Masiero, M.** (2008). Partecipazione privata e pubblica. In: Cavalli, R., Grigolato, S. (a cura di). Strumenti di supporto alla valutazione per la realizzazione di impianti a biomasse legnose. Progetto Fuoco, Verona 2008. p. 35-40.
12. Secco, L., **Masiero, M.**, Cavalli, R., Pettenella, D. (2007). Valutazione della congruità dei contributi previsti per le Misure 221 e 225 del PSR 2007-2013 della Regione del Veneto. Rapporto di Ricerca interno - Regione del Veneto.
13. **Masiero, M.**, Gallo, D., Gatto, P. (2007). Valorizzazione delle Aree Natura 2000: considerazioni generali e alcune proposte d'intervento relative alla ZPS IT3230089, Dolomiti del Cadore e Comelico. Dipartimento TESAF, Università degli Studi di Padova. p. 94.
14. AA.VV. Glossario (2007). Terminologia relativa alle principali aree tematiche e professionali di competenza degli studenti del Master in Cooperazione allo Sviluppo nelle Aree Rurali. Università degli studi di Padova, Facoltà di Agraria. CLEUP, Padova. ISBN: 978-886-1291-02-7.
15. Secco, L., **Masiero, M.**, Cavalli, R., Pettenella D. (2006). Parti relative al settore foresta-legno nell'ambito del documento Programmazione Sviluppo Rurale 2007-2013 (Reg. 1698/2005). Documento Strategico Regionale: l'analisi. Documento Strategico Regionale: le strategie. Regione del Veneto.
16. Pettenella, D., **Masiero, M.**, Berto, P., Fontanive, M., Bristot, C., Polelli, A., Storelli, S. (2006). Progetto pilota per la valorizzazione della filiera foresta-legno in veneto. CCIAA di Padova, Progetto Dal bosco al mobile. p. 73.