

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TOMASI MAURO**
Indirizzo **VIA LEOPARDI 77, 39012 MERANO BZ**
Telefono **347-5713558**
Fax
E-mail ***mautomasi@gmail.com***

Nazionalità italiana
Data di nascita 30/07/1965

ESPERIENZA LAVORATIVA

Libera professione a partire da
febbraio 1997

Settore di attività:

naturalistico-ambientale con particolare riferimento agli aspetti applicativi dell'ecologia vegetale, nei campi della pianificazione territoriale, delle indagini naturalistiche e della progettazione di interventi di conservazione e riqualificazione dell'ambiente naturale.

Ambiti di lavoro:

- ricerca e indagini naturalistiche
- gestione di siti Natura 2000
- progetti di riqualificazione e valorizzazione naturalistica
- alpicoltura
- studi di impatto ambientale e valutazioni di incidenza
- sviluppo sostenibile
- biodiversità urbana
- progettazione e divulgazione didattico-naturalistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Maturità scientifica, conseguita il giorno 12/07/1984, presso il Liceo Scientifico di Merano (BZ), con punti quarantaquattro su sessanta (44/60).
- Laurea in Scienze Forestali, conseguita il giorno 27/03/1996, presso l'Università degli Studi di Padova, con punti centodieci su centodieci (110/110); tesi in ecofisiologia dal titolo "*Applicazione della termografia all'infrarosso per lo studio del trasporto della linfa grezza in piante forestali*" discussa con il Prof. Franco Viola.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Forestale, conseguita presso l'Università degli Studi di Padova nel 1996.
- Iscrizione all'Albo dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia Autonoma di Bolzano dal 31/01/1997; n° di iscrizione: 208.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

TEDESCO

BUONO

BUONO

BUONO

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

LAVORI ESEGUITI

Indagini e ricerche applicate, in campo floristico, vegetazionale e faunistico

Valutazione dell'assetto floristico/vegetazionale di cenosi prative sfalciate situate in siti Natura 2000 e gestite da aziende produttrici di liquami in provincia di Bolzano, a distanza di 9 anni dal loro primo rilevamento (2016-2025).

Committente: Ufficio Natura - Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio (BZ)

Periodo: 2025

Collaborazione alla revisione ed aggiornamento dei materiali di base (popolamenti da seme) delle specie forestali del Veneto – (per conto e in collaborazione con Studio Associato PAN – TN)

Committente: Agenzia Veneta per l'Innovazione nel Settore primario

Periodo: 2024-2025

Rilievi floristico-vegetazionali per il monitoraggio degli habitat di interesse comunitario all'interno del parco Nazionale dello Stelvio – (per conto e in collaborazione con Studio Associato PAN – TN)

Committente: For Nature s.r.l.

Periodo: 2024-2025

Definizione di una metodologia per la cartografia e la valutazione del grado di conservazione degli habitat N2000 forestali all'interno dei siti Natura 2000 della Provincia Autonoma di Bolzano.

Committente: Libera Università di Bolzano

Periodo: 2025

Indagine faunistica nell'area del nuovo impianto di risalita "Franzin" (zona sciistica "Carezza" del Comune di Nova Levante) - (in collaborazione con Thomas Clementi).

Committente: Latemar Carezza srl (BZ)

Periodo: 2025

Collaborazione al rilievo dei prati di fondovalle della Val di Ledro nella Rete di Riserve Alpi Ledrensi, secondo la Tipologia dei prati permanenti del Trentino (Scotton et al., 2005) – (per conto e in collaborazione con Studio Associato PAN – TN).

Committente: Rete di Riserve delle Alpi Ledrensi

Periodo: 2022-2024

Rilievi floristici lungo l'asta del fiume Brenta in provincia di Vicenza, nell'ambito del Progetto LIFE18 NAT/IT/000756 BRENTA 2030 - (in collaborazione e per conto dello studio associato Cassol-Scariot).

Committente: Studio associato Cassol-Scariot - BL

Periodo: 2022-2023

Piano di valutazione e riduzione del rischio di elettrocuzione per il Gufo reale (*Bubo bubo*) nei Comuni di Merano, Lagundo, Marlengo (BZ) - (in collaborazione e per conto di Thomas Clementi).

Committente: Ufficio Natura - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2022-2023

Rilievo di aree umide nel Sito Natura 2000 IT3110036 Parco Naturale Monte Corno, nei Comuni di Anterivo, Egna e Salorno (BZ)

Committente: Ufficio Natura - Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige

Periodo: 2021-2022

Progetto di monitoraggio pluriennale del gallo cedrone (*Tetrao urogallus*) nell'area interessata dalla costruzione dell'impianto funiviario di collegamento Tiers/San Cipriano – Malga Frommer (in collaborazione con Thomas Clementi)

Committente: TIERSER SEILBAHN AG - Tires (BZ)

Periodo: 2021-2025

Elaborazione di una modalità innovativa e speditiva di valutazione della biodiversità degli ecosistemi forestali basata

sulla definizione di indici biotici sintetici e sulla raccolta dati e sperimentazioni nella Foresta del Cansiglio e nei boschi del Comune di Ampezzo (UD) nell'ambito del progetto Interreg IT-AU2014-2020 "BIOΔ4 – Nuovi strumenti per la valorizzazione della biodiversità degli ecosistemi forestali transfrontalieri" - *(in collaborazione con lo studio associato Cassol-Scariot)*.

Committente: Agenzia Veneta per l'Innovazione nel Settore primario

Periodo: 2019-2020

Rilievo floristico e caratterizzazione tipologica di cenosi prative, nell'ambito della definizione dei contributi paesaggistici previsti dalla Provincia Autonoma di Bolzano. Serie di incarichi annuali (2009-2011, 2013-2015, 2017-2021, 2024-2025).

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2009-2011, 2013-2015, 2017-2021, 2024-2025

Elaborazione di una metodologia per la cartografia e la valutazione delle cenosi prative e pascolive di maggior pregio naturalistico presenti in Alto Adige.

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2018-2019

Definizione di interventi per la mitigazione del rischio di elettrocuzione per il Gufo reale (*Bubo bubo*) nei Comuni di Bolzano, Renon, Cornedo, Fiè allo Sciliar.

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2018-2019

Esecuzione di rilievi floristici presso superfici sperimentali in prati stabili situati in tre diverse località della Provincia di Bolzano.

Committente: Centro Sperimentale Agrario e Forestale Laimburg (BZ)

Periodo: 2018

Piano di valutazione e riduzione del rischio di elettrocuzione per il Gufo reale (*Bubo bubo*) nei Comuni di Bolzano, Renon, Cornedo, Fiè allo Sciliar, San Genesio - *(in collaborazione e per conto di T.Clementi e D.Righetti)*.

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2015-2017

Indagine conoscitiva sulla distribuzione del Gallo cedrone (*Tetrao urogallus*) nella foresta di Rascesa del Parco Naturale Puez-Odle (BZ), mediante raccolta degli indici di presenza durante il periodo estivo, caratterizzazione dell'habitat, monitoraggio al canto, identificazione di criticità e definizione di indicazioni gestionali relativamente alla conservazione della specie - *(in collaborazione con T.Clementi)*.

Committente: Società Impianti funiviari Rascesa (BZ)

Periodo: 2012-2016

Rilievo floristico-vegetazionale delle cenosi prative appartenenti ad aziende agricole produttrici di liquami all'interno dei siti Natura 2000 della provincia di Bolzano - *(in collaborazione con dott. Maurizio Odasso)*.

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2016

Piano di valutazione e riduzione dell'impatto dei cavi aerei degli impianti di risalita sui galliformi alpini, in Val di Sesto - *(in collaborazione con T.Clementi e D.Righetti)*.

Committente: Dolomiti di Sesto spa (BZ).

Periodo: 2013-2014

Indagine conoscitiva sulla distribuzione del Gallo cedrone (*Tetrao urogallus*) in due aree del Parco Naturale Fanes Sennes Braies (BZ) mediante raccolta degli indici di presenza durante il periodo estivo, caratterizzazione dell'habitat, monitoraggio al canto, identificazione di criticità e definizione di indicazioni gestionali relativamente alla conservazione della specie - *(in collaborazione con T.Clementi)*.

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2009-2010

Indagine per la caratterizzazione e valorizzazione degli aspetti ecologico-naturalistici (flora, vegetazione e fauna) del torrente Passirio in ambito urbano e peri-urbano nel Comune di Merano (BZ) nell'ambito del progetto INTERREG IV

ITALIA-AUSTRIA “La sistemazione delle aree fluviali alpine nel rispetto del paesaggio locale”.

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2009-2010

Predisposizione di un Piano di valutazione e riduzione dell’impatto delle linee a cavo aeree sull’avifauna nel territorio del Parco Naturale del Monte Corno (BZ) - (in collaborazione con T.Clementi e D.Righetti).

Committente: Radiotelevisione Azienda Speciale (BZ).

Periodo: 2009-2010

Indagine per la valutazione della sostenibilità ecologica-naturalistica del sistema pascolivo dell’Altopiano dello Sciliar (BZ), con particolare riferimento ai possibili conflitti tra pascolamento, erosione e conservazione delle zone umide.

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2010

Studio dei rapporti tra forma di humus e vegetazione forestale in vari tipi di faggeta e abetine del Trentino. Collaborazione pluriennale al gruppo di ricerca attivo presso il "Centro di Ecologia Alpina" (TN) (serie di incarichi annuali 1997-2000).

Committente: Centro di Ecologia Alpina (TN)

Periodo: 1997-2000

Progetto di definizione di Z.P.S. (vincoli, opportunità e cartografia) a tutela del Re di Quaglie (*Crex crex*) in alta Anaunia (TN) - (per conto e in collaborazione con dott. Maurizio Odasso).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2000

Caratterizzazione vegetazionale delle aree di riproduzione del Re di Quaglie (*Crex crex*) - (per conto e in collaborazione con dott. Maurizio Odasso).

Committente: Museo Tridentino di Scienze Naturali (TN)

Periodo: 1996

Riqualificazione e valorizzazione ambientale

Studio finalizzato al miglioramento e alla valorizzazione di habitat fluviali e perifluviali interessati dalle Reti gestite da HDE (Hydro Dolomiti Energia S.r.l.) - TN

Committente: Hydro Dolomiti Energia S.r.l. – TN (per tramite e in collaborazione con studio associato PAN)

Periodo: 2021-2022

Progetto per la sistemazione a verde dell’area di consolidamento del pendio lungo la ciclabile per Lazago nel Comune di Merano.

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2020

Rilievo-floristico vegetazionale e progettazione di interventi per la riqualificazione della torbiera di Maso Corto in alta val Senales) - (in collaborazione e per conto della dott.ssa K. Kofler).

Committente: Società Funivia Ghiacciai val Senales s.p.a. (BZ)

Periodo: 2019

Valutazione della congruità tecnica della proposta formulata da SET Distribuzione Spa (rif. ns prot. 0080849 d.d. 12/02/2015) nell’ambito dell’Azione C13 del progetto europeo LIFE+ T.E.N. (LIFE11/NAT/IT/000187 – Codice CUP C42D12000180009) per la riduzione del rischio di elettrocuzione del gufo reale (*Bubo bubo*).

Committente: Servizio Sviluppo Sostenibile e Aree Protette PAT

Periodo: 2015

Progettazione esecutiva di interventi per la riqualificazione naturalistica dell’ontaneta di Lazago (Merano (BZ) - (in collaborazione con dott. Mario Volante).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2013-2014

Incarico per attività di supporto alla redazione di studio di fattibilità di interventi di rinaturazione nella Riserva Naturale di Fondotoce (VB) - (in collaborazione con il dott. F.Meloni, il dott. Maurizio Odasso e il dott. Luca Bronzini).

Committente: Regione Piemonte - Ente di Gestione dei Parchi e delle Riserve Naturali del Lago Maggiore

Periodo: 2006

Progettazione di un sentiero naturalistico tematico per il Comune di San Leonardo in Passiria (BZ) - (in collaborazione con il dott.- V.Lobis).

Committente: Comune di San Leonardo in Passiria (BZ)

Periodo: 2003

Studio preliminare di individuazione del sentiero di visita al Biotopo "Fontanazzo" (TN) con indicazione delle opere tipo e dei particolari esecutivi.

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2003

Progettazione preliminare di un'area faunistica con annesso sentiero di visita nel Comune di Canal San Bovo (TN).

Committente: Comune di Canal San Bovo (TN) e Studio Ambiente dott. S.Mattedi

Periodo: 2001-2002

Progettazione esecutiva di un sentiero naturalistico e delle relative opere infrastrutturali, in Val Concei (TN).

Committente: Comune di Concei (TN)

Periodo: 2001

Progettazione definitiva di un sistema di canali e aree lacustri entro il Biotopo "Fontanazzo" (Grigno - TN) - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 1999-2000

Progetto di massima per riqualificazione area "Guizza" (Levico - TN): previsione di un giardino botanico, itinerari per fruizione ecc. - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso).

Committente: Comune di Levico Terme (TN)

Periodo: 2000

Progettazione di un'area didattico-naturalistica e ricreativa annessa al Biotopo "Inghiaie" (TN) - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 1998

Collaborazione al progetto di valorizzazione del Biotopo (ex cava di torba) "laghetto delle Regole" (Castelfondo-TN) - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso).

Committente: StudioAmbiente di Silvano Mattedi (TN)

Periodo: 1998

Pianificazione ambientale e territoriale

Piano del verde del Comune di Merano (BZ) - (in collaborazione con la dott.ssa M. Schmidt e il dott. P.Viskanic).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2018-2020

Gestione del modulo "Ecologia terrestre" nell'ambito del progetto FESR 4017 "Piano di Gestione Area Fluviale Adige" - (in collaborazione e per conto della dott.ssa K. Kofler).

Committente: Ripartizione Opere Idrauliche della Prov. Aut. di Bolzano

Periodo: 2017-2018

Gestione del modulo ecologia terrestre nell'ambito del Piano di gestione del bacino idrografico Alto Aurino (BZ) - (in collaborazione con la dott.ssa Kathrin Kofler).

Committente: Ripartizione Opere Idrauliche della Prov. Aut. di Bolzano

Periodo: 2014

Piano di gestione dei pascoli di malga Fumo (Comune di Daone - TN), comprensivo di analisi della vegetazione, definizione dei carichi, delle modalità di pascolamento, degli interventi di miglioramento, di disciplinare di gestione dell'alpeggio (in collaborazione con dott. Luca Bronzini).

Committente: Parco Naturale Adamello - Brenta (TN)

Periodo: 2008

Piano di Assestamento e di Gestione dei boschi e dei pascoli della foresta demaniale S.Pietro (TN) - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso e dott. Luca Bronzini).

Committente: Servizio Foreste - Provincia Autonoma di Trento (TN)

Periodo: 2003

Piano forestale territoriale per l'area forestale n° 61 (27.000 ha in provincia di Biella) del Piemonte, redatto secondo le modalità consolidate per analoghi Piani (norme elaborate da IPLA S.p.A.), comprendente: definizione patrimoniale; cartografia tipi forestali e altri usi del suolo; cartografie degli assetti forestali, delle destinazioni e degli interventi; 200 punti di inventario forestale; schede e cartografie per ambienti e specie di cui alle direttive "habitat" e "uccelli"; valutazione geo-pedologica delle "unità di terra" e delle attitudini d'uso - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso e dott. Luca Bronzini).

Committente: IPLA - Regione Piemonte

Periodo: 2003

Analisi delle risorse naturali e potenzialità per una valorizzazione sostenibile del territorio. Patto territoriale Tesino – Vanoi (TN) - (in collaborazione con dott. Maurizio Odasso e dott. Luca Bronzini).

Committente: Federazione Trentina delle Cooperative (TN)

Periodo: 2002

Gestione aree protette e Siti Natura 2000

Incarico di consulenza per l'elaborazione di obiettivi e misure di conservazione secondo le specifiche del Ministero della Transizione Ecologica (MiTE) per habitat e specie degli allegati I e II della Direttiva Habitat in siti Natura 2000 selezionati della provincia di Bolzano.

Committente: Ufficio Natura - Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige

Periodo: 2022-2024

Piano di Gestione della Riserva speciale RS6 Ritort, nel Parco Adamello-Brenta (TN) - (in collaborazione con dott. L.Bronzini e dott. M.Odasso).

Committente: Parco Naturale Adamello - Brenta (TN)

Periodo: 2016-2017

Rilievo di habitat Natura 2000 nell'ambito di cenosi prative sfalciate situate in Siti natura 2000 della Provincia di Bolzano.

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2016

Revisione del Piano di Gestione del Sito Natura 2000 "IT3110036 - Parco Naturale Monte Corno" (BZ) - (6848 ha).

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2016

Predisposizione delle schede di documentazione per la designazione delle Zone Speciali di Conservazione (ZSC) del Parco Nazionale dello Stelvio.

Committente: Consorzio del Parco Nazionale dello Stelvio

Periodo: 2016

Incarico per la realizzazione della cartografia degli habitat Natura 2000 delle aree del Parco Nazionale dello Stelvio esterne ai siti Natura 2000 - (in collaborazione con il dott. M.Odasso).

Committente: Consorzio del Parco Nazionale dello Stelvio

Periodo: 2013-2014

Revisione del Piano di Gestione del Sito Natura 2000 "IT3110029 - Parco Naturale Sciliar - Catinaccio" (BZ) - (7291 ha).
Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano
Periodo: 2013-2014

Collaborazione all'aggiornamento dei formulari standard dei siti Natura 2000 della Provincia Autonoma di Bolzano - (in collaborazione con S.Cavagna).
Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano
Periodo: 2013

Collaborazione alla predisposizione del documento di definizione delle azioni prioritarie di intervento per la rete Natura 2000 della Provincia Autonoma di Bolzano (PRIORITISED ACTION FRAMEWORK - PAF).
Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano
Periodo: 2013

Definizione delle nuove metodologie per la ristrutturazione e riorganizzazione dei Piani di Gestione dei Siti Natura 2000 in provincia di Bolzano.
Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano
Periodo: 2013

Piano di gestione della Riserva Speciale Torbiere di Campiglio nel Parco Naturale Adamello Brenta (ex SIC IT3120071 Paludi del Dosson, IT3120072 Paludi di Bocenago IT3120073 Paludi di Darè) - (in collaborazione con dott. L.Bronzini e dott. M.Odasso).
Committente: Parco Naturale Adamello - Brenta (TN)
Periodo: 2011-2012

Documento integrativo al Piano del Parco Nazionale Dello Stelvio, concernente la valutazione dello stato di conservazione e la definizione delle misure di conservazione per habitat e specie dei siti Natura 2000. Per il settore altoatesino e trentino, completamento delle cartografie degli habitat (ca. 29.000 ha) e acquisizione di dati floristici. Per tutti i SIC del Parco, in collaborazione col settore lombardo, elaborazione di un GIS con cartografie di pregio, sensibilità e criticità ambientale, definizione di stato, minacce e misure di conservazione habitat- e sito-specifiche - (in collaborazione con dott. M.Odasso).
Committente: Consorzio del Parco Nazionale dello Stelvio
Periodo: 2010-2012

Collaborazione alla rendicontazione ai sensi dell'art. 17 della Direttiva 92/43/CE delle specie e degli habitat di interesse comunitario (2007-2012), per la Provincia Autonoma di Bolzano - (in collaborazione con dott. A.Bertolli).
Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano
Periodo: 2012

Piano di gestione della istituenda Riserva Locale "Zuclo", in località Prada, nei pressi del rio Folon - (in collaborazione con dott. L.Bronzini e dott. M.Odasso).
Committente: Comune di Zuclò
Periodo: 2011

Redazione di Linee Guida per la gestione degli habitat Natura 2000 in provincia di Trento - (in collaborazione con dott. M.Odasso).
Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.
Periodo: 2008-2010

Piano di gestione naturalistico-ambientale del Sito UNESCO Bletterbach (BZ) - (in collaborazione con dott. M.Odasso).
Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano
Periodo: 2009-2010

Consulenza nell'ambito della revisione del piano del Parco Naturale Adamello-Brenta, per gli aspetti di settore fito-vegetazionale e per la pianificazione e regolamentazione della gestione degli habitat natura 2000 - (in collaborazione con dott. L.Bronzini e dott. M.Odasso).
Committente: Parco Naturale Adamello - Brenta (TN)
Periodo: 2009

Consulenza nell'ambito della revisione del piano del Parco Naturale Paneveggio-Pale di S.Martino, per gli aspetti di settore forestale e per la pianificazione e regolamentazione della gestione degli habitat forestali natura 2000 - (in collaborazione con dott. M.Odasso).

Committente: Università di Trento - Ingegneria ambientale

Periodo: 2009

Piano di Gestione per il Sito Natura 2000 "IT3110036 Parco Naturale Monte Corno" (BZ) - (in collaborazione con dott. S.Mattedi e dott. M.Odasso) - (6848 ha).

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2003-2007

Piano di Gestione dei siti Natura 2000 "IT3110011 - Val di Fosse nel Parco Naturale Gruppo di Tessa" e "IT3110012 - Lacines Catena del Monteneve nel Parco Naturale Gruppo di Tessa" (BZ), per complessivi 18.182 ha. Il Piano è stato inoltre esteso alla restante parte del Parco Naturale non classificata come sito N2000, per ulteriori 13.210 ha - (in collaborazione con dott. L.Bronzini e dott. M.Odasso).

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2004-2007

Piano di Gestione del Sito Natura 2000 "IT3110040 - Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio" (BZ) - (in collaborazione con EURAC, dott. V. Lobis e T.Clementi) - (3517 ha).

Committente: Accademia Europea di Bolzano (EURAC)

Periodo: 2006

Piano di Gestione del Sito Natura 2000 "IT3110039 - Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio" (BZ) - (in collaborazione con EURAC, dott. V. Lobis e T.Clementi) - (4188 ha).

Committente: Accademia Europea di Bolzano (EURAC)

Periodo: 2006

Piano di Gestione per il Sito Natura 2000 "IT3110035 - Castelfeder" (BZ) - (in collaborazione e per conto del dott. V. Lobis).

Committente: Accademia Europea di Bolzano (EURAC)

Periodo: 2005

Piano di Gestione del Sito Natura 2000 / Biotopo di Interesse Provinciale "IT3120019 - Lago nero"(TN).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2004

Piano di Gestione del Sito Natura 2000 / Biotopo di Interesse Provinciale "IT3120047 - Paluda la Lot" (TN).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2004

Piano di Gestione del Sito Natura 2000 / Biotopo di Interesse Provinciale "IT3120048 - Laghetto di Vedes" (TN).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2004

Piano di gestione del sito Natura 2000 / Biotopo di Interesse Provinciale "IT3120050 - Torbiera delle Viote" (TN).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2003

Inquadramento vegetazionale e cartografia degli habitat Natura 2000 in S.I.C. e Z.P.S. del Trentino - (in collaborazione e per conto del dott. M.Odasso).

Committente: Servizio Parchi e Conservazione della Natura - P.A.T.

Periodo: 2002

Progetto di valorizzazione multifunzionale per gli alpeggi Germenega e Seniciaga nel Parco Naturale Adamello - Brenta (TN) - (in collaborazione e per conto del dott. L. Bronzini).

Committente: Parco Naturale Adamello - Brenta (TN)

Periodo: 2001

Piano naturalistico della Riserva Naturale Speciale del Torrente Orba (AL). Analisi floristica e vegetazionale delle cenosi presenti dal greto alla gola; indicazioni gestionali e priorità di intervento - (in collaborazione e per conto del dott. M.Odasso).

Committente: Ente gestore Parco del Po (tratto VC-AL), in collaborazione con Centro Ricerche in Ecologia Applicata
Periodo: 2000

Valutazioni di Impatto Ambientale, Valutazioni di Incidenza e Studi di fattibilità

Valutazione di incidenza del progetto di "Interventi di somma urgenza presso le sorgenti di Stube", nel Sito Natura 2000 IT3110029 PN Sciliar - Catinaccio - (Comune di Castelrotto).

Committente: Comune di Castelrotto (BZ)

Periodo: 2022

Valutazione di incidenza della "Variante 2020 per opere pubbliche al Piano Regolatore Generale del Comune di Mezzolombardo (TN)" - (in collaborazione con dott. M.Odasso).

Committente: Comune di Mezzolombardo (TN)

Periodo: 2020

Relazione ambientale (flora, fauna, vegetazione e paesaggio) nell'ambito dello studio di fattibilità del progetto di collegamento dell'area sciistica St. Maddalena val di Funes con il Comprensorio sciistico del Seceda (BZ) - (in collaborazione con dott.ssa K. Kofler).

Committente: Dott. Ing. Erwin Gasser - Brunico (BZ)

Periodo: 2019

Valutazione di incidenza dell'opera di captazione e derivazione delle sorgenti "Fursch" e "Trocker" site nel Sito Natura 2000 IT3110029 PN Sciliar - Catinaccio - (Comune di Castelrotto).

Committente: Comune di Castelrotto (BZ)

Periodo: 2015

Valutazione di incidenza Natura 2000 dell'opera di costruzione della Linea di accesso SUD alla Galleria base del Brennero (lotto 5).

Committente: Comunità Comprensoriale Oltradige-Bassa Atesina

Periodo: 2015

Valutazione di incidenza del progetto di per il progetto di elettrificazione della linea ferroviaria Merano Malles (BZ).

Committente: Strutture Trasporto Alto Adige spa

Periodo: 2015

Valutazione di incidenza del progetto di captazione e derivazione della sorgente "Putzeswände" nel Sito Natura 2000 IT3110029 PN Sciliar - Catinaccio (Comune di Fié allo Sciliar - prov. BZ).

Committente: Comune di Fié allo Sciliar (BZ)

Periodo: 2012

Valutazione di incidenza per il progetto del "Sistema Piste Fondo2 sul sito Natura 2000 / Biotopo di Interesse Provinciale IT3120050 - Torbiera delle Viote (TN).

Committente: Azienda Speciale per la gestione degli Impianti Sportivi del Comune di Trento (TN)

Periodo: 2006

Valutazione di incidenza per il progetto di risanamento e riprofilamento degli argini del laghetto "Salmseiner" situato all'interno del sito Natura 2000 IT3110029 PN Sciliar - Catinaccio (Comune di Fié allo Sciliar - BZ).

Committente: Martin Kritzingner (BZ)

Periodo: 2005

Valutazione di incidenza per l'ampliamento qualitativo dell'Hotel Dialer, situato all'interno del sito Natura 2000 IT3110029 PN Sciliar - Catinaccio, con trasferimento in località Compatsch (Comune di Castelrotto - BZ) - (in collaborazione con dott. M.Odasso).

Committente: Ditta Schweigkofler Alois & Co.KG (BZ)

Periodo: 2003

VIA piano unitario di sviluppo del sistema sciistico della Paganella (flora, vegetazione) - (in collaborazione con dott. M.Odasso).

Committente: Paganella 2001 SpA (TN)

Periodo: 2002

VIA impianto di depurazione biologico in località Ponte dei Servi nel Comune di Stenico (TN) (flora, vegetazione, fauna) - (in collaborazione con dott. M.Odasso).

Committente: Servizio Opere Igienico Sanitarie P.A.T. per tramite C.E.T. scarl (TN)

Periodo: 2001

VIA cava di sabbia e ghiaia Sandfeld – Pillhof nel Comune di Appiano (BZ) (flora, vegetazione, fauna, paesaggio e ripristino).

Committente: Ditta Mederle (BZ)

Periodo: 2001

VIA bretella autostradale Mori (TN) (flora, vegetazione) - (in collaborazione con dott. M.Odasso).

Committente: StudioAmbiente di Silvano Mattedi (TN)

Periodo: 1998

Consulenze ambientali e accompagnamento ecologico di cantiere

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo presso il Parco Maia di Merano (BZ).

Committente: Azienda Servizi Municipalizzati di Merano SpA (BZ)

Periodo: 2025

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo lungo via Scena, a Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2025

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo lungo via Piave, via Petrarca e via Carducci a Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2022-2023

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela di alcuni degli alberi presenti all'interno del cantiere per il primo lotto del nuovo centro di mobilità, presso la stazione ferroviaria di Bressanone (BZ).

Committente: Klapfer Bau GmbH (BZ)

Periodo: 2021

Accompagnamento ecologico di cantiere per la realizzazione degli interventi a sostegno della biodiversità nell'ambito della costruzione della casa di cura St.Josef in via Innerhofer a Merano (BZ).

Committente: Suore di carità dell'ordine teutonico di Lana (BZ)

Periodo: 2020-2021

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo lungo via K.Wolf a Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2020

Proposta di intervento per la riduzione del rischio di caduta alberi sui cavi della cabinovia monofune del Ciampinoi nel comune di Selva di val Gardena (BZ) - (in collaborazione e per conto del dott. P.Stuffesser).

Committente: Funivie Ciampinoi S.P.A. Selva di Val Gardena (BZ)

Periodo: 2020

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo lungo via IV Novembre e via Goethe a Merano (BZ) - (in collaborazione con il dott. V. Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2018

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere nell'ambito dei lavori di realizzazione del collegamento sciistico Rotkofel - Lazaun, in alta val Senales (BZ) - (in collaborazione e per conto della dott.ssa K. Kofler).

Committente: società Funivia Ghiacciai val Senales s.p.a. (BZ)

Periodo: 2018

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo lungo via K.Wolf a Merano (BZ) - (in collaborazione e per conto del dott. V. Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2017

Consulenza e accompagnamento ecologica di cantiere per la tutela degli alberi durante i lavori di scavo lungo il C.so della Libertà a Merano (BZ) - (in collaborazione e per conto del dott. V. Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2017

Funzionalità ecologica e Biodiversità in ambito urbano

Progettazione del verde nell'ambito dei progetti di "ampliamento del deposito autobus di Merano di SASA spa" e di "realizzazione di un nuovo impianto di rifornimento idrogeno" in via Foro Boario a Merano (BZ).

Committente: SASA SpA AG di Bolzano

Periodo: 2025

Definizione di misure di valorizzazione ecologica degli spazi verdi nell'ambito del progetto di realizzazione di un centro visitatori presso la centrale idroelettrica "Carlo Cicogna" di Cardano (BZ).

Committente: Alperia Greenpower s.r.l.

Periodo: 2025

Consulenza riguardo lo sviluppo di concetti, misure e proposte di intervento in ambito ecologico e naturalistico nel Comune di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2025-2026

Stesura di un Report ecologico e di un Piano di azione per la biodiversità riguardante l'areale del "Fidenza Village" in provincia di Parma - criteri di valutazione Lue 03 e Lue 04 della certificazione BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology).

Committente: VR Milan Srl - Fidenza (PR)

Periodo: 2024

Collaborazione alla stesura delle linee guida sulla funzionalità ecologica del Comune di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2024

Progetto di valorizzazione ecologica del canale civico Sagwaal nel tratto di attraversamento del cimitero comunale di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2023

Rilievo della vegetazione esistente e valutazione dell'impatto sulla componente arborea del progetto di costruzione di un nuovo edificio unifamiliare in via Brenner a Merano – villa Lohengrin (BZ)

Committente: Manuel Bubola Team Project (BZ)

Periodo: 2023

Progettazione di macchie arbustate multispecie lungo la ciclabile che affianca l'ippodromo lato nord-ovest a Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2022

Definizione di interventi a supporto della biodiversità e progettazione delle aree verdi nell'ambito del progetto di un complesso residenziale con seminterrato e garage in via Johann Baptist Rufin n° 7 a Merano – villa Miré (BZ).

Committente: Roman Hafling Bau srl Merano (BZ)

Periodo: 2022

Definizione di interventi a supporto della biodiversità e progettazione delle aree verdi nell'ambito del progetto di costruzione di un nuovo fabbricato in via Brenner a Merano – villa Mimosa (BZ).

Committente: Serra Group Merano (BZ)

Periodo: 2022-2023

Definizione di interventi a supporto della biodiversità e progettazione delle aree verdi nell'ambito del progetto di costruzione di un residence in via Mayr Nusser a Merano (BZ).

Committente: Francesco e Luca Levrini – Merano (BZ)

Periodo: 2021-2022

Incarico per sviluppo di concetti e di proposte di intervento in ambito ecologico e naturalistico nel Comune di Merano.

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2021

Censimento del patrimonio arboreo e proposte per la mitigazione/compensazione dell'impatto sulle componenti florofaunistiche del progetto di costruzione di un'officina treni e un'area di ricovero mezzi a Bolzano sud.

Committente: STA - Strutture Trasporto Alto Adige SpA - Bolzano (BZ)

Periodo: 2021

Progettazione di siepi ad elevata funzionalità ecologica nel Comune di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2021

Definizione di interventi a supporto della biodiversità nell'ambito del progetto preliminare di costruzione del Nuovo Centro Anziani Villaggio S. Elisabetta a Varna (BZ).

Committente: COOPROGETTI S.c.r.l. – Pordenone (PN)

Periodo: 2020

Definizione di interventi a supporto della biodiversità nell'ambito del progetto di demolizione e nuova costruzione di un edificio residenziale in via Beda Weber a Merano (BZ).

Committente: ditta Elio Serra Group – Merano (BZ)

Periodo: 2020

Definizione di interventi a supporto della biodiversità nell'ambito del progetto di costruzione di una casa di cura per gli anziani in via Innerhofer a Merano (BZ).

Committente: Suore di carità dell'ordine teutonico di Lana (BZ)

Periodo: 2017-2018

Elaborazione di un'integrazione al Regolamento edilizio del Comune di Merano (BZ), con la definizione di un sistema a punteggi per la valutazione della congruità di un progetto di costruzione rispetto alle azioni poste in essere a sostegno alla biodiversità urbana.

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2018

Progettazione di siepi ad elevata funzionalità ecologica nel Comune di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2018

Predisposizione di un Piano di indirizzo per azioni a sostegno della biodiversità urbana del Comune di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2016-2017

Stabilità degli alberi

Indagine fitostatica (VTA) su 12 alberi situati all'interno del parco del Centro di Soggiorno della Polizia di Stato "Castello Stifterhof" di Merano (BZ)

Committente: Fondo di assistenza per il personale della Polizia di Stato - Roma
Periodo: 2025

Indagine fitostatica (VTA) su 27 alberi situati su terreno privato in via Nazionale n° 59 a Merano (BZ)

Committente: AL-INVEST Srl - Merano (BZ)
Periodo: 2025

Indagine fitostatica (VTA) su 20 alberi del camping-Park Steiner di Laives (BZ)

Committente: Petra Pfeifer - camping-Park Steiner
Periodo: 2025

Indagine fitostatica (VTA) su 15 alberi situati all'interno di due aree verdi di proprietà di Alperia spa a Bolzano

Committente: Alperia spa
Periodo: 2025

Indagine fitostatica sugli alberi del parco della Residenza per anziani Eden in via Theodor Christomannos 12, a Merano (BZ), con rilievo di 31 alberi dei quali 23 con analisi VTA.

Committente: Casa di riposo Eden di Merano (BZ)
Periodo: 2023

Prima redazione del catasto arboreo del Comune di Appiano, con rilievo di 329 alberi dei quali 168 con analisi VTA.

Committente: Comune di Appiano (BZ)
Periodo: 2023-2024

Prima redazione del catasto arboreo del Comune di Egna, con rilievo di 600 alberi dei quali 300 con analisi VTA.

Committente: Comune di Egna (BZ)
Periodo: 2021-2022

Indagine fitostatica (VTA) su 8 alberi situati su terreno di proprietà di Alperia Greenpower a Bolzano

Committente: Alperia Greenpower (per tramite cooperativa sociale Oasis (BZ))
Periodo: 2021

Indagine fitostatica (VTA) su 2 alberi situati nel piazzale della Caserma del Nucleo di Polizia Economico Finanziaria di Bolzano

Committente: Guardia di Finanza - Reparto Tecnico Logistico Amministrativo Trentino Alto Adige (TN)
Periodo: 2021

Indagine fitostatica (VTA) su 20 alberi situati all'interno del parco del centro di soggiorno montano dei Vigili del Fuoco "Park hotel" di Merano (BZ)

Committente: O.N.A.C.N.VV.F. - Opera Nazionale di Assistenza per il Personale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
Periodo: 2021

Indagine fitostatica (VTA) e censimento di 73 alberi presenti all'interno dell'area verde dello stabilimento della MEMC di Sinigo (BZ)

Committente: MEMC Electronic Materials spa - Globalwafers Company - Sinigo (BZ)
Periodo: 2021

Serie di incarichi per la realizzazione di indagini fitostatiche (VTA) a carico di alberi privati ai fini del rilascio del permesso di abbattimento, nel Comune di Merano (oltre 60 alberi).

Committente: diversi soggetti privati
Periodo: 2020-2023

Indagine fitostatica (VTA) su 10 alberi situati all'interno del parco del centro di soggiorno della Polizia di Stato "Castello Stifterhof" di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2021

Indagine fitostatica (VTA) su 6 alberi situati all'interno del cortile del commissariato di Merano (BZ) - (in collaborazione con dott. V.Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2020

Serie di incarichi per la realizzazione di indagini e controlli visivi (perizie) a carico di alberi privati su territorio comunale, ai fini del rilascio del permesso di abbattimento (complessivi 427 alberi).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2017-2019

Indagine speditiva di valutazione delle condizioni statiche e fitosanitarie degli alberi del parco dello stabilimento termale di Comano Terme (TN).

Committente: Azienda Consorziale Terme di Comano (TN)
Periodo: 2019

Indagine fitostatica visiva (V.T.A.) degli alberi siti all'interno dei cimiteri cittadini del Comune di Merano (BZ).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2017

Progettazione e realizzazione di un Catasto del patrimonio arboreo cittadino del Comune di Bolzano, comprensivo di indagine fitostatica visiva (V.T.A.), definizione degli interventi arboricolturali ed organizzazione dei dati rilevati in un database interfacciato ad un sistema GIS - (in collaborazione con il dott. V. Lobis) - (serie di incarichi).

Committente: Comune di Bolzano (BZ)
Periodo: 2000-2010

Progettazione e realizzazione di un Catasto del patrimonio arboreo cittadino del Comune di Merano, comprensivo di indagine fitostatica visiva (V.T.A.), definizione degli interventi arboricolturali ed organizzazione dei dati rilevati in un database interfacciato ad un sistema GIS - (in collaborazione con il dott. V. Lobis) - (serie di incarichi).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2000-2010

Indagine VTA per la valutazione delle condizioni statiche e fitosanitarie di alberi situati all'interno di spazi verdi di proprietà del Comune di Venezia - (per conto e in collaborazione con il dott. V. Lobis).

Committente: Comune di Venezia
Periodo: 2009

Realizzazione di un manuale descrittivo della scheda di valutazione visiva di stabilità degli alberi in uso presso le Giardinerie Comunali di Merano - (in collaborazione con il dott. V.Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2008

Valutazione di stabilità e definizione degli interventi per la messa in sicurezza degli alberi presenti nel parco "Rottenstein - Rosenheim" (per complessive 175 piante), di proprietà privata, sito a Maia Alta, nel Comune di Merano (BZ) - (in collaborazione con il dott. V.Lobis).

Committente: Studio Tecnico dott. Valentin Lobis
Periodo: 2008

Definizione di un sistema di classificazione e codifica degli interventi di manutenzione e cura degli alberi in ambito urbano - Comune di Merano (BZ) - (in collaborazione con il dott. V. Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)
Periodo: 2003

Formazione e divulgazione

Corso di formazione on-line ed escursione in campo sul tema delle Misure di mitigazione e compensazione ecologica in Alto Adige.

Committente: Dachverband (BZ)

Periodo: 2025

Coordinamento e docenza del modulo di "Ecologia applicata all'ambiente urbano" nell'ambito del "Corso di alta formazione per Tecnico Superiore del Verde" (edizioni 2010-2012, 2013-2015, 2015-2017, 2018-2019, 2020-2021, 2025-2027).

Committente: Fondazione E. Mach - S.Michele all'Adige (TN)

Periodo: 2010-2025

Docenza nell'ambito del Corso per Manutentore del Verde dell'Istituto Agrario di S.Michele all'Adige (TN) sul tema "Ecologia degli ambienti urbani" (2021, 2022, 2023, 2024, 2026).

Committente: Fondazione E. Mach - S.Michele all'Adige (TN)

Periodo: 2021-2026

Docenza per complessive 15 ore, sul tema dell'Ecologia dell'ambiente urbano" presso l' Istituto di Istruzione Secondaria di Il Grado "Gandhi" di Merano (BZ)

Committente: Istituto di Istruzione Secondaria di Il Grado "Gandhi" di Merano (Prov.Aut.BZ)

Periodo: 2022

Progettazione di un sentiero naturalistico audioguidato per la città di Merano (BZ) - (in collaborazione con il dott. V.Lobis).

Committente: Comune di Merano (BZ)

Periodo: 2006, 2021

Docenza per complessive 4 ore, nell'ambito del Corso FCSL "MODULO II - Tappeti erbosi e diserbi" (prof. I. Califano), presso la Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (BZ) .

Committente: Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (Prov.Aut.BZ)

Periodo: 2021

Docenza per complessive 4 ore, nell'ambito del Corso FCSL "MODULO II - Tappeti erbosi e diserbi" (prof. I. Califano), presso la Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (BZ).

Committente: Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (Prov.Aut.BZ)

Periodo: 2019

Escursione naturalistica nel biotopo di Castelfeder (BZ) per gli studenti dell'Istituto agrario in lingua tedesca di Ora (BZ).

Committente: Fachoberschule für Landwirtschaft und Wirtschaftsfachoberschule Auer (BZ)

Periodo: 2019

Collaborazione, in qualità di esperto sui temi Flora, Fauna e Natura 2000, alla progettazione dell'arredamento museale del nuovo Centro visite del Parco naturale Sciliar-Catinaccio a Siusi.

Committente: Ufficio edilizia Est - Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige

Periodo: 2016-2018

Docenza per complessive 12 ore, nell'ambito del Corso FCSL "MODULO II - Piante perenni" e per complessive 16 ore, "MODULO V - Arboricoltura" (prof. I. Califano), presso la Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (BZ).

Committente: Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (Prov.Aut.BZ)

Periodo: 2016

Docenza per complessive 8 ore, nell'ambito del Corso FCSL "MODULO II " Piante perenni" (prof. I. Califano) presso la Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (BZ).

Committente: Scuola provinciale per la viticoltura e il giardinaggio di Laives (Prov.Aut.BZ)

Periodo: 2015

Corso sulla lettura ecologica del paesaggio, comprensivo di lezioni in aula ed esercitazioni all'aperto - ciclo di lezioni annuali per classi IV e V dell'Istituto agrario di S.Michele all'Adige (TN).

Committente: Istituto agrario di S.Michele all'Adige (TN)

Periodo: 2012-2014

Corso su sostanza organica dei suoli forestali e rapporti suolo - vegetazione - ciclo di lezioni annuali per classi IV e V del'Istituto Tecnico Agrario di S.Michele all'Adige, comprensivo di lezioni in aula ed esercitazioni all'aperto (serie di incarichi annuali).

Committente: Fondazione E. Mach - S.Michele all'Adige (TN)

Periodo: 2005-2012

Preparazione e realizzazione di due escursioni naturalistiche nell'ambito del Corso di insegnamento Umwelt und Ökologie (Corso Studium Generale) della Libera Università di Bolzano (II semestre dell'a.a. 2011-2012).

Committente: Libera Università di Bolzano

Periodo: 2012

Collaboratore didattico per gli anni accademici 2009-2010 e 2010-2011 nell'ambito dell'Insegnamento "Ecologia della rinaturalizzazione ambientale" (prof. S. Zerbe).

Committente: Libera Università di Bolzano

Periodo: 2009-2011

Serie di incontri di formazione, in aula e all'aperto, delle guide naturalistiche e degli addetti ai centri visitatori dei Parchi Naturali dell'Alto Adige, sulle tematiche flora, e vegetazione, naturalità, biodiversità.

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2009-2010

Serie di insegnamenti nell'ambito del nell'ambito del "Corso di alta formazione per Tecnico Superiore del Verde", sui temi: "Inquinamento atmosferico e vegetazione", "Inquinamento idrico e vegetazione", "Natura e biodiversità in ambito urbano".

Committente: Istituto agrario di S.Michele all'Adige (TN)

Periodo: 2008-2009

Realizzazione di una brochure di carattere divulgativo sui risultati del progetto di ricerca "Habitat Sciliar".

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2008

Traduzioni testi naturalistici

Traduzione dal tedesco all'italiano della metodologia di rilievo di habitat umidi in Alto Adige.

Committente: Ufficio Ecologia del Paesaggio - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2018

Traduzione dal tedesco all'italiano del documento intitolato Natura 2000 Naturpark Schlern-Rosengarten Managementplan.

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2012

Traduzione dal tedesco all'italiano del documento intitolato Dolomiten UNESCO Welterbe - Managementplan Rosengarten-Latemar.

Committente: Ufficio Parchi Naturali - Provincia Autonoma di Bolzano

Periodo: 2011

**Pubblicazioni e
partecipazione a convegni**

Pubblicazioni

- Wilhelm T., Stifter S., Gamper U., Mulser J., Erschbamer B., Kußstatscher K., Tomasi M., Lasen C. & Hilpold A. – (2022) – „Checkliste der Lebensräume Südtirols – zweite überarbeitete und erweiterte Auflage“ Gredleriana 22: 35-127.**
- Belli D., Betetto C., Bolzon P., Bonavida A., Bronzini L., Cassol M., Doimo I., Gatto P., Lingua E., Pagot G., Odasso M., Scariot A., Tomasi M. - (2020) - "Valutazione della biodiversità degli ecosistemi forestali transfrontalieri. Studio e Sviluppo di Meccanismi PES delle foreste" - Legnaro (Pd) Veneto Agricoltura pp. 1-224 - ISBN 978-88-6337-254-0.**
- Belli D., Cassol M., Loreggian M., Odasso M., Scariot A., Tomasi M.- (2020) - "Guida pratica per la valutazione della biodiversità forestale" - Legnaro (Pd) Veneto Agricoltura pp. 1-35.**
- Augusto Zanella et al. - (2017) – “Humusica 1, article 5: Terrestrial humus systems and forms — Keys of classification of humus systems and forms” Applied Soil Ecology 122 (2017) 75-86.**
- Augusto Zanella et al. - (2017) – “Humusica 1, article 4: Terrestrial humus systems and forms— Specific terms and diagnostic horizons” Applied Soil Ecology 122 (2017) 56-74.**
- Tomasi M., Odasso M., Lasen C., Mulser J., Gamper U. & Kußstatscher K. - (2016) "Metodologia per l'identificazione delle cenosi prative riconducibili agli habitat Natura 2000 "Praterie magre da fieno a bassa altitudine" (6510) e "Praterie montane da fieno" (6520) in Alto Adige – Südtirol" Gredleriana 16: 35-62.**
- Tomasi M., Clementi T., Righetti D. - (2013) "L'impatto dei cavi aerei degli impianti di risalita sui galliformi alpini in val di Sesto. Piano di valutazione e riduzione del rischio". Dendronatura 2 : 30-50.**
- Tomasi M., Clementi T., Righetti D. - (2013) "Piano di valutazione e riduzione dell'impatto delle linee elettriche sull'avifauna nel territorio del Parco naturale Monte Corno". Dendronatura 1 : 23-39.**
- Lobis V., Tomasi M. - (2008) "Guaina per le ferite da scortecciamento" - Sherwood 147: 35-38**
- Lobis V., Tomasi M. - (2003) "La classificazione degli interventi di manutenzione degli alberi" - Sherwood 94: 39-45**
- Zanella A., Tomasi M., De Siena C., Frizzera L., Jabiol B., Nicolini G. - (2001) "Humus forestali: manuale di ecologia per il riconoscimento e l'interpretazione – applicazione alle faggete" - Ed. Centro di Ecologia Alpina delle Viote del M. Bondone - 320 pagine.**
- Sessi E., Pizzeghello D., De Siena C., Tomasi M., Chemini C. e Nardi S. - (2001) "Evoluzione e attività biologica di sostanze umiche estratte da suoli alpini con diversa copertura vegetale" - Monti e Boschi, 1, 43-47.**
- Sessi E., Pizzeghello D., Reniero F., Tomasi M., De Siena C., Nicolini G. and Nardi S. - (2001) "Effect of humic substances extracted from pasture and forested soils on plant metabolism" - Fresenius Environmental Bulletin 10(2), 217-220.**
- Granier A., Anfodillo T., Sabatti M., Cochard H., Dreyer E., Tomasi M., Valentini R. & Breda N. (1994) "Axial and radial water flow in the trunks of oak trees: a quantitative and qualitative analysis" - Tree Physiology 14: 1383-1396.**
- Anfodillo T., Sigalotti G.B., Tomasi M., Semenzato P. & Valentini R. (1993) "Applications of a thermal imaging technique in the study of the ascent of sap in woody species" - Plant, Cell and Environment 16: 997-1001.**
- Anfodillo T., Sigalotti G.B., Tomasi M. (1992) "Individuazione del percorso dell'acqua nello xilema di piante forestali attraverso la termografia ad infrarosso" - Atti Ist. Ec. Selv. Padova 6: 54-63.**

Partecipazione a convegni

- Tomasi M. (2025)** presentazione sul tema "ALBERI IN CITTÀ, elementi fondamentali di sostenibilità ambientale e di valorizzazione naturalistica delle aree urbane", nell'ambito del ciclo di conferenze "Stare a galla. Agricoltura e società" il 10 aprile 2025 al Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige a Bolzano
- Tomasi M. (2024)** presentazione sul tema "Misure di mitigazione e compensazione ecologica in Alto Adige", nell'ambito del convegno "Interventi sulla Natura e sul Paesaggio" del 28.11.2024 a Bolzano
- Tomasi M. (2024)** presentazione dal titolo "Sementi e fiorume autoctoni in provincia di Bolzano. - Local Flora Seed - esperienze e risultati dei primi anni di attività", nell'ambito del convegno "Sementi di fiori selvatici autoctoni: strategie per l'Alto Adige" del 31.01.2024 a Laimburg (BZ)
- Tomasi M. (2022)** "Indicatori di funzionalità ecologica sull'esempio di Merano" - Convegno sulla manutenzione ecosostenibile degli spazi verdi – NOI Techpark, Seminar Area (BZ).
- Tomasi M. (2018)** "Arrenatereti e triseteti nella Direttiva Habitat in Provincia di Bolzano: individuazione e caratterizzazione" - 10° Convegno ricerca zoologica e botanica in Alto Adige – Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige.
- Odasso M., Tomasi M. (2015)** "Le foreste del Trentino Alto Adige" - Convegno Federforeste EXPO Milano.
- Odasso M., Tomasi M. (2015)** "Trentino Alto Adige naturalissimamente vero" - Convegno Coldiretti Paesaggio e territorio

EXPO Milano.

Tomasi M. (2010). "Neofite invasive del torrente Passirio nel tratto di attraversamento del territorio comunale di Merano (BZ)" - Atti del Convegno "Neophyten, vom exotischen Gartenschmuck zur ökologischen Problempflanze", 13 ottobre 2010, Bildungshaus Kloster Neustift Vahrn (BZ).

Lasen C., Tomasi M. (2008) "Le linee guida per la tutela degli habitat nel quadro Natura 2000" - Relazione presentata al Convegno "Pianificazione e gestione della biodiversità nelle aree protette alpine: esperienze a confronto" 27-28 novembre 2008 - Servizio Conservazione della Natura e Valorizzazione Ambientale della Prov. Aut. di Trento (TN).

Odasso M., Tomasi M., Pedrini P. (2001) "Habitat del Re di Quaglie (*Crex crex*) in Trentino: analisi della vegetazione e aspetti gestionali per la conservazione delle aree prative" - Relazione presentata al XV Convegno Nazionale "G.Gadio" dal titolo "Ecologia dell'Ambiente Montano" 5-7 maggio 2001 - Museo Tridentino di Scienze Naturali (TN).

Odasso M., Tomasi M. (1998-1999-2000) "Caratterizzazione vegetazionale delle aree di riproduzione del Re di Quaglie 1998-99-00" - Relazione non pubblicata, presentata in occasione dei seminari tenutisi nel 1998 e 2000 al Museo Tridentino di Scienze Naturali (TN) e alla tavola rotonda sul Re di Quaglie nel Convegno Nazionale di ornitologia 1999 di Caorle (VE).

Mattedi S., Odasso M., Tomasi M. (2000) "Valorizzazione didattica e naturalistica del Biotopo Inghiaie (Valsugana – TN)" – in Atti del Convegno "Zone umide d'acqua dolce – Tecniche e strategie di gestione della vegetazione palustre", Quad. Ris. Nat. Paludi di Ostiglia, n°1, 205-210.

Sessi E., Pizzeghello D., De Siena C., Tomasi M., Nicolini G., Frosi P. e Nardi. S. (1999) "Caratterizzazione del turnover della sostanza organica del suolo e studio dell'attività biologica di sostanze umiche in ecosistemi montani sottoposti a cambiamento d'uso del suolo" - Convegno Annuale della Società Italiana della Scienza del Suolo, in "La Scienza del Suolo in Italia: bilancio di fine secolo", Gressoney Saint Jean, 22-25 Giugno 1999.

DeSiena C., Tomasi M., Nicolini G. (1998) "Gli humus forestali del Trentino" - XXXV° Corso di Cultura in Ecologia, 7-11 settembre 1998, S.Vito di Cadore (BL).

DeSiena C., Tomasi M., Chemini C. and Nicolini G. (1998) "Parent material, Soil, Vegetation and Land Use Relationships on the humus forms Genesis in an Alpine Environment (M.te Bondone, Trento, Italy)" - 6° Ecomont Workshop - 17-20 Giugno 1998, Centro di Ecologia Pirenaica, Jaca, Spagna.

DeSiena C., Tomasi M., Bolognani F. and Chemini C. (1998) "Soil Variability Depending on Land Use of an Alpine Plateau" - 5° Ecomont Workshop - 26-28 Marzo 1998, Paul Scherrer Institut, Svizzera.

Anfodillo T., Sigalotti G.B. e Tomasi M. (1993) "Comparative study on the path of sap flow in trees grown in natural conditions through infrared thermography" - Atti Convegno Internazionale Ecophysiology and genetics of trees and forests in a changing environment. Viterbo 23-30 maggio 1993, p.136.

Anfodillo T., Sigalotti G.B., Tomasi M., Valentini R. (1992) "First tests in order to determine water transport in trees with infrared thermography" - Atti Conferenza Internazionale Monitoring and predictive maintenance of plants and structures. AIPnD, Firenze. pp. 577-584.



Merano, febbraio 2026

dott. Mauro Tomasi

Il/La sottoscritto, Mauro Tomasi, nato a Bolzano il 30/07/1965, residente a Merano (BZ) in via Leopardi 77,

ACCONSENTE

ai sensi e per gli effetti degli artt. 13 e 23 del D. L.gs. n. 196/2003 al trattamento dei dati personali forniti, secondo le modalità e nei limiti di cui alla normativa citata.



dott. Mauro Tomasi