

# **CURRICULUM VITAE** DOTT MIRCO BALDO

#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MIRCO BALDO

Residenza

VIA G. VERDI, 103 - 38060 - ALDENO (TN).

Nazionalità

**ITALIANA** 

Data di nascita

9 marzo 1976

346-0712756

E-mail

Cell.

mirco.baldo@landeco.it

mirco.baldo@gmail.com

**PEC** 

m.baldo@epap.conafpec.it

#### DATI STUDIO

Denominazione

LANDECO DI DOTT. BALDO MIRCO

Sede legale

VIA G. VERDI, 103 - 38060 - ALDENO (TN).

Sede amministrativa

VIA DEL BRENNERO, 316 - 38121 – TRENTO (TN)

Telefono

0461-420246

FAX

0461-1632119

E-mail

info@landeco.it

Codice Fiscale

BLDMRC76C09L378D

Partita IVA

02362540227

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

02/02/2004

Iscritto dal 2 febbraio 2004 all'albo professionale (sezione A) dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Trento con il numero 407.

06/08/2003

Esame di abilitazione alla professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale sostenuto con esito positivo il 06/08/2003.

17/07/2002

Laurea in Scienze forestali ed ambientali - Indirizzo Riassetto del territorio e tutela dell'ambiente – conseguita in data 17 luglio 2002, presso l'Università degli Studi di Padova con la votazione di 101/110.

La tesi "Studio di fenomeni di debris-flow alla testata del bacino del torrente Travignolo (TN)" è stata svolta con l'Ing. Vincenzo D'Agostino del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali dell'Università degli Studi di Padova.

07/1995

Diploma di Maturità di Perito tecnico agrario, conseguito nel luglio 1995 presso l'Istituto Tecnico Agrario di San Michele all'Adige, con votazione di 52/60.

#### FORMAZIONE POST LAUREA

03/2014 – in corso

8-12-19-26/02/2015

09-11/04/2044 07/05/2013 – 09/05/2013

02/2012 - 05.2012

04/2011 - 05/2011

12/01/2011 - 18/02/2011

24/05/2010 - 29/05/2010

20-21/03/2009

30/06/2008 - 02/07/2008

07/2008 - 04/2009

23-24-25/06/2008

09/02/2007

Master in architettura del paesaggio (International Master In Landscape Architecture) del Politecnico di Barcellona (Fondazione UPC) svolto a Milano presso ACMA Centro Italiano di Architettura II Master rientra nel quadro dell'European Higher Education Area (EHEA) indicato negli obiettivi dell'alta formazione del processo di Bologna. Il riconoscimento della Federazione Internazionale di Architettura del Paesaggio (IFLA Europe) consente inoltre l'equivalenza degli studi della UPC a quelli sviluppati nel mondo da oltre 150 anni e permette il diritto all'esercizio della professione di paesaggista nel resto d'Europa.

Corso sulla "modellazione bidimensionale con software FLO-2d - modello di routing alluvione" di 36 ore frontali organizzato dall'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Trento - Ordine Dott. Geologi del T.A.A.

**Analisi con Qgis** organizzato da Faunalia presso Pont-Tech (Pontedera – Pisa)

Corso di aggiornamento "Il vincolo idrologico forestale" della durata di 24 ore organizzato dall'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali di Trento.

"Corso per la formazione della figura professionale del coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori ai sensi dell'allegato XIV del D.LGS.9 aprile 2008 n°81 e s.m." della durata di 120 ore organizzato dall'ordine degli ingegneri della provincia di Trento e gestito da Progetto Salute s.r.l. – svolto a Trento.

Corso "INDAGINI CONOSCITIVE DEI SUOLI AGRARI" della durata di 40 ore – organizzato dall'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Trento.

Corso Strumenti e metodi per la redazione della carta del pericolo da fenomeni torrentizi (II a edizione) della durata complessiva di 96 ore organizzato del CUDAM (Centro Universitario per la Difesa Idrogeologica dell'Ambiente Montano) e in collaborazione con il CAPGAI (Centro per l'Apprendimento Permanente in Geologia Applicata all'Ingegneria) e il Servizio Bacini Montani della Provincia Autonoma di Trento.

Corso nazionale di formazione "applicazione del metodo I.F.F. indice di funzionalità fluviale per la valutazione dell'ecosistema fluviale (metodica aderente alle indicazioni della direttiva 2000/60CE) della durata di 40 ore – organizzato da Provincia Autonoma di Trento, Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente e in collaborazione con centro italiano studi di biologia ambientale;

Corso di aggiornamento "la nuova pianificazione forestale in provincia di Trento" tecnologie per l'inventario forestale e tematico organizzato dal dipartimento Risorse Forestali e Montane – Servizio Foreste e Fauna – della P.A.T.

Corso intensivo **modellazione idraulica HEC-RAS** (River Analysis System) del Hydrologic Engineering Center (HEC) di Davis; organizzato dal Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali dell'Universita degli Studi di Padova nell'ambito delle attività di formazione del Master in Difesa e Manutenzione del Territorio.

3° Corso di formazione "Progettare il giardino storico" organizzato dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio del Veneto Orientale, Regione del Veneto, e l'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Venezia in collaborazione con il Servizio Conservazione della Natura e Valorizzazione Ambientale e la Soprintendenza per i Beni Architettonici della Provincia Autonoma di Trento, il Comune di Arco, il Consorzio Lavoro Ambiente – Trento.

Corso di caratterizzazione ambientale delle terre e rocce da scavo organizzato da CIPAT – Comitato Interprofessionale Ordini e Collegi Della Provincia di Trento,

"Aggiornamento sulla metodologia VTA e risultati delle nuove ricerche sulla stabilità degli alberi" - III° Seminario Tecnico, organizzato dall''International Society of Arboricolture Sezione Italiana, relatore prof. Dott. Claus Mattheck, svolto a Mantova

05/2006 - 11/2006

12/2006

13-15/10/2006.

2° Corso di formazione **"Progettare il giardino storico"** organizzato dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio del Veneto Orientale, Regione del Veneto, Fondazione Cassamarca di Treviso

"La procedura di V.I.A.: occasione di crescita professionale e tutela dell'ambiente" organizzato da S.E.A. Formazione con il Fondo Sociale Europeo a Trento tra giugno e ottobre per una durata complessiva di 100 ore.

Corso di formazione "Progettazione e realizzazione dei Tappeti Erbosi Naturali" formazione sul "verde sportivo" che CONI Servizi – Consulenze Impianti Sportivi, organizza in collaborazione con la Scuola dello Sport, presso il Centro di Preparazione Olimpica Acqua Acetosa di Roma

Seminario di Aggiornamento Professionale "Tecniche di Progettazione per il Verde Pensile", facente parte delle iniziative di SKY GARDEN PROJECT patrocinato dalla Regione Emilia Romagna, e organizzato dalla Scuola Superiore di Verde Pensile a Bologna.

Corso tecnico **"Elementi di progettazione e idraulica"** organizzato dalla TORO Irrigazione presso la Prato Verde S.p.A. di Due Carrare (PD).

Corso professionale di aggiornamento "Progettazione e realizzazione di impianti irrigui" presso la Scuola Agraria del Parco di Monza (MI).

03/12/2005

6-7/10/2005

11-15/07/2205

#### Percorso Lavorativo

Date

01/2015 - ad oggi

Nome e indirizzo del datore di lavoro

LandEco di dott. Mirco Baldo

Sede legale: Via Giuseppe Verdi, 103 – 38060 – ALDENO (TN) Sede amministrativa: Via del Brennero, 316 - 38121 – TRENTO (TN)

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

**Titolare** 

Progettazione civile e rurale, nelle sistemazioni idrauliche e forestali, nella pianificazione del territorio, nella consulenza in materia ambientale (VIA, VAS, VINCA, ecc), nella bonifica di aree forestali e agricole, nella valutazione economica degli investimenti, stima di beni immobili, nella direzione lavori, sicurezza sul lavoro.

Date

02/2007 - 12/2014

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Studio Associato 3e

Via V. Zambra, 12 - 38121 - Trento (TN)

Tipo di impiego

Socio fondatore

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione civile e rurale, nelle sistemazioni idrauliche e forestali, nella pianificazione del territorio, nella consulenza in materia ambientale, nella bonifica di aree forestali e agricole, nella valutazione economica degli investimenti, stima di beni immobili, nella direzione lavori, sicurezza sul lavoro e nelle indagini di filiera.

Date

05/2005 - 02/2007

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Spazio Verde società cooperativa

Via Delle Ischie 65, Romagnano 38123 - Trento (TN)

Tipo di impiego

Consulente

Principali mansioni e responsabilità

Consulente per la progettazione e realizzazione di parchi e giardini pubblici e privati, arredo urbano, verde sportivo, impianti di irrigazione, ripristini ambientali.

Date

03/2005 - 12/2005

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Studio DEVERDE del dott. agr. Francesco Decembrini

Vasio, 21, 38013 Vasio TN, Italia

Tipo di impiego

piego Collaboratore

Principali mansioni e responsabilità

Redazione di elaborati grafici e computi per alcuni lavori di verde pubblico.

Date

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Date

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Date

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

09/2003 - 02/2005

Consorzio Lavoro Ambiente s.c.a.r.l.

via al Maso Visintainer, 10 - 38100 - Trento, TN

Direttore di Cantiere della Val di Non e Val di Sole per conto del Servizio Ripristino e Valorizzazione Ambientale della Provincia Autonoma di Trento.

Direttore di cantiere per i lavori di ripristino e valorizzazione ambientale come parchi urbani, aree ricreative, aree di sosta, impianti sportivi, frane, siti storico-culturali.

11/2002 - 09/2003

SWS Engineering S.p.a.

Via della Stazione n. 27 - Fraz. Mattarello - I-38123 Trento

Attività di progettazione in progetti riguardanti i settori dell'Ingegneria ambientale e dell'ingegneria idraulica.

08/2002 - 09/2002

BETA Studio S.r.l.

Via Guido Rossa 29/A - 35020 Ponte S. Nicolò (Padova)

Consulente

Rilievi in campo per la redazione del catasto delle opere idrauliche del fiume Secchia

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

## PROGETTAZIONE IN AMBITO CIVILE, RURALE E FORESTALE

08/2017 - ad oggi

Committente Attività

05/2017 - ad oggi

Committente

Attività

09/2016 - ad oggi

Committente Attività

09/2016 - ad oggi

Committente Attività

Attività

Magnifica Comunità degli Altpiani Cimbri

Percorsi relativi al Piano Strategico degli Altipiani Cimbri

Progettazione definitiva, esecutiva, CSP, direzione lavori e CSE per collegamenti interni (Importo lavori Euro 675.000,00) progettazione preliminate per i collegamenti esteni (Importo lavori Euro 2.610.000.00)

Adequamento della strada forestale monte Bondone

Comune di Garniga Terme

Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva

Interventi conservazione, sistemazione o ripristino del paesaggio rurale montano delle aree limitrofe a forte Cherle

Comune di Folgaria

Progettazione definitiva, esecutiva, CSP, direzione lavori e CSE

Interventi conservazione, sistemazione o ripristino del paesaggio rurale montano in loc. Lago di Lavarone

Comune di Lavarone

Progettazione definitiva, esecutiva, CSP, direzione lavori e CSE

12/2016 - 04/2017 Viabilità di esbosco in località Zendrana.

Committente Comune di Cimone Attività

Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva

12/2015 - 01/2018 Sistemazione della strada Tablàt (comune di Lavarone)

Committente Comune di Lavarone

Progettazione definitiva ed esecutiva

10/2016 - 04/2017 Realizzazione nell'ambito della rete di Riserve Monte Bondone di interventi di

bonifica agraria e manutenzione straordinaria di tratti sentieristici e viabilità

poderale (Azioni 4, 9, 11, 12, 13, 14 del progetto di attuazione)

Committente Servizio Ambiente Comune di Trento (Rete delle riserve del Monte Bondone)

Attività Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle opere e di coordinamento per la

sicurezza progettuale (CSP).

12/2015 – 09/2017 Sistemazione della strada forestale Val Stornada (comune di Aldeno)

Committente Comune di Aldeno

Attività Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori

8/2015 - 09/2016 Interventi di ammodernamento e completamento dei comprensori sciistici

dell'altopiano di Asiago – Lotto 4 – Ski area Le Melette 2000 (piste da sci e opere

complementari)

Committente Comune di Asiago – settore Lavori pubblici

Attività Servizio di progettazione definitiva (aggiornamento) esecutiva, sicurezza in fase

progettuale, contabilità e direzione lavori in RTP con Studio Associato Artecno di

Rovereto (mandatario)

4/2015 – ad oggi DL, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori

di realizzazione del percorso ciclopedonale degli altipiani cimbri trentino veneti -

primo lotto

Committente Comuni di Roana, Rotzo, Levico Terme, Luserna e Lavarone - Capofila comune di

Folgaria

Attività Direzione lavori misura, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di

esecuzione per i lavori tratto Roana-Luserna

08/2012 - in corso Progetto definitivo II° stralcio percorso ciclopedonale degli Altipiani Cimbri -

Trentino Veneti.

Committente Comune di Folgaria (capofila), Lavarone, Luserna, Levico Terme, Rotzo, Roana, Gallio

e Asiago.

Attività Gruppo misto di progettazione. Per il territorio Trentino della progettazione, redazione

delle relazioni, computo metrico estimativo e capitolati.

5/2015 – 12/2016 Direzione lavori, contabilità e CSE per i lavori di ripristino di Cava Palazzo

Committente Comune di Folgaria

Attività Direzione lavori, contabilità e CSE

3/2015 – 10/2016 Rilevazione tecnica dei percorsi MTB dell'Alpe Cimbra

Committente A.P.T. Altipiani Cimbri

Attività Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori dei percorsi MTB individuati sul

territorio dell'Alpe Cimbra di Folgaria, Lavarone e Luserna.

10/2014 - 02/2015 DL e contabilità per l'adeguamento della strada forestale monte Cornetto

(comune Folgaria)

Committente Comune di Folgaria

Attività Direzione lavori e contabilità

05/2014 – 11/2014 DL e contabilità per gli interventi di riqualificazione dell'area di Malga Laghetto e

miglioramento della fruizione pubblica delle aree di pregio naturale (Comune di

Lavarone)

Committente Comune di Lavarone

Attività Direzione lavori e contabilità

05/2013 - 04/2014 Progetto definitivo ed esecutivo per il rifacimento del percorso cicloturistico

della 100 km dei Forti.

Committente Azienda di Promozione Turistica Folgaria, Lavarone e Luserna

Rilievo GPS del tracciato, costruzione database della segnaletica e elaborazione progetto di riqualificazione e messa in sicurezza.

03/2013 - 10/2015

Progetto definitivo ed esecutivo del centro di riciclaggio inerti loc. Lenzi (comune Lavarone)

Committente

Dossi Scavi s.n.c.

Attività

Progettazione e valutazione d'impatto ambientale e redazione documento di gestione dell'impianto.

08/2012 - 07/2013

Progettazione definitiva ed esecutiva interventi di riqualificazione dell'area di Malga Laghetto e miglioramento della fruizione pubblica delle aree di pregio naturale (Comune di Lavarone)

Committente Attività Comune di Lavarone

tività Progettazione

08/2012 - 09/2012

Progetto definitivo per l'adeguamento della strada forestale monte Cornetto (comune Folgaria)

Committente Attività Comune di Folgaria Progettazione

05/2011 - 09/2012

Realizzazione studio ipotesi di riorganizzazione e miglioramento dell'area in prossimità del lago di Toblino e Santa Massenza "bando per la presentazione degli studi relativi ai temi individuati nell'ambito del fondo per il paesaggio con deliberazione della giunta provinciale n. 2995 del 10 dicembre 2009"

Committente Attività Servizio Urbanistica e tutela del paesaggio della Provincia Autonoma di Trento Raggruppamento temporaneo capogruppo arch. A. Menegotto (PROAP Italia s.r.l.). l'attività svolto ha riguardato l'analisi territoriale dell'ambito studiato e la redazione delle ipotesi dello spostamento della viabilità provinciale.

05/2011 - 09/2012

Progetto definitivo ed esecutivo l° stralcio percorso ciclopedonale degli Altipiani Cimbri –Trentino Veneti.

Committente

Comune di Folgaria (capofila), Lavarone, Luserna, Levico Terme, Rotzo, Roana, Gallio e Asiago.

Attività

Gruppo misto di progettazione. Per il territorio Trentino della progettazione, redazione delle relazioni, computo metrico estimativo e capitolati.

04/2011 - 11/2012

Progetto definitivo ed esecutivo di sistemazione sentieristica del comune di Luserna (comune Luserna)

Committente

Comune di Luserna

Attività

Rilievo GPS del tracciato, costruzione database della segnaletica e elaborazione progetto di riqualificazione e messa in sicurezza.

08/2011 - 09/2012

Progetto definitivo ed esecutivo "sistemazione anello esterno percorso sentieristico della "Lavarone Trekking". (Comune di Lavarone)

Committente

Comune di Lavarone

Attività

Rilievo GPS del tracciato, costruzione database della segnaletica e elaborazione progetto di riqualificazione e messa in sicurezza. Direzione lavori.

06/2012 - 11/2012

Progettazione definitiva ed esecutiva per il ripristino i malga Prime Poste p.ed. 916 in C.C. Folgaria (comune Folgaria)

Committente

Comune di Folgaria

Attività

Progettazione direzione lavori e coordinatore della sicurezza

04/2011 - 11/2012

Progetto definitivo ed esecutivo di sistemazione sentieristica azienda di promozione turistica di Folgaria (comune Folgaria)

Committente

Comune di Folgaria

Attività

Rilievo GPS del tracciato, costruzione database della segnaletica e elaborazione progetto di riqualificazione e messa in sicurezza.

08/2011 - 09/2012

Progetto definitivo ed esecutivo delle recinzioni di tipo tradizionale di malga Val Orsara (comune Folgaria)

Committente Attività Comune di Folgaria Progettazione

07/2010 - 03/2011

Progetto definitivo ed esecutivo Sistemazione agraria e impianto d'irrigazione loc. Laste sulla p.f. 383 in C.C. Pomarolo I (Comune di Pomarolo)

Committente Attività soggetti privati. Progettazione e direzione lavori

11/2008 - 12/2010

Progetto definitivo ed esecutivo "programma di intervento per lo sviluppo delle zone montane L.P. 23/11/98 n° 17, da realizzarsi nel Comune di Garniga Terme

Committente Attività Comune di Garniga Terme Progettazione e direzione lavori

04/2008 - 08/2008

Studio di fattibilità "Percorso ciclopedonale degli altipiani Cimbri trentino – Veneti".

Committente

Comune di Folgaria (capofila), Lavarone, Luserna, Levico Terme, Rotzo, Roana, Gallio e Asiago.

Attività

Progettazione

11/2007 - 03/2008

Progetto preliminare collegamenti autostradali e stradali a pedaggio denominati "Grande Raccordo Anulare di Padova" (GRA Padova) e del nuovo sistema viario collegamento ed adduzione alle autostrade nei settori Ovest e Nord di Padova e tra Padova e Marghera – Mestre.

Committente Attività ATI: Società Italiana per Condotte d'Acqua S.p.a. – Astaldi S.p.a.

Collaborazione con SWS Engineering S.p.a per la redazione degli elaborati grafici e relazione delle opere di mitigazione per la fauna.

01/2007 - 04/2007

Progetto definitivo collegamento viario S.S.12 – casello autostradale di Trento sud - S.P.90 in località Ravina collegamento e nuovo casello di Trento Sud sull'A22 con la S.P.90 destra Adige e con la S.S.12

Committente Attività Dipartimento Lavori Pubblici, Trasporti e Reti - Servizio Opere Stradali

Collaborazione con SWS Engineering S.p.a per l'analisi problematiche idrauliche, di cantiere e dei movimenti terra.

01/2003 - 04/2003

Progetto esecutivo, riguardante il recupero delle dighe di Lago Verde e Lago Ballano, appartenenti all'impianto idroelettrico di Rigoso (PARMA).

Committente Attività **Enel Green Power** 

Stesura del Capitolato Tecnico d'Appalto e del Computo metrico estimativo degli sbarramenti di Lago Verde e Lago Ballano. Progettazione della pista di collegamento.

11/2002 - 03/203

Progetto preliminare per la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto idroelettrico di Dietro la Torre (TORINO)

Committente Attività **Enel Green Power** 

Collaborazione con SWS Engineering S.p.a per l'identificazione del tracciato della nuova condotta forzata dal Bacino artificiale della Rossa alla centrale di Dietro la Torre, localizzazione della pista di servizio alla condotta..

#### **AMBIENTE**

12/2016 - ad oggi

Progetto territoriale collettivo sul territorio della Rete delle riserve del Basso Sarca (MISURA 16 – OPERAZIONE 16.5.1 – P.S.R. 2014-2020) e studi di approfondimento integrativi.

Committente

Parco Fluviale della Sarca (Reti di riserve Basso Sarca - Consorzio BIM Sarca, Mincio, Garda)

Progetto territoriale collettivo a finalità ambientale composto dalle seguenti azioni: recupero e la riqualificazione del reticolo idrografico principale e minore; recupero e rinaturalizzazione della costa sud-ovest del lago Toblino; recupero e gestione estensiva degli oliveti; recupero e gestione dei prati aridi anche col pascolo; controllo della rinnovazione del pino nero; controllo delle specie invasive, quali poligono del giappone, robinia e ailanto; incentivazione della cerealicoltura di montagna.

02/2018 - ad oggi

Valorizzazione dell'Area "Ecchen" e zone circostanti

Committente

Comune di Folgaria

Attività

Valutazione d'Incidenza Ambientale (Procedura semplificata di verifica preventiva dei progetti) per la ZSC Torbiera Ecchen (IT3120078)

09/2017 - 10/2017

Pista di accesso al fondo di proprietà Rosina attraverso il biotopo in località Ischia nel comune di Isera

Committente

Soggetti Privati

Attività

Valutazione d'Incidenza Ambientale (Procedura semplificata di verifica preventiva dei progetti) per la ZSC Adige (IT3120156)

01/2017 - 06/2017

Relazione tecnica asseverata e progetto preliminare concessione C/3476

Committente

Comune di Aldeno

Attività

Redazione della relazione tecnica asseverata e del progetto preliminare per la modifica dei rilasci idrici volti a garantire il Deflusso Minimo Vitale (DMV) relativi alla concessione di derivazione sul torrente Arione n. C/3476 ad uso Ittiogenico.

04/2016 - ad oggi

Progetto esecutivo delle nuove opere di regolazione per la messa in sicurezza del lago d'Idro. Piano di Monitoraggio Ambientate

Committente

Studi Esecuzione Progetti Ingegneria – S.E.P.I. s.r.I. - ITINERA S.p.A.

Attività

Redazione del piano di monitoraggio ambientale che integra anche aspetti di gestione ambientale di cantiere (attività svolta in collaborazione con Nexteco s.r.l.) e progettazione delle opere di de-frammentazione per la fauna ittica lungo il fiume Chiese e delle opere a verde.

01/2016 - 09/2016

Incarico per la stesura dell'Inventario delle Azioni di tutela attiva per l'ATO Rovereto - Vallagarina, Azione C2 Progetto LIFE+ T.E.N. (Trentino Ecological Network)

Committente

Servizio sviluppo sostenibile e Aree Protette (Provincia Autonoma di Trento)

Attività

Analisi dell'ambito Rovereto-Vallagarina, redazione dell'inventario della azione volte alla tutela attiva e alla connettività ecologica delle specie e habitat Natura 2000 entro i ZSC, ZPS e Ambiti di Integrazione ecologica.

12/2015 - 09/2016

Incarico per la stesura dell'Inventario delle Azioni di tutela attiva per l'ATO Lessini-Pasubio, Azione C2 Progetto LIFE+ T.E.N. (Trentino Ecological Network)

Committente

Servizio sviluppo sostenibile e Aree Protette (Provincia Autonoma di Trento)

Attività

Analisi dell'ambito Lessini-Pasubio, redazione dell'inventario della azione volte alla tutela attiva e alla connettività ecologica delle specie e habitat Natura 2000 entro i ZSC, ZPS e Ambiti di Integrazione ecologica.

04/2015 - 10/2015

Incarico per la stesura dell'Inventario delle Azioni di tutela attiva per l'ATO Valsugana, Azione C2 Progetto LIFE+ T.E.N. (Trentino Ecological Network)

Committente

Servizio sviluppo sostenibile e Aree Protette (Provincia Autonoma di Trento)

Attività

Analisi dell'ambito di fondo valle della Valsugana (Brenta), redazione dell'inventario della azione volte alla tutela attiva e alla connettività ecologica delle specie e habitat Natura 2000 entro i ZSC, ZPS e Ambiti di Integrazione ecologica.

08/2014 - 03/2015

Studio di fattibilità per la riqualificazione delle sponde del Rimone Nuovo

Committente

Servizio Gestione del Territorio - Comunità della Valle dei Laghi

Studio di fattibilità per interventi per ridurre l'artificialità delle sponde del Rimone Nuovo e per il ripristino della continuità ittica con il Lago di Toblino (Riferimento B.1.3. Progetti con Delega B.I.M. – Comunità di Valle)

09/2013

Applicazione dell'indice di funzionalità fluviale (IFF) sul rio Corda (comune di Pellizzano)

Committente

Studio Tecnico Associato Format

Attività

Applicazione dell'Indice di Funzionalità Fluviale

04/2013 - 07/2013

Relazione ambientale per il bando di gara del Collegamento tramite funicolare fra l'abitato di S. Martino di Castrozza e Passo Rolle

Committente

SWS Engineering S.p.a

Attività

Analisi delle le componenti ambientali (flora, vegetazione, fauna ed ecosistemi) per poi valutare la rete ecologica e successivamente proporre le eventuali mitigazioni.

07/2012 - 12/2012

Redazione documento preliminare Piano di Azione per lo Sviluppo Sostenibile - Documento Riguardante Iniziative/Progetti/Interventi di Promozione dello Sviluppo Sostenibile.

Committente

Magnifica Comunità degli altipiani Cimbri.

Attività

Documento programmatico previsto dall'articolo 12 bis della legge provinciale 29 agosto 1988, n. 28 e approvati con deliberazione di Giunta provinciale n. 1200 del 22 maggio 2009 e ss.mm., ai fini dell'attuazione di iniziative, interventi e attività in materia di sviluppo sostenibile

07/2012 - 12/2012

Valutazione d'impatto ambientale per gli impianti di mobilità alternativa Soraga - Moena - Costalunga

Committente

SWS Engineering S.p.a

Attività

Analisi delle componenti ambientali (flora, vegetazione, fauna ed ecosistemi) proposta delle mitigazioni.

05/2010 - 06/2010

Applicazione dell'indice di funzionalità fluviale (IFF) sul torrente Sporeggio – Maso Milano (Comune Sporminore)

Committente

Soggetti Privati

Attività

Impianto idroelettrico caratterizzato da potenza nominale media di 306 kW, salto di circa 15,6 m.

05/2010 - 06/2010

Verifica preventiva dei progetti relativamente al progetto definitivo di "Sostituzione ed ampliamento dell'impianto di innevamento programmato artificiale della Skiarea Polsa-San Valentino".

Committente

Brentonico Ski

Attività

Analisi dello stato dei luoghi e redazione della valutazione di incidenza

03/2010 - 06/2010

Progettazione definitiva dell'impianto idroelettrico F. Brenta tra Ospedaletto e Selva di Grigno (Comune Ospedaletto)

Committente

Soggetti Privati

Attività

Collaborazione con SWS Engineering S.p.a (ing. Franco Garzon - titolare dell'incarico) per lo studio della vegetazione, flora e fauna.

03/2010 - 10/2010

SIA per l'individuazione del progetto preliminare della Variante di Ponte Arche sulla S.S.237 del Caffaro

Committente

Sepi S.r.l. - PAT Dipartimento Protezione civile e infrastrutture

Attività

Analisi delle componenti ambientali: Vegetazione e tipologie forestali; Componente faunistica e corridoi ecologici; Carta delle unità ecosistemiche naturali ed antropiche; Indice Funzionalità Fluviale; Caratterizzazione pedologica dei suoli; Paesaggio rurale e sistema agricolo; Mitigazione degli impatti; Previsione di trasformazione territoriale.

03/2010 - 05/2010 Applicazione dell'indice di funzionalità fluviale (IFF) sul torrente Fersina - loc. Maso Cantanghel (Comune di Civezzano)

Soggetti Privati Committente

Applicazione dell'Indice di Funzionalità Fluviale Attività

Progetto per interventi di miglioramento ambientale sul versante nord della cima 08/2009 - 09/2009Verde in località acqua del Mandret Comune di Garniga Terme

Soggetti privati Committente

> Analisi dello stato dei luoghi e redazione del progetto di miglioramento ambientale Attività

Progetto per interventi di miglioramento ambientale sul territorio dell'A.F.V. 07/2009 - 09/2009 malga Valli Comune di Besenello

Azienda faunistica malga Valli Committente

> Analisi dello stato dei luoghi e redazione del progetto di miglioramento ambientale Attività

09/2009 - 10/2009Applicazione dell'indice di funzionalità fluviale (IFF) sul torrente Rabbies – loc. San Bernardo (Comune di Rabbi)

Comune di Rabbi Committente

> Attività Applicazione dell'Indice di Funzionalità Fluviale

07/2009 - 09/2009 Applicazione dell'indice di funzionalità fluviale (IFF) sul torrente Sporeggio -Maso Trentin loc. Maurina (Comune Sporminore e Spormaggiore)

Soggetti Privati Committente

> Applicazione dell'Indice di Funzionalità Fluviale Attività

06/2009 - 10/2009Verifica preventiva dei progetti relativamente al progetto definitivo "Sostituzione dell'impianto di risalita "Rosa del Sole", allargamento e sistemazione del fondo

della pista e della variante "Rosa del Sole"".

Brentonico Ski Committente

Attività

Attività

Analisi dello stato dei luoghi e redazione della valutazione di incidenza Attività

04/2009 - 10/2009 Relazione di impatto ambientale per il progetto definitivo della "Centrale idroelettrica Valle lago Corvo del rio Valle Lago Corvo" Comune di Rabbi

Tecno impianti Energia S.r.l. Committente

Collaborazione con ETA ASSOCIATI per lo studio di aree protette, vegetazione, flora, fauna, ecosistemi, sistema agroforestale, paesaggio. Applicazione dell'Indice di

Funzionalità Fluviale.

Studio di Impatto Ambientale e Valutazione d'Incidenza finalizzati alla 08/2008 - 12/2008 realizzazione del collegamento Loppio – Linfano e circonvallazione di Torbole

Sws Engineering Committente

> Attività Lavoro eseguito in Service: inquadramento ambientale, flora fauna ed ecosistemi;

interventi di mitigazione per le componenti ambientali.

S.I.A. per il progetto di realizzazione dell'impianto idroelettrico sul Torrente 06/2007 - 08/2007 Meledrio" (Comune di Dimaro)

Committente Comune di Dimaro

> Collaborazione con ing. Franco Garzon per l'inquadramento ambientale, flora fauna ed ecosistemi; Interventi di mitigazione per le componenti ambientali.

PARCHI E GIARDINI

01/2018 - ad oggi Valutazione delle condizioni di stabilità delle piante delle pertinenze di Casa Santa Maria in via al Castello (Vigolo Vattaro - TN)

Cooperativa Sociale Le Coste Committente

Attività Valutazione secondo il Protocollo S.I.A. sulla Valutazione di Stabilità degli Alberi di

circa 60 piante localizzate

06/2015 – ad oggi Consulenza relativa alle opere a verde per i lavori di ampliamento dell'A4 dalla

progressiva km 89+000,00 alla progressiva km 93+720,00

Committente SWS Engineering S.p.A.

Attività Analisi elaborati progetto definitivo, proposte migliorative, redazioni relazioni specifiche

e integrazioni relazioni collegate, supporto all'elaborazione delle tavole opere a verde e

collegate

03/2011 - 06/2011 Progetto impianto irriguo Park Santa Chiara

Committente Trentino Mobilità

Attività Progettazione e dimensionamento impianto irriguo

09/2007 - 10/2007 Concorso di idee per la realizzazione di un parco pubblico attrezzato nella

frazione di Segno.

Committente Comune di Taio

Attività A.T.I. Studio BA.CH (arch. Cristian Perenzoni e arch. Barbara Plotegher), Studio dott. Federico

Giuliani; Studio dott. Mirco Baldo. Risultato: 5° posto.

06/2005 -08/2005 Progetto esecutivo del recupero dell'area della Torre Malatestiana (Comune di

Cesenatico - FORLI')

Committente Comune di Cesenatico

Attività Consulenza per lo Studio DEVERDE per le parti riguardanti sistema di gestione acque di falda;

interazione con i sottoservizi e computo metrico estimativo

03/2005 -05/2005 Progetto esecutivo della riqualificazione della fascia ex demaniale da viale Milano

a via Montello (Comune di Cesenatico – FORLI')

Committente Comune di Cesenatico

Attività Consulenza per lo Studio DEVERDE per la realizzazione degli elaborati grafici dei percorsi

pedonali; elaborati grafici dei giochi d'acqua.

03/2005 – 04/2005 Progetto esecutivo Impianto irriguo e ripristino del campo da calcio per i "lavori

di miglioramento centro sportivo F.C. Calceranica" (Comune Calceranica al Lago)

Committente F.C. Calceranica

Attività Progettazione dell'impianto di irrigazione per il campo da calcio di Calceranica e delle

aree verdi circostanti.

**PIANIFICAZIONE** 

06/2017 – 02/2017 Studio del pericolo idraulico del conoide del rio Secco nell'area di proprietà di

C.E.M.E.A. srl

Committente C.E.M.E.A. srl in liquidazione

Attività Relazione idrologica e idraulica, simulazioni bidimensionali per la redazione dello

studio del pericolo idraulico del conoide

08/2016 - 02/2017 Azienda faunistica venatoria "MALGA Valli": progetto pluriannuale del periodo

2017 - 2021 (piano faunistico)

Committente Azienda faunistica venatoria "MALGA Valli":

Attività Analisi della componente faunistica, redazione del piano di gestione e del piano degli

abbattimenti.

08/2016 - 03/2017 Progetto per la realizzazione di un centro di riciclaggio rifiuti inerti e ligno-

cellulositici in loc Mesole (C.C. Villa Agnedo e C.C. Castelnuovo)

Committente Soggetti privati

Attività Relazione idrologica e idraulica, simulazioni mono e bidimensionali

11/2015 - in corso

Revisione del piano di gestione forestale aziendale dei beni silvo - pastorali del comune di Avio

Committente

Comune di Avio

Attività

Servizio di attività professionale per le competenze tecniche riguardanti la descrizione dei popolamenti, studio di incidenza e redazione del piano.

11/2015 - in corso

Revisione del piano di gestione forestale aziendale dei beni silvo - pastorali dei Comuni di Aldeno, Cimone e Garniga Terme ricompresi all'interno dell'omonimo Consorzio Forestale.

Committente

Comune di Aldeno, Cimone e Garniga Terme

Attività

Analisi del patrimonio silvo-pastorale mediante analisi in campo e redazione del piano

02/2015 - 09/2015

Analisi del pericolo del conoide insistente su via Sabbioni in località Sabbionara di Avio

Committente

Soggetti privati

Attività

Studio di bacino, determinazione delle portate di piena liquide/solide, simulazioni e zonizzazione del pericolo torrentizio da colata.

01/2014 - 12/2015

Incarico di consulenza relativo all'applicazione delle procedure di individuazione della pericolosità analitica di alcuni conoidi e di alcuni corsi d'acqua del Primiero nei bacini idrografici del Vanoi e del Cismon, finalizzata alla redazione della Carta della Pericolosità.

Committente Attività Servizio Bacino Montani – Provincia Autonoma di Trento

Analisi Idrologica e idraulica

01/2014 – in corso

Redazione del Piano Forestale Aziendale del patrimonio silvo-pastorale del comune di Folgaria

Committente

Comune di Folgaria

Attività

Analisi del patrimonio silvo-pastorale mediante analisi in campo e redazione del piano

11/2013 – in corso

Redazione del Piano Forestale Aziendale del patrimonio silvo-pastorale del comune di Luserna

Committente

Comune di Luserna

Attività

Analisi del patrimonio silvo-pastorale mediante analisi in campo e redazione del piano

09/2013 - in corso

Redazione del Piano Forestale Aziendale del patrimonio silvo-pastorale del comune di Lavarone

Committente

Comune di Lavarone

Attività

Analisi del patrimonio silvo-pastorale mediante analisi in campo e redazione del piano

11/2013 - 02/2014

Analisi delle pericolosità idraulica sulla p.f. 2266/2 C.C. Bocenago per il rio Acquabona (comune di Bocenago)

Committente

Soggetti privati

Attività

Studio di bacino, determinazione delle portate di piena liquide/solide e simulazioni e zonizzazione del pericolo torrentizio da colata.

01/2013 - 12/2014

Riqualificazione delle aree marginali del bosco e sviluppo di strategie energetiche

Committente Attività Magnifica Comunità degli altipiani Cimbri.

Analisi territoriale per indagare il rapporto tra uomo e territorio, con particolare riguardo agli usi di tipo silvo-pastorale; prendendo in esame lo stato passato del territorio e la sua evoluzione verso l'uso del suolo attuale. Indicazioni delle dinamiche in atto e le possibili destinazione d'uso delle aree individuate. Analisi paesaggistica delle aree da riqualificare, stima quantitativa e qualitativa della produzione potenziale di biomassa. Redazione del piano degli interventi, valutazione economica, sociale e paesaggistica.

07/2011 - 02/2012

Azienda faunistica venatoria "MALGA Valli": progetto pluriannuale del periodo 2012 – 2016 (piano faunistico)

Committente Attività Azienda faunistica venatoria "MALGA Valli":

Analisi della componente faunistica, redazione del piano di gestione e del piano degli

04/2003 - 08/2003

abbattimenti.

Determinazione delle aree a rischio di alluvionamento lungo i conoidi del rio

Bedù di Pelugo in Comune di Pelugo e rio Bedù di S. Valentino in Comune di Villa

Committente Attività **Rendena.**Progetto Speciale per la messa in sicurezza del territorio della Provincia Autonoma di Trento

Collaborazione con ing. Franco Garzon per l'analisi geomorfologica dei bacini, analisi storica degli eventi di piena, simulazione idrologica ed analisi delle zone a rischio di alluvionamento dei conoidi mediante la metodologia di Aulitzky

09/2002 - 11/2002

Redazione del Piano di Emergenza a valle delle dighe lungo l'asta del Fiume Noce.

Committente Attività Provincia Autonoma di Trento

Collaborazione con SWS Engineering S.p.a per la redazione della carta del "pericolo idraulico" esistente sul fondovalle, per il torrente Noce dal bacino di Pian Palù (Val di Pejo) fino alla piana Rotaliana, per la realizzazione e l'attivazione di un Piano di Emergenza.

08/2002 - 09/2002

Catasto delle opere idrauliche per lo studio di fattibilità della sistemazione idraulica del fiume Secchia nel tratto da Castellarano alla confluenza in Po
Autorità di Bacino del fiume Po

Committente Attività

Collaborazione con BETA Studio S.r.l. Rilievi di campagna, compilazione del database e produzione della cartografia di localizzazione delle opere.

### CONSULENZA, RICERCA, SVILUPPO E FORMAZIONE

05/2017-12/2017

Servizi di accertamento ispettivo nei confronti di tutti i soggetti viticoltori che compongono la filiera delle DOC "Trento", "Trentino", "Teroldego Rotaliano", "Casteller" e delle IGT "Vigneti delle Dolomiti" e "Vallagarina" per le attività di campagna contemplate nel piano dei controlli di cui al D.M. n. 794 del 14 giugno 2012. - anno 2017

Committente Attività C.C.I.A.A. di Trento

Verifica ispettiva delle aziende agricole riguardante: l'osservanza delle disposizioni di tipo agronomico e la resa massima per ettaro previste nel disciplinare per la zona della Bassa Vallagarina

06/2017 - 07/2017

Incarico di consulenza per l'attività di autocontrollo del sistema (SQNPI) di qualità nazionale produzione integrata per la viticoltura in trentino – anno 2017 Consorzio di Tutela Vini del Trentino

Committente Attività

Reperimento campioni e controllo documentale presso le aziende agricole dei produttori aderenti al Consorzio

06/2015 - 07/2016

Incarico di consulenza per l'attività di autocontrollo del sistema (SQNPI) di qualità nazionale produzione integrata per la viticoltura in trentino – anno 2016 Consorzio di Tutela Vini del Trentino

Committente Attività

Reperimento campioni e controllo documentale presso le aziende agricole dei produttori aderenti al Consorzio

12/2015 - 01/2016

Incarico di consulenza scientifica per la definizione delle schede tecniche necessarie per l'operazione 4.4.3 del nuovo PSR.

Committente

Servizio sviluppo sostenibile e Aree Protette (Provincia Autonoma di Trento)

Definizione delle schede tecniche necessarie per l'operazione 4.4.3 (Investimenti non produttivi per connettività ecologica e recupero di habitat Natura 2000 e agricoli a valore naturalistico) del nuovo PSR. 2014-2020

05/2014 - 12/2014

Gestione delle attività di campagna per l'accertamento ispettivo della filiera delle DOC "Trento, Trentino, Teroldego Rotaliano, Casteler" e IGT "Vigneti delle Dolomiti e Vallagarina" per il Trentino esclusa la cantina di Mezzacorona e Aldeno.

Committente

C.C.I.A.A. di Trento

Attività

Verifica ispettiva delle aziende agricole riguardante: l'osservanza delle disposizioni di tipo agronomico e la resa massima per ettaro previste nel disciplinare.

15/01/2014

"La corretta gestione dell'irrigazione in viticoltura"

Committente

Fondazione Edmund Mach - ISTITUTO AGRARIO di SAN MICHELE all'ADIGE

Attività

Interventi formativi e di aggiornamento finanziati tramite l'Accordo di Programma con la Provincia Autonoma di Trento per l'attività di qualificazione professionale in agricoltura.

08/2013 - 12/2013

Gestione delle attività di campagna per l'accertamento ispettivo della filiera delle DOC "Trento, Trentino, Teroldego Rotaliano, Casteler" e IGT " Vigneti delle Dolomiti e Vallagarina" per il Trentino settentrionale.

Committente

C.C.I.A.A. di Trento

Attività

Verifica ispettiva delle aziende agricole riguardante: l'osservanza delle disposizioni di tipo agronomico e la resa massima per ettaro previste nel disciplinare.

15-17/10/2013

La valutazione di impatto ambientale per corso post-laurea "Gestione integrata di qualità sicurezza ed ambiente in ottica di sviluppo sostenibile"

Committente

For. E.s. srl - Formazione e sviluppo

Attività

Lezioni riguardanti l'ambiente idrico superficiale, vegetazione e flora, fauna, ecosistemi, valutazione d'incidenza ambientale, analisi del paesaggio, mitigazioni e misure compensative, V.A.S.

07/05/2013

"Il vincolo idrologico forestale"

Committente

Ordine dei dottori Agronomi e dei dottori Forestale – Provincia di Trento

Attività Lezione sul vincolo idrologico forestale in provincia di Trento

08/2012 - 07/2013

Gestione delle attività di campagna per l'accertamento ispettivo della filiera delle DOC "trento, Trentino, Teroldego Rotaliano, Casteler" e IGT " Vigneti delle Dolomiti e Vallagarina" per il Trentino settentrionale.

Committente

C.C.I.A.A. di Trento

Attività

Verifica ispettiva delle aziende agricole riguardante: l'osservanza delle disposizioni di tipo agronomico e la resa massima per ettaro previste nel disciplinare.

07/2011 - 11/2011

Accertamento dei requisiti delle superfici vitate oggetto di iscrizione all'Albo dei vigneti dei vini a d.o.c. per l'anno 2011

Committente

C.C.I.A.A. di Trento

Attività

Verbale Rilievo in Campo per Unità Vitata – UV - Reg. (CE) 555/2008

06/2010 - 08/2010

Supporto tecnico nella procedura aperta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per i lavori del Consorzio Valligrandi (completamento del canale adduttore irriguo zeviano e di altri collettori primari per l'irrigazione di terreni comuni di Zevio, Ronco all'Adige e Palu' – l° stralcio)

Committente

Consorzio Satabile Stradale

Attività

Redazione dell'offerta tecnica migliorativa

Supporto tecnico nella procedura aperta con il criterio dell'offerta 06/2010 - 08/2010

economicamente più vantaggiosa per i lavori del Consorzio Agrotartato (sistemazione del canale di allacciamento nel tratto compreso tra la ferrovia

Verona – Bologna e il canale secondario 136/g in comune di Verona).

Consorzio Satabile Stradale Committente

> Attività Redazione dell'offerta tecnica migliorativa

03/2009 - 11/2009 "La filiera Foresta – Legno – Energia in Trentino" analisi dell'offerta

C.C.I.A.A. di Trento Committente

> Attività Analisi dell'offerta di biomassa legnosa nella provincia Autonoma di Trento

04/2008 - 01/2009"La filiera Foresta – Legno – Energia in Trentino" analisi della domanda

C.C.I.A.A. di Trento Committente

> Attività Analisi della domanda di biomassa legnosa nella provincia Autonoma di Trento

Supporto all'offerta economica per i Lavori di costruzione del lotto 29 del 01/2007 - 03/2007

prolungamento dell'autostrada A28 da Pordenone a Conegliano compreso tra le progr. Km 44+583.63 e 49+489.29

Committente Impresa Adige Bitumi

> Collaborazione con SWS Engineering S.p.a per l'analisi delle varie problematiche di Attività

> > cantiere, rinverdimenti vari e delle opere di tutela ambientale.

#### PUBBLICAZIONI

Mirco Baldo, 2012. "Miglioramenti ambientali per il gallo forcello – Interventi di 2012 miglioramento ambientale a scopi faunistici in un azienda faunistico venatoria

alpina" – Caccia alpina numero 20 - novembre 2012

2011 Federico Giuliani, Mirco Baldo, Bruno Grisenti, Mauro Colaone, Mauro Leveghi, 2011. "LA FILIERA FORESTA LEGNO ENERGIA IN PROVINCIA DI TRENTO. La

biomassa come fonte di energia" Dendronatura n. 1 - 2011.

2011 Federico Giuliani, Mirco Baldo, Bruno Grisenti, Mauro Colaone, Mauro Leveghi, 2011.

"FILIERA FORESTA-LEGNO-ENERGIA IN TRENTINO. Uno studio su domanda e offerta di biomassa a fini energetici" Sherwood n. 176.

2011 Mirco Baldo, Federico Giuliani, Bruno Grisenti, 2011. "LA FILIERA FORESTA-LEGNO-ENERGIA IN PROVINCIA DI TRENTO, anno 2008 - 2009" Osservatorio del

Legno - Ufficio Prodotti, Area Promozione e Sviluppo Camera di Commercio I.A.A. di

Trento.

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Dal 3 aprile 2004 membro del Comitato Direttivo dell'ASSOCIAZIONE FORESTALE del TRENTINO

Dal 20 settembre 2014 socio del Lions Club San Marco

Dal 11 settembre del 2017 Vicepresidente dell'ordine dei dottori Agronomi e dottori Forestali di Trento

Dal 1 marzo 2018 segretario della Federazione dei dottori Agronomi e dottori

Forestali del Trentino-Alto Adige

TRENTO, 26/03/2018

dott. Mirco Baldo