



Begrenzte  
Teilnehmerzahl.  
Sichern Sie sich  
rechtzeitig Ihr  
Tagungsticket!

Die Gärten von Schloss Trauttmansdorff präsentieren die Tagung:

## SCHMUCKVOLLE STAUDEN FÜR VERTIKALE GÄRTEN

DIE BLÜHENDEN LEHMWÄNDE DER GÄRTEN  
VON SCHLOSS TRAUTTMANSDORFF

**Samstag, 28. April 2018**

**ORT:**

**Die Gärten von Schloss Trauttmansdorff, Meran  
Deustersaal**

Die bewehrten Erden „Die Blühenden Lehmwände“ der Gärten von Schloss Trauttmansdorff sind seit 2015 das Objekt von Experimenten zur Wuchs- und Wurzelentwicklung unterschiedlicher Zierpflanzenarten und -sorten. Ziel der Studie ist es Pflanzengemeinschaften zu bilden, die ästhetisch sind und die Bodenerosion reduzieren.

Im Laufe der Fachtagung werden Hochschuldozenten und Fachexperten die Ergebnisse der Kooperationsstudien zwischen den Gärten von Schloss Trauttmansdorff (vormals Teil des Versuchszentrums Laimburg und seit 2017 Teil der Agentur Landesdomäne, Körperschaften der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol), dem Department für Biotechnologie und Lebenswissenschaften der Universität Insubria (I), der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf (D) und dem Verein zur Förderung der Wurzelforschung (A) vorstellen.

Außerdem werden unterschiedliche Aspekte des pflanzlichen Lebens und dessen Zusammenhang mit dem Verlust der Ressource Boden behandelt. Diese Tagung stellt eine einzigartige Gelegenheit zum Austausch und zum Aufbau eines Referenzmodells für zukünftige praktische Umsetzungen im Garten- und Landschaftsbau sowie der Ingenieurbiologie auf erosionsgefährdeten Steillagen im öffentlichen und privaten Raum dar.

**SPRACHE:**

Deutsch und Italienisch (Simultanübersetzung)

**DIE GÄRTEN VON SCHLOSS TRAUTTMANSDORFF**

St.-Valentin-Straße 51a  
I-39012 Meran  
Tel. +39 0473 255600

**[www.trauttmansdorff.it](http://www.trauttmansdorff.it)**  
**[meeting@trauttmansdorff.it](mailto:meeting@trauttmansdorff.it)**

# PROGRAMM

9:30 – 10:00 Registrierung

10:00 – 13:15

## Grußworte

ARNOLD SCHULER

Landesrat für Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Bevölkerungsschutz und Gemeinden

DR. JOSEF SCHMIEDHOFER

Direktor Agentur Landesdomäne

## Einführung und Moderation

DR. AGR. ANNA LETIZIA MONTI

Freiberuflerin, PhD Landschaftsplanung und Projektierung

Ehemalige Präsidentin AIAPP (Ital. Vereinigung für Landschaftsarchitektur), Bologna (I)

## Die Pflanzen: Schön und intelligent?

PROF. DONATO CHIATANTE

Universität Insubria, Varese (I)

Department für Biotechnologie und Lebenswissenschaften

## Heimische und exotische Pflanzen in botanischen Gärten. Die Bedeutung der Forschung für die Umweltsanierung

PROF.SSA CONSOLATA SINISCALCO

Universität Turin (I)

Department für Lebenswissenschaften und Systembiologie

Direktorin Botanischer Garten der Universität Turin

Präsidentin der Società Botanica Italiana SBI

## Die Projektidee: Die Verknüpfung von Ästhetik und Funktion der Pflanzen

DR. KARIN KOMPATSCHER

Kuratorin der Gärten von Schloss Trauttmansdorff und Projektleitung

## Instabile Steilhänge: Geologie, Geomorphologie. Die Lehmhänge der Gärten von Schloss Trauttmansdorff und ausgewählte Beispiele von Schutzdämmen im alpinen Raum

DR. DAVID MOSNA

Amt für Geologie und Baustoffprüfung

Autonome Provinz Bozen – Südtirol (I)

## Die bewehrten Erden der Gärten von Schloss Trauttmansdorff. Projekt und Aufbau

DR. ING. MANFRED EBNER, Merano (I)

## Pflanzen für die Blühenden Lehmwände – Konzeptionelle Überlegungen und Erscheinungsbild der Pflanzen am Steilhang

PROF. DR. BERND HERTLE

Hochschule Weihenstephan-Triesdorf

Leiter Weihenstephaner Gärten, Freising (D)

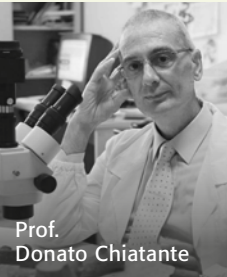
## Der Einfluss der Vegetation auf die Verminderung von Bodenerosion

DR. ANTONIO MONTAGNOLI

Universität Insubria, Varese (I)



Dr. Agr.  
Anna Letizia Monti



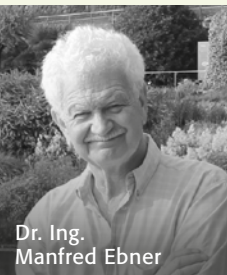
Prof.  
Donato Chiatante



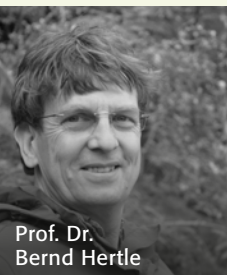
Prof.ssa  
Consolata Siniscalco



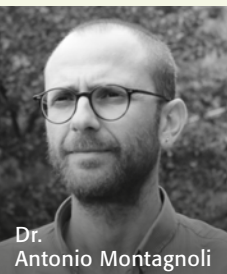
Dr.  
David Mosna



Dr. Ing.  
Manfred Ebner



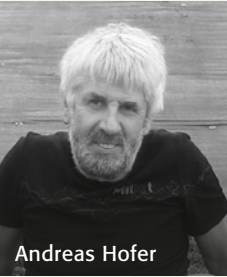
Prof. Dr.  
Bernd Hertle



Dr.  
Antonio Montagnoli



Dr. Monika Sobotik



Andreas Hofer



Matthias Hofer



Dr. Mattia Terzaghi



Edgard Ryckewaert



Emanuela Rosa-Clot

**Bewurzelungsstrategien zur Befestigung natürlicher Hangstandorte im Vergleich zu den Blühenden Lehmwänden der Gärten von Schloss Trauttmansdorff - Erkenntnisse aus 50 Jahren Wurzelforschung**

DR. MONIKA SOBOTIK

Verein zur Förderung der Wurzelforschung  
Pflanzensoziologisches Institut, Bad Goisern (A)

**Die Kultur von Zierstauden für den vertikalen Garten**

ANDREAS UND MATTHIAS HOFER

Hofer Staudenkulturen, Brixen (I)

**Pflanzen für die Blühenden Lehmwände – Untersuchungen der Wurzeln und der oberirdischen Entwicklung mit Blick auf die Bodenerosion**

DR. MATTIA TERZAGHI

Universität Insubria, Varese (I)

**13:15 – 15:30**

**13:15** Mittagspause

**14:30** Besichtigung der Blühenden Lehmwände

**15:30 – 16:30**

**15:30** Biocover: ein innovatives Biotextil

EDGARD RYCKEWAERT

DS Technical Nonwoven, Dendermonde (B)

**Projekt „Alternanz Schule-Arbeit“: Die Erfahrung der SchülerInnen**

LICEO GANDHI, Meran (I)

**15:45** Runder Tisch !

Moderation: EMANUELA ROSA-CLOT

Journalistin, Direktorin der Gartenzeitschrift Gardenia

**16:30** Abschluss

**16:45 – 17:45**

**16:45** Gartenführung (fakultativ)



CAMPANULA PORTENSCHLAGIANA



PETRORHAGIA SAXIFRAGA



GERANIUM RENARDII





**TAGUNGSTICKET: 20 EURO**  
(inklusive Eintritt in die Gärten,  
Mittagessen nicht inbegriffen)

**INFOS UND ANMELDUNG:**  
[www.trauttmansdorff.it/veranstaltungen](http://www.trauttmansdorff.it/veranstaltungen)  
[meeting@trauttmansdorff.it](mailto:meeting@trauttmansdorff.it)  
Tel. +39 0473 255600

#### NÜTZLICHE ZUSATZINFOS

**ANFAHRT:**  
[www.trauttmansdorff.it/besuch-planen](http://www.trauttmansdorff.it/besuch-planen)

**MITTAGESSEN:**  
[www.schlossgarten.it](http://www.schlossgarten.it)

**UNTERKUNFT:**  
[www.merano-suedtirol.it](http://www.merano-suedtirol.it)

#### DAS MERANO FLOWER FESTIVAL 27.-29.04.2018:

Eine der Hauptattraktionen des diesjährigen „Meraner Frühlings“ ist das Merano Flower Festival.

**Highlights:** Zierpflanzenmarkt am Thermenplatz, Begegnungen mit Pflanzenexperten, botanische Sachbuchvorstellungen, ein „Flower Show Cooking“ und eine Modeschau mit Blumenthema.

**Info:** [www.merano.eu/merano-flowerfestival](http://www.merano.eu/merano-flowerfestival)



Mit freundlicher Unterstützung von:



Amt für Geologie und Baustoffprüfung

Kooperationspartner:

