

fowala Seminar Nr. 349

# WALDBAU UND KLIMAWANDEL II

Mortalität, praktische Umsetzung der Adaptation, forstliche Planung im Klimawandel

29.Mai 2024, Villigen AG



Co-Organisation: Fachstelle Waldbau

Träger Fortbildung Wald und Landschaft:

**FWW** | | **SSF**

Fachverein Wald SIA  
Société spécialisée de la forêt SIA  
Associazione specializzata della foresta SIA



Schweizerischer Forstverein  
Société forestière suisse  
Società forestale svizzera



**aifsi**  
accademici e ingegneri forestali  
della svizzera italiana

Alumni BFH  
HAFL

## ANGABEN ZUM THEMA

Villigen ist ein Hotspot des Klimawandels im Kanton Aargau. Seit 2018 ist die Mortalität vor allem bei Weisstanne und Buche hoch. Auf den flachgründigen Jura-Kalkstandorten, aber auch auf den sauren Kiesstandorten des Aaretals gibt es grosse Herausforderungen für die Adaptation. Das Thema wird anhand von konkreten Beispielen, aber auch auf der Flughöhe der forstlichen Betriebsplanung betrachtet.

## ZIELE DES SEMINARS

Die Teilnehmenden erleben die Auswirkung des Klimawandels. Sie befassen sich mit Adaptation auf verschiedenen Ebenen, von der konkreten Baumartenwahl auf Schadenflächen bis zur forstlichen Planung. Praktische waldbauliche Herausforderungen wie die Waldrebe sollen diskutiert und Lösungsansätze aufgezeigt werden.

## ZIELPUBLIKUM

Waldbewirtschaftende aus Forstbetrieben, Forstämtern und privaten Büros.  
Vertreter\*innen von Waldbesitzer\*innen, NGOs und andere öffentliche Dienste.

## LEITUNG UND REFERIERENDE

### Leitung

Peter Ammann, Co-Leiter Fachstelle Waldbau (FBW), Lyss

### Referierende:

Oliver Frey, Betriebsleiter, Forstbetrieb Villigen

Pascal Junod, Co-Leiter Fachstelle Waldbau (FBW), Lyss.

Martin Brüllhardt, Fachspezialist der Fachstelle Waldbau (FBW), Lyss

# PROGRAMM

Ab 8.30 *Ankunft -Begrüssungskaffee*

## Vormittag:

9.00	Begrüssung, Einleitung	Peter Ammann
9.10	Forstrevier Villigen im Klimawandel	Oliver Frey
9.25	Baumphysiologie, Mortalität; Durchforsten oder nicht?	Martin Brüllhardt
9.40	Zukunftsbaumarten auf Kalkstandorten	Pascal Junod
9.55	Forstliche Planung im Klimawandel am konkreten Beispiel	Peter Ammann
10.10	Exkursion im Raum Ampfleten; Mortalität, Zwangsnutzungen, Lückengrösse und Probleme mit Waldrebe	Oliver Frey Peter Amman Pascal Junod Martin Brüllhardt
12.00	<i>Mittagessen</i>	

## Nachmittag:

13.15	Exkursion auf dem Geissberg; Mortalität, Zukunftsbaumarten, Extremstandorte, Umgang mit Altbeständen; Probleme im Privatwald	Oliver Frey Peter Amman Pascal Junod Martin Brüllhardt
15.45	Schlussdiskussion, Apéro, Kursende	

# INFORMATIONEN ZU KURSORT UND ORGANISATION

## DATUM, ORT UND ZEIT

Datum: 29.05.2024; Beginn: 09:00; Ende: 16:00

Ort: Villigen AG

## SPRACHE

Die Kurssprache ist Deutsch und Französisch, die Referate sind in der Muttersprache der Referierenden.

## TEILNAHMEGEBÜHREN

CHF 460.00 pro Person

CHF 410.00 pro Person (für Mitglieder der Träger- und Partnerorganisationen)

CHF 100.00 für Studierende

inklusive Kursunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke

## KURSUNTERLAGEN

Die Unterlagen werden den Teilnehmenden über einen Internet-Link zur Verfügung gestellt.

## ANMELDUNG

Anmeldungen via Internet: [www.fowala.ch](http://www.fowala.ch), **Anmeldefrist: 29.04.2024**. Die angemeldeten Personen erhalten eine Bestätigung sowie detaillierte Informationen zum Seminar.

## ABMELDUNG

Bei Abmeldungen weniger als 20 Tage vor Beginn der Veranstaltung werden 50% der Kurskosten fällig. Bei Rücktritt weniger als 5 Tage vor Kursbeginn oder bei Nichterscheinen, werden die vollen Kursgebühren verrechnet

## INFORMATIONEN

Kurssekretariat: Fortbildung Wald und Landschaft; Tel.: +41 32 466 22 20; e-Mail: [info@fowala.ch](mailto:info@fowala.ch)

Finanzielle Unterstützung durch das Bundesamt für Umwelt BAFU

Co-Organisation



**Centre de compétences en sylviculture**

c/o Centre forestier de formation Lyss

Hardernstrasse 20, Case Postale 252

3250 Lyss

Zertifikat

**EDUQUA**

Schweizerisches Qualitätszertifikat für Weiterbildungsinstitutionen  
Certificat suisse de qualité pour les institutions de formation continue  
Certificato svizzero di qualità per istituzioni di formazione continua