

9. Forum Agroforstsysteme

27. & 28. September 2023 in Freiburg im Breisgau
an der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Landwirtschaft zukunftsfähig gestalten



Foto: Christopher Morhart



universität freiburg

unterstützt durch

EVA MAYR-STIHL
STIFTUNG

9. Forum Agroforstsysteme

27. & 28. September 2023 in Freiburg im Breisgau

WAS?

Das Forum Agroforstsysteme ist ein seit 2009 bestehendes Tagungsformat für Akteure der Agroforstwirtschaft. Auch in diesem Jahr bietet das Forum wieder ein umfangreiches Programm. Die Vorteile der Agroforstwirtschaft liegen auf der Hand. Jetzt geht es darum, Wege zu finden, wie Agrarlandschaften durch Agroforstsysteme aufgewertet und zukunftsfähiger gestaltet werden können. Das geht nur wenn wir Landwirtschaft anders denken: multifunktionaler, regionaler, wertschätzender.

WER?

Deutscher Fachverband für Agroforstwirtschaft (DeFAF) e.V.

Karl-Liebknecht-Str. 102; Haus B
03046 Cottbus

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Professur für Waldwachstum und Dendroökologie

Tennenbacher Str. 4
79106 Freiburg im Breisgau

WO?

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
Kollegiengebäude I (KG I), 1. OG
Platz der Universität 3
79098 Freiburg

Vorträge:

Hörsaal 1199 + Aula

Posterausstellung:

Räume 1140 + 1142

Workshop:

Raum 1108

Mensa Rempartstraße
Rempartstraße 18

Abendessen am 27.09.

Mittagessen am 28.09.



universität freiburg

EVA MAYR-STIHL
STIFTUNG

9. Forum Agroforstsysteme

Programm am 27. September 2023 (Tag 1)

EXKURSIONEN und ABENDESSEN

ab 11:00 Uhr Registrierung (vor dem Konzerthaus Freiburg)

12:00 Uhr Abfahrt mit Bussen zu den Exkursionspunkten

Treffpunkt ist:

Konzerthaus Freiburg, Konrad-Adenauer-Platz 1, 79098 Freiburg

18:00 Uhr Ankunft in Freiburg

19:00 Uhr Abendessen in der Mensa (Rempartstraße 18, 79098 Freiburg)

Ausklang des ersten Tages bei einem reichhaltigen Abendbuffet und vielen Gelegenheiten zum gegenseitigen Austausch bei entspannter Atmosphäre.

Exkursion 1: „Streuobst – Der Klassiker unter den Agroforstsystemen“

Der Hauptfokus dieser Exkursion liegt auf der Besichtigung des „Obstparadieses“ in Staufen. Das Obstparadies wurde schon mehrfach ausgezeichnet, unter anderem mit dem Bundespreis für ökologischen Landbau. Die Besonderheit des Systems besteht in der großen Vielfalt an angebauten Arten und Sorten sowie dem vollständigen Verzicht auf Spritzmittel. Auf dem Weg zum Obstparadies wird ein Zwischenstopp eingelegt um ein traditionelles Streuobstsystem auf den Berghäuser Matten, einem Naturschutzgebiet am Schönberg, zu besichtigen.

Exkursion 2: „Wertholzproduktion in Agroforstsystemen – Nussbäume, Wildkirschen & Co.“

Auf dieser Exkursion wird die „Baumschule Matthias Schott“ besichtigt, welche sich auf Nussbäume spezialisiert hat. Besonderheit an dieser Baumschule ist, dass ein breites Spektrum an Walnuss- und Haselnussorten angeboten werden. Anschließend wird eine Versuchsfläche der Professur für Waldwachstum und Dendroökologie der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg besichtigt. Die nördlich von Breisach gelegene Versuchsfläche wurde bereits vor über 25 Jahren angelegt und hat einen Fokus auf der Wertholzproduktion. Dabei steht unter anderem das Thema der Ästung zur Wertholzproduktion im Vordergrund.

Exkursion 3: „Silvopastorale Agroforstsysteme – Von Gänsen und Schafen“

Erster Exkursionspunkt ist das „Hofgut Domäne Hochburg“ in Emmendingen, welches gemäß der Demeter-Richtlinien bewirtschaftet wird und Teil des Kompetenzzentrums ökologischer Landbau Baden-Württemberg ist. Auf diesem Hof wird ein Agroforstsystem besichtigt, in dem Weidegänse unter Obstbäumen gehalten werden. Abschließend wird eine Fläche des Projekts „Win-Win im Weinberg“ der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg besichtigt. Auf dieser Fläche im Kaiserstuhl wird Weinanbau mit weidenden Schafen kombiniert. Ziel des Projekts ist eine Reduktion des Einsatzes von Maschinen und Herbiziden durch den Einsatz von Schafen.

9. Forum Agroforstsysteme

Programm am 28. September 2023 (Tag 2)

FACHTAGUNG (Aula)

ab 8:00 Uhr Registrierung im Tagungsbüro (KG I)

9:00 Uhr **Eröffnung der Tagung – Grußwort**

Moderation: Leonie Göbel und Philipp Westerwalbesloh (DeFAF e.V.)

Dr. Christian Böhm

(Vorstandsvorsitzender des Deutschen Fachverbandes für Agroforstwirtschaft (DeFAF) e.V.)

Dr. Christopher Morhart

(Albert-Ludwigs-Universität Freiburg)

Prof. Dr. Daniela Kleinschmit

(Prorektorin für Internationalisierung und Nachhaltigkeit, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg)

Minister Peter Hauk MdL

(Ministerium für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz, Baden-Württemberg)

9:30 Uhr **Agroforstwirtschaft weltweit – was kann Deutschland lernen?**

Dr. Ravi Prabhu

(Director General ad Interim - ICRAF)

10:00 Uhr **Bäume, Hecken und Blühstreifen für mehr Biodiversität und Bestäubung in der Agrarlandschaft**

Prof. Dr. Alexandra-Maria Klein

(Albert-Ludwigs-Universität Freiburg)

10:30 Uhr **Viele Fragen – viele Bäume als Antwort: Den Familienbetrieb mit Agroforstwirtschaft zukunftsfähig machen**

Jan Große-Kleimann

(Familienhof Große-Kleimann)



universität freiburg

EVA MAYR-STIHL
STIFTUNG

9. Forum Agroforstsysteme

Programm am 28. September 2023 (Tag 2)

FACHTAGUNG

11:00 Uhr Kaffeepause mit Posterausstellung (Räume 1140 + 1142)

11:30 Uhr **Vortragsblock A1 (Hörsaal 1199):**

Erfahrungen aus der Praxis – Moderation: Dr. Christopher Morhart (Universität Freiburg)

Agroforstnetzwerke in unterrepräsentierten Regionen – Analyse- und Kooperationsansätze am Beispiel des Münsterlandes

Julia Binder, Berthold Rupprecht, Thomas Middelanis (agroforst-monitoring)

Trüffelanbau in Deutschland – Rahmenbedingungen und Chancen für Agroforst

Hans-Georg Pfüller; Dr. Ulrich Stobbe (Trüffelverband e.V.)

Wirtschaftlichkeit von Agroforstsystemen in Deutschland

Dr. Philipp Weckenbrock (Fachbereich Ökonomie DeFAF e.V. / JLU Gießen)

11:30 Uhr **Vortragsblock B1 (Aula):**

Politik und Strategie – Moderation: Dr. Christian Böhm (DeFAF e.V.)

Agroforstsysteme als multifunktionale Landnutzungsoption – Chancen und Hemmnisse aus rechtlicher Sicht

Marina Klimke (Albert-Ludwigs-Universität Freiburg)

Inwertsetzung von Agroforst basierten Kohlenstoffsenken

Johannes Meyer zu Drewer (Ithaka Institut)

Entwurf für eine kooperative Strategie EU-Wasserrahmenrichtlinie & Agroforstsysteme

Frank Wagener (Institut für angewandtes Stoffstrommanagement – IfaS)

12:50 Uhr Mittagspause und Posterausstellung (Räume 1140 + 1142)

9. Forum Agroforstsysteme

Programm am 28. September 2023 (Tag 2)

FACHTAGUNG

14:10 Uhr **Vortragsblock A2 (Hörsaal 1199):**

Vernetzung und Wissenstransfer – Moderation: Isabelle Frenzel (DeFAF e.V.)

Weiterbildungen zur Agroforstwirtschaft: Agroforst-Akademie

Julia Günzel (DeFAF e.V.)

Perspektiven von Schlüsselakteuren auf das Potenzial der Agroforstwirtschaft in Nordostdeutschland

Prof. Dr. Tobias Cremer (Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde)

Wege in die Praxis - Demonetz Agroforst Thüringen

Manuela Bärwolff (TLLLR)

14:10 Uhr **Vortragsblock B2 (Aula):**

Ökosystemleistungen – Moderation: Dr. Rico Hübner (DeFAF e.V.)

Ökosystem-Multifunktionalität von 'Alley Cropping' Agroforstwirtschaft übertrifft die von Ackerreinkulturen und Grünland

Dr. Lukas Beule (Julius Kühn-Institut)

Biomasse und Kohlenstoffspeicherungspotenzial von Walnuss- und Kirschbäumen

Dr. Christopher Morhart (Albert-Ludwigs-Universität Freiburg)

Vergleichbarkeit schaffen – Bodenkundliche Untersuchungen in streifenförmigen Agroforstsystemen

Eva-Maria L. Minarsch (JLU Gießen), Thomas Middelanis (WWU Münster)

15:30 Uhr **Kaffeepause mit Posterausstellung (Räume 1140 + 1142)**

9. Forum Agroforstsysteme

Programm am 28. September 2023 (Tag 2)

FACHTAGUNG

16:00 Uhr

Vortragsblock A3 (Hörsaal 1199):

Praxisforschung – Moderation: Andrea Lenz (DeFAF e.V.)

**Integration von kleinen Wiederkäuern in Dauerkulturen:
Zielgerichtete Beweidung am Beispiel von Schafen im Weinbau**

Jakob Hörl (Universität Hohenheim, Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg)

**Agroforstsysteme auf marginalem Land: Syntropische Landwirtschaft im
gemäßigten Klima und biodiversitätsfreundliche Kurzumtriebs-Plantagen**

Dr. Bastian Winkler (Universität Hohenheim)

**Potenziale von flexiblen, autonomen Kleinrobotern für Management und
Monitoring in komplexen Agroforstsystemen**

Olef Koch (Universität Hohenheim)

**Entwicklung ertragskundlicher und ökologischer Parameter in einem
Brandenburger Alley Cropping System**

Lea Martetschläger (Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde)

16:00 Uhr

Vortragsblock B3 (Aula):

Biodiversität – Moderation: Leon Bessert (DeFAF e.V.)

Streuobst 2030: Mit der Tradition in die Moderne?

Sophia Philipp (Hochstamm e.V.)

Seltene Pflanzengesellschaften in Agroforstsystemen

Giotto Roberti (Agroscope Zürich)

**Attraktivität von Gehölzarten für kulturpflanzenbestäubende Wildbienen in
Deutschland**

Dr. Felix Fornoff (Albert-Ludwigs-Universität Freiburg)

**Von Mikrobiom bis Regenwurm: Der Mehrwert von Agroforstsystemen für das
Bodenleben**

Dr. Lukas Beule (Julius Kühn-Institut)

9. Forum Agroforstsysteme

Programm am 28. September 2023 (Tag 2)

FACHTAGUNG

16:00 Uhr **Workshop C3 (Raum 1108):**
Warum Agroforst? – Förder- und Handlungsansätze von Stiftungen und Non-Profit Organisationen – Eva Mayr-Stihl Stiftung & Project Together

Austausch mit Wissenschaft und Praxis über Ansätze, Instrumente und Bedürfnisse der Akteursgruppen für eine noch wirksamere Förderung

17:50 Uhr **Schlussworte**

18:15 Uhr **Ende der Veranstaltung**

