



Liebe Mitglieder der AFSV,
sehr geehrte Damen und Herren,

bereits im Frühjahr haben wir den Termin angekündigt, nun freuen wir uns, dass wir Sie endlich offiziell zur Jahrestagung der AFSV vom **09.10.-12.10.2024** in den Nationalpark Kellerwald-Edersee einladen dürfen! Das Tagungsmotto ist dieses Jahr kurz und prägnant:

„Störung und Naturnähe im Nationalpark Kellerwald-Edersee“

Der Kellerwald wartet mit einzigartigen Waldbildern auf, die uns im Rahmen der Exkursionen vorgestellt werden. Dabei werden wir uns, wie schon bei der Tagung in Chorin 2016 im natürlichen Übergangsbereich zwischen Buchen- und Eichenwaldgesellschaften bewegen, die hier in einzigartig naturnaher Ausprägung zu finden sind. Ich schreibe bewusst „naturnah“ und nicht „natürlich“ denn auch im Nationalpark greifen reliktsche und rezente anthropogene Einflüsse. Welche das sind und wie sie sich Auswirken werden wir im Rahmen der Tagung erfahren und diskutieren. Weitere Details verrät Ihnen das umseitige Tagungsprogramm, das im Zusammenspiel mit der Nationalparkverwaltung und der Nordwestdeutschen Forstlichen Versuchsanstalt erstellt wurde. Dem Organisationskomitee gilt unser herzlicher Dank für die Mühen der Tagungsvorbereitungen!

Der Tagungsbeitrag beträgt 250,- €, darin enthalten sind die Kosten für das Abendessen im Hotel, sowie die Verpflegung während der Exkursionen. Ferner eine Umlage für den Transport vor Ort und die Miete für Tagungssaal und Technik, sowie alle Kosten für Führungen/Eintrittsgelder/etc.

Als Unterkunft wird uns während der Tagung das Maritim Hotel in Bad Wildungen dienen:
Maritim Hotel, Dr.-Marc-Straße 4, 34537 Bad Wildungen
Tel.: 0800 338 5621
E-Mail: info.wil@maritim.de

Dort werden wir auch zu Abend essen und am 11.10.2024 die Mitgliederversammlung der AFSV abhalten (die Einladung dazu ergeht an die Mitglieder separat). Es wird dort für uns ein Zimmerkontingent vorgehalten, die Buchung erfolgt zentral durch uns. Wie letztes Jahr zahlt aber jede/r Teilnehmer/in sein Zimmer bei Abreise selbst, die Übernachtung ist nicht Teil des Tagungsbeitrags. Leider war es nicht möglich ausreichend Zimmer in den günstigsten Preiskategorien zu reservieren. Die Details zu den Übernachtungskosten finden Sie auf der Anmeldung. Je schneller Sie mit der Anmeldung sind, um so wahrscheinlicher ist es, dass es mit einem der günstigeren Zimmer noch klappt. Die Zimmerpreise sind inkl. Frühstück und beinhalten auch die Nutzung des Schwimmbades im Tagungshotel.

Bitte beachten Sie, dass der Tagungsauftritt mit Vortragsteil nicht im Tagungshotel stattfinden wird. Wir kommen dazu am 09.10.2024 um 14:00 Uhr in Waldeck zusammen: Sachsenhäuser Str. 2A, 34513 Waldeck



Arbeitsgemeinschaft Forstliche Standorts- und Vegetationskunde (AFSV e.V.)



Helge Walentowski (1. Vorsitzender),
Thomas Jensen (2. Vorsitzender), Maurice Schwoy (Geschäftsführer)
Tel. +49 (0) 17643869371
E-mail: info@afsv.de
Internet: <http://www.afsv.de>

AFSV c/o Niedersächsisches Forstplanungsamt
Maurice Schwoy
Forstweg 1A, 38302 Wolfenbüttel

und werden dort mit wunderbarem Blick auf den Kellerwald den Vorträgen lauschen. Erst im Anschluss erfolgt die Weiterfahrt nach Bad Wildungen. Für Bahnreisende wird es einen Shuttle vom Bahnhof in Bad Wildungen geben, Details dazu finden Sie in der Anmeldung zur Tagung.

Die Tagung wird am Samstagmittag (12.10.2024) gen 13:00 Uhr am Nationalparkzentrum in Herzhausen enden. Es ist danach keine Rückkehr zum Tagungshotel vorgesehen. Die Fahrt am Samstag erfolgt mit privaten PKW und Bussen für per Bahn angereiste Teilnehmer*Innen wird es im Anschluss einen Shuttle zu den Bahnhöfen in Frankenberg und Bad Wildungen geben. Auch dazu bitte ich die Details auf der Anmeldung zu beachten.

Die Anmeldefrist zur Tagung läuft bis zum 31.08.2024!

Wir freuen uns auf ein Wiedersehen mit Ihnen im Kellerwald und auf lebhaftes sowie bereichernde Diskussionen!

Mit herzlichem Dank an unsere Partner vor Ort

Ihr Vorstand

Helge Walentowski
Thomas Jensen
Maurice Schwoy



AFSV-Tagung 2024 im Nationalpark Kellerwald-Edersee

Programm

Mittwoch 09.10.2024

bis 14:00 Uhr Anreise nach: **Sachsenhäuser Str. 2A, 34513 Waldeck**

14:00 – 17:45 Uhr Saalveranstaltung mit Vorträgen nach gesondertem Programm

17:45 Uhr Selbstständige Fahrt ins Tagungshotel (Hotel Maritim, Dr.-Marc-Straße 4, 34537 Bad Wildungen), Beziehen der Zimmer

19:00 Uhr Abendessen im Hotelrestaurant

Donnerstag 10.10.2024 – Exkursion im Altnationalpark

Naturnähe und historische Nutzungseinflüsse

Verknüpfung von Vegetation, Nutzung und Boden; arealgeografisch-florenhistorische Aspekte im „Störungszeitalter“ des Quartärs

08:00 Uhr Abfahrt vom Parkplatz des Tagungshotels mit Bussen

08:30 – 10:30 Uhr Exkursionspunkt 1: BZE-Profil auf Grauwacke und alte Meilerplatte

- Zeitreihe der Bodenkenndaten über BZE I, BZE II und BZE III
- Naturnähe des Bodenzustands?
- Wald-Nutzungshistorie der Region

10:45 – 12:45 Uhr Exkursionspunkt 2: Profil-Catena im Naturwaldreservat

- Entwicklung der chem. Bodenkennwerte seit der Erstaufnahme 1991
- Auswirkungen reliktscher menschlicher Einflüsse auf die Bodenchemie...oder doch alles nur eine Frage des geologischen Ausgangssubstrats?

13:00 - 13:45 Uhr Mittagessen am „Tannendriesch“

14:00 – 17:45 Uhr Rundwanderung (ca. 4 km) durch das Banfetal und die Wooghölle

- Reicher Florenaspekt mit *M. perennis* auf Blockschutthalde von Tonschiefer und Grauwacke
- Buchen-, Hainbuchen-, Eichen- und Lindenwaldgesellschaften in sehr naturnahem Zustand

17:45 Uhr Ende des 1. Exkursionstages, Rückfahrt ins Hotel

19:00 Uhr Abendessen im Hotelrestaurant

20:00 Uhr Mitgliederversammlung der Arbeitsgemeinschaft Forstliche Standorts- und Vegetationskunde e.V.



Freitag 11.10.2024 – Exkursion im Erweiterungsteil des Nationalparks

Waldgrenzstandorte auf Carbonat und Silikat

Was können wir zu Naturnähe und Störung lernen? Welche Bedeutung hat die Geodiversität für die Biodiversität? Eichen-Reliktbestände auf Extremstandorten mit urzeitlicher DNA.

08:00 Uhr Abfahrt vom Hotelparkplatz mit Bussen

08:30 – 10:15 Uhr Exkursionspunkt 1: Katzenstein

- Seggen-Buchenwald auf Dolomit
- Hybride aus *S. aucuparia* und *S. aria*
- Störungsökologie
- Anpassungspotenzial der Buche

10:30 – 12:00 Uhr Exkursionspunkt 2: Mehlberg

- Geologische Besonderheit: Dolomit-Asche aus dem Zechstein
- Kalkmagerrasen, Kalk-Blaugraß-Rasen, *Carex alba* und Wacholder
- Umgang mit anthropogen bedingten Biotopen im Nationalpark

12:00 – 13:45 Uhr Fahrt zum nächsten Exkursionspunkt, Unterwegs Einkehr zum Mittagessen

13:45 – 15:00 Uhr Exkursionspunkt 3: Mühlecke

- Quercetum mit Buche anstatt Eiche?
- Wirkung minimaler Gradienten im Mikroklima auf die Baumartenverteilung
- Verbissdruck als Stressfaktor?

15:30 – 17:30 Uhr Exkursionspunkt 4: Kahle Hardt

- Lockersyrose und Kolluvien auf südlich exponiertem Steilhang
- Spektakuläre Wuchsformen der Eiche auf absolutem Grenzstandort

17:30 Uhr Rückfahrt ins Hotel

19:00 Uhr Abendessen im Hotelrestaurant

Samstag 12.10.2024 – Halbtägige Exkursion im westlichen Nationalpark

08:30 Uhr Abfahrt vom Hotelparkplatz mit Privat-PKW und ggfs. Bus

09:00 – 10:30 Uhr Exkursionspunkt 1: Vegetation periodisch trockenfallender Randbereiche des Stausees

11:00 – 12:30 Uhr Exkursionspunkt 2: Besuch des Nationalparkzentrums

12:30 Uhr Gemeinsamer Abschluss am Nationalparkzentrum bei Herzhausen



Arbeitsgemeinschaft Forstliche Standorts- und Vegetationskunde (AFSV e.V.)



Sektion im

Helge Walentowski (1. Vorsitzender),
Thomas Jensen (2. Vorsitzender), Maurice Schwoy (Geschäftsführer)
Tel. +49 (0) 17643869371
E-mail: info@afsv.de
Internet: <http://www.afsv.de>

AFSV c/o Niedersächsisches Forstplanungsamt
Maurice Schwoy
Forstweg 1A, 38302 Wolfenbüttel

Es können sich noch Verschiebungen bei einzelnen Programmpunkten ergeben!

Für die Bahnreisenden:

Das Tagungshotel liegt in Bad Wildungen, der Ort verfügt über einen Bahnhof. **Für den Vortragsteil am Mittwoch werden wir uns aber zunächst in Waldeck treffen.** Wir werden einen Shuttle zwischen Bad Wildungen Bahnhof und Waldeck einrichten. Wenn sie diesen Nutzen wollen, geben Sie bitte ihre Ankunftszeit in Bad Wildungen im Anmeldeformular mit an. Für die Abreise am Samstag nach Tagungsende werden wir Transportmöglichkeiten zu den Bahnhöfen in Frankenberg (Züge Richtung Marburg) und Bad Wildungen (Züge Richtung Kassel) organisieren. Bitte planen Sie bei der Buchung ihrer Züge am Samstag ausreichend Pufferzeit ein. Der Bahnhof in Frankenberg liegt ca. 15 Minuten vom Abschlusspunkt der Tagung entfernt. Zum Bahnhof in Bad Wildungen beträgt die Fahrtzeit etwa 30 Minuten.

Tagungshotel: Maritim Hotel Bad Wildungen
Dr.-Marc-Straße 4
34537 Bad Wildungen
Tel.: 0800 338 5621
E-Mail: info.wil@maritim.de

Vortragsprogramm AFSV-Tagung „Störung und Naturnähe“ im Nationalpark Kellerwald-Edersee

- Vortragsprogramm am 09.10.2024 –

14.00-14.20	Begrüßung Neuerungen und Weiterentwicklung der AFSV Konzept der Tagung	Helge Walentowski
Einführung in das Exkursionsgebiet (Umweltfaktoren, Lebewelt)		
14.20-15.00	Landschaftsraum, Klima, Geologie, Geomorphologie extremstandörtliche Grenzen des Waldwachstums und biogeographische Charakteristika (z.B. Peri- und postglaziale Relikte; Urwaldrelikte); Genpool für urzeitliche DNA; <i>speciation machine</i> für die (Mikro-) Evolution (z.B. <i>Sorbus</i> -Komplexe)	Achim Frede
15.00-15.20	Die „mittleren“ Waldstandorte: Nährstoff- und Wasserhaushalt, Geogenese und Humusformen	Jan Evers / Stephan Melms
15.20-16.00	Kaffeepause	
Von der Vergangenheit über die Gegenwart bis in die Zukunft: vom Wirtschaftswald zum UNESCO-Welterbe		
16.00-16.30	Habitatkontinuität und Naturnähe: Menschlicher Einfluss in Raum und Zeit	Marcus Schmidt
16.30-16.50	Erlebnisse aus der Forsteinrichtung vor der Nationalpark-Zeit; wie naturnah war die Ausgangssituation auf unterschiedlichen Standorten?	Ulrich Stiehl
16.50-17.10	Leitbilder für den klimaangepassten Wirtschaftswald in Nordhessen (Baumartenwahl / Naturnähe; Umgang mit Störung: Wiederbewaldung von Kahlf lächen)	Gina Altmieks
17.10-17.30	Der Nationalpark als Bestandteil des UNESCO- Welterbes; Einfluss von „Störung“ auf das Nationalparkmanagement; wieweit taugt ein <i>non- intervention management</i> als Leitbild „maximaler Naturnähe“?	Achim Frede
17.30-17.45	Organisatorische Ansagen	AFSV-Vorstand