



Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



FVA-Einblick 09/2023

Liebe Leserinnen und Leser,

haben Sie den Wiedereinstieg nach der Sommerpause gut gemeistert? Sollten Sie einen kleinen Herbstblues spüren: Heben Sie mit uns kurz ab! Aus luftiger Höhe leistet die Fernerkundung einen wichtigen Beitrag zur Waldforschung. Lehnen Sie sich zurück und gönnen Sie sich eine Pause mit einer neuen Episode unseres Podcasts „astrein – Wald. Mensch. Wissen“.

Blicken Sie außerdem mit uns auf ein spannendes Denzlinger Wildtierforum, auf den Start neuer Forschungsprojekte an der FVA und auf jede Menge interessanter Termine, die bevorstehen – wir freuen uns natürlich wie immer, wenn Sie mit dabei sind!

Die FVA-Redaktion

[Themen](#)

[Aktuelles aus der FVA](#)

[Praxistipp](#)



"Wir haben einen anderen Blick auf den Wald" – Fernerkundung in der Waldforschung

Waldforschung findet immer auf dem Boden statt – den Blick nach unten zu den Wurzeln oder nach oben zu den Baumkronen gerichtet!? Zeit für einen Perspektivwechsel! FVA-Direktor Prof. Dr. Ulrich Schraml und Dr. Petra Adler, Leiterin der Abteilung "Biometrie und Informatik" sowie des Fernerkundungszentrums an der FVA, sprechen über den Blick von oben – aus dem Flugzeug, dem Satelliten oder der Drohne. Was können sie mit Hilfe von Waldstruktur-Aufnahmen über Gesundheit oder das Potenzial von Biodiversität eines Waldes aussagen?

Mehr zum Thema

- [Zum Arbeitsbereich Fernerkundung an der FVA](#)
- [Zum Projekt Monitoring von Biodiversität mit Tools aus der Fernerkundung \(MoBiTools\)](#)
- [Zum Themenbereich Fernerkundung Waldschutzgebiete und Biodiversität](#)
- [Zu den bisher erschienenen Podcast-Folgen](#)



Waldstrategie BW – Was läuft an der FVA?

Wie kann der Wald unter den Bedingungen des Klimawandels unterstützt werden? Die Waldstrategie Baden-Württemberg nimmt sich dieser Frage an. Welche Projekte dazu an der FVA laufen, sehen Sie hier.

[Zur Waldstrategie BW an der FVA](#)



Wasserrückhalt im Wald

Kann die Entstehung von Hochwasser aus Waldgebieten abgemildert und verzögert, sowie die Bodenwasserverfügbarkeit für Waldbestände verbessert werden? Das Projekt "Wasserspeicher Wald" der FVA-Abteilung Boden und Umwelt geht diesen Fragen nach.

[Zum Projekt](#)



Vegetationsdynamik auf Freiflächen – von oben gibt's den besten Überblick

Welche Auswirkungen haben verschiedene Bewirtschaftungsarten auf Waldstrukturen und -biodiversität? Von welchem Lebensraum profitieren welche Arten? Bereits zum fünften Mal war das abteilungsübergreifende FVA-Forschungsteam mit Unterstützung von Drohnen unterwegs.

[Zum Artikel](#)



Landstraße, Autobahn und Co. – Wildtiergenetik im Fokus

Hat die Verkehrsinfrastruktur einen Einfluss auf die genetische Anpassungsfähigkeit von Rehen? Mit seinem Bewegungsverhalten und seiner großen Lebensraumtoleranz eignet sich das Reh sehr gut, um die Auswirkung von zunehmender Verkehrsträgerdichte auf Wildtiere zu untersuchen.

[Zum Projekt AMIGA](#)



9. Denzlinger Wildtierforum
Wildtiere in Bewegung | 15.9.2023



FVA, Bild: Zeno/stockphoto

9. Denzlinger Wildtierforum – Wildtiere im Bewegung

Mensch, Umwelt, Wildtierbewegung: Wie beeinflussen sie sich gegenseitig? Dieses Zusammenspiel stand im Fokus des 9. Denzlinger Wildtierforums. Fast 200 Teilnehmerinnen und Teilnehmer waren am 15. September dabei.

[Zur Pressemeldung](#)

„Naturwälder“ – Projektgruppe mit langer Tradition

Der Arbeitsbereich „Waldschutzgebiete und Biodiversität“ der Abteilung Waldnaturschutz war im September dieses Jahres der Gastgeber für das Jahresreffen der Projektgruppe „Naturwälder“ der Arbeitsgemeinschaft Forsteinrichtung.

[Zur Newsmeldung](#)

Praxistipp

Nachwuchs für den Wald der Zukunft

Die Anpassungsfähigkeit unserer Wälder sichert genetisch vielfältiges Vermehrungsgut. Eine große Bedeutung haben dabei vitale Vorkommen heimischer Baumarten auf sogenannten Marginalstandorten mit Habitattradition, da die Bäume dort schon Anpassungen durchlaufen mussten, die den meisten Beständen in Baden-Württemberg im Klimawandel noch bevorstehen.

→ [Zum FVA-Info-Faltblatt "Nachwuchs für den Wald der Zukunft" \(PDF\)](#)

In eigener Sache

- [Besuch aus Japan an der FVA – Methoden der Holzvermessung im Fokus](#)
- [Regionalforstamt Ruhrgebiet an der FVA](#)
- [Mit Vollgas durch den Wald: 29. Forstliches Mountainbikerennen](#)
- [Charity Walk & Run in Freiburg: Team der FVA dabei](#)

Termine & Aktuelles

- Podiumsdiskussion „**Wald im Klimawandel – ein deutsch-französischer Ausblick**“ am **17. Oktober** im Literaturhaus Stuttgart, unter anderem mit **Prof. Dr. Ulrich Schraml**, Direktor der FVA.
- Am **16. November** startet die **FVA-Kolloquienreihe 2023/2024**. Merken Sie sich schon die Termine vor und seien Sie digital dabei!
- Veranstaltung mit FVA-Beteiligung am **9. November**: **"Mit dezentralem Wasserrückhalt gegen Hochwasser, sommerliche Dürre und Erosion der Forstwege"**. **Dr. Heike Puhmann** stellt das Projekt „Wasserspeicher Wald: Potentiale für den dezentralen Wasserrückhalt“ vor.
- **Die FVA trötet!:** **Folgen Sie uns auf Mastodon**
- **Schon bemerkt? Wir sind auf LinkedIn!**



Headerbild: FVA BW/Uhl

Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
Redaktion.FVA-BW@forst.bwl.de



Newsletter weiterempfehlen