FVA Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg

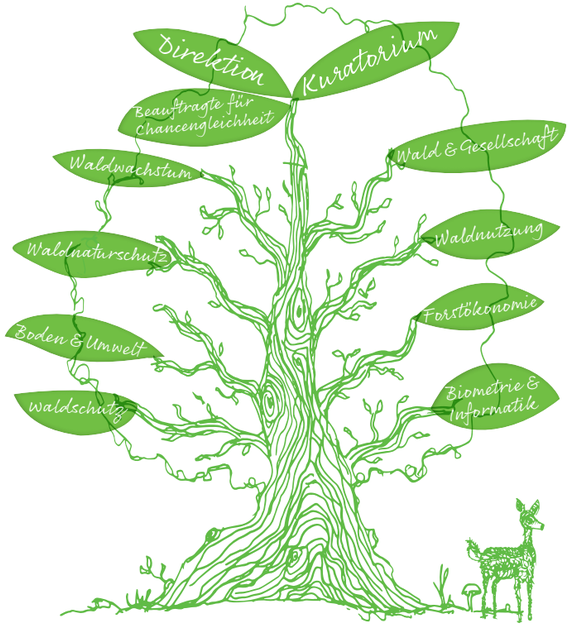
Die FVA ist...

- ... Ressortforschungsinstitut des Landes für den Wald;
- ... dem Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg zugeordnet;
- ... organisatorisch eng mit dem Landesbetrieb ForstBW verbunden;
- ... ihrem Aufgabenspektrum entsprechend in acht Fachabteilungen gegliedert, die durch die Direktion koordiniert und gesteuert werden;
- ... Ansprechpartnerin für alle Interessierten in Fragen rund um den Wald;
- ... kompetent für langfristige Waldforschung, angewandte Forschung und Entwicklung für die Praxis sowie für Wissensvermittlung;
- ... in nationalen und internationalen Forschungsprojekten vernetzt;
- ... Arbeitsstätte für ca. 250 Beschäftigte;
- ... familienfreundlich - mit einer eigenen Betriebskindertagesstätte.

Die FVA wird in inhaltlichen und strategischen Fragestellungen durch ein Kuratorium beraten.

ORGANIGRAMM

Stand: Oktober 2016



FVA Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg

→ Hauptsitz
Wonnhaldestr. 4
79100 Freiburg
→ Zweigstelle
Günterstalstr. 61
79100 Freiburg

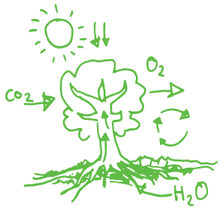
Fon +49 (0) 761 / 40 18 - 0
Fax +49 (0) 761 / 40 18 - 333
fva-bw@forst.bwl.de
www.fva-bw.de

FVA Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg

BEOBACHTEN FORSCHEN BERATEN

ForstBW

Baden-Württemberg



»BODENständige Forschung im Wald«

Wie ernährt sich der Wald?
Wie viel CO2 speichert der Waldboden?
Was hat das Trinkwasser mit dem Wald zu tun?
Welche Stoffe schaden dem Wald?

Abteilung Boden und Umwelt
befasst sich mit dem Waldboden als Schnittstelle von Stoffkreisläufen im Ökosystem Wald - als Reservoir von pflanzenverfügbarem Wasser und Nährstoffen und als Filter für Schadstoffe.

»So vielfältig wie der Wald«

Nachhaltigkeit im Wald – wie geht das?
Wie rentabel ist der Wald?
Krisenmanagement im Wald – was ist das?

Abteilung Forstökonomie
untersucht die wirtschaftliche Entwicklung von Forstbetrieben sowie Wechselwirkungen zwischen gesellschaftlichen Anforderungen und der ökonomischen Leistungsfähigkeit von Forstbetrieben. Sie entwickelt Methoden und Instrumente, um ökologische, ökonomische und soziale Aspekte in der betrieblichen Entscheidungs-findung zu optimieren.

»Die Grenzen des Wachstums!«

Wie schnell wachsen Bäume?
Was beeinflusst das Wachstum von Bäumen?
Was erzählen Jahrringe?
Welche Bäume trotzen dem Sturm?

Abteilung Waldwachstum
erforscht Zusammenhänge zwischen Wachstum, Waldpflegemaßnahmen und Umweltfaktoren. Mit Behandlungsempfehlungen liefert sie wichtige Grundlagen und Werkzeuge für die forstliche Praxis.

»Je WILDer desto WÄLDER«

Was sind Waldbiotope?
Wie sieht ein Naturwald aus?
Wie lässt sich der Vielfalt des Waldes erhalten?
Warum sind Moore schützenswert?

Abteilung Waldnaturschutz
beschäftigt sich mit der Vielfalt der naturschutzfachlichen Themen im Wald. Sie entwickelt Konzepte zur Förderung von gefährdeten Tier- und Pflanzenarten und setzt sich für die Förderung naturnaher Wald-wirtschaft ein.

»Holz – das nützt was!«

Holz aus dem Wald ins Werk – wie?
Messen, sortieren und bewerten, aber wie?
Wie sieht ein Baumstamm von innen aus?

Abteilung Waldnutzung
erforscht und entwickelt Verfahren, die eine effektive Bereitstellung der Ressource Holz für eine effiziente stoffliche und energetische Nutzung ermöglichen.

»Gespeichert im Holz, Baum, Wald & Computer«

Wie viel Wald? Wie viel Holz?
Was für Wald? Wer besitzt den Wald?
Wie viel wird genutzt? Wie viel wächst nach?

Abteilung Biometrie und Informatik
ist als Querschnittsabteilung für die mathematisch-statistische Beratung der Abteilungen und die Betreuung der Informationstech-nologie zuständig. Als Fachabteilung befasst sie sich mit Waldin-venturen und der mathematischen Modellierung von Prozessen in der Forst- und Holzwirtschaft.

»Mensch, Wald!«

Ist der Erholungswert des Waldes messbar?
Was sucht der Mensch im Wald?
Wie viel Mensch verträgt der Wald?
Was tun, wenn der Wolf kommt?

Abteilung Wald und Gesellschaft
erforscht mit sozialwissenschaftlichen Methoden die Bedürfnisse der Bevölkerung hinsichtlich des Waldes sowie die Gestaltungsmöglichkeit-en für eine bedürfnisgerechte, nachhaltige Waldbewirtschaftung unter den gegebenen Rahmenbedingungen.

»Borkenkäfern & Co auf der Spur«

Was macht der Buchdrucker im Wald?
Was ist mit der Esche los?
Neue Waldschädlinge aus fernen Ländern?
Wer lebt im Brennholz?

Abteilung Waldschutz
untersucht Krankheiten und Schäden an Bäumen und am Holz, welche von Lebewesen wie Insekten und Pilzen, oder auch durch Sturm, Nässe, Trockenheit und weiteren Faktoren verursacht werden.