



Nutzungspotenziale auf einen Blick: die Forsteinrichtungskarte.

Die Darstellung aus dem 18. Jahrhundert zeigt die kurfürstliche hohe Wildbahn der Erzbischöfe von Köln.

Seit mehr als 120 Jahren ist Sikawild, eine ursprünglich aus Asien stammende Hirschart, im Arnsberger Wald heimisch. Es ist das größte Vorkommen dieser Wildart in Deutschland.

Waldplanung, Waldinventuren, Waldbewertung

Wir führen Waldinventuren durch und erstellen eine landesweite Beschreibung der forstlichen Standorte. So können wir Leistungsfähigkeit und Nutzungspotenziale der Wälder in Nordrhein-Westfalen beschreiben und die Daten als Planungsgrundlage für die Forst- und Holzwirtschaft bereitstellen. In den Naturwaldzellen beobachten wir langfristig das Wachstum nutzungsfreier Wälder und beschreiben die Entwicklung von Flora und Fauna.

Wir modernisieren die Standards für Waldplanungen (Forsteinrichtung, Betriebsinventur) und aktualisieren jährlich die Waldbewertungsrichtlinien für Nordrhein-Westfalen, um sie anschließend Sachverständigen und Gutachtern zur Verfügung zu stellen. Die Technik im Bereich der Walddatenerhebung entwickelt sich rasant weiter. Wir fühlen uns der Innovation verpflichtet. Wir entwickeln ein Klimadynamisches Waldinformationssystem für Nordrhein-Westfalen (KlimaWIS.NRW). Als erster Baustein wird bis Ende 2017 das Modul Forsteinrichtung fertiggestellt.

Kontakt

Wald und Holz NRW
Lehr- und Versuchsforstamt Arnsberger Wald
Obereimer 13
59821 Arnsberg
Telefon: 02931 7866-0
E-Mail: arnsberger-wald@wald-und-holz.nrw.de

Hier finden Sie Ansprechpersonen zu zentralen Verwaltungsaufgaben und zum landeseigenen Forstbetrieb mit den fünf Lehr- und Versuchsrevieren. Die Aufgabenfelder werden an folgenden Standorten bearbeitet.

Forstliches Bildungszentrum für Waldarbeit und Forsttechnik NRW
Alter Holzweg 93
59755 Arnsberg

Jugendwaldheim Obereimer,
Waldplanung, Waldinventuren, Waldbewertung
Forstliche Dokumentationsstelle
Herbreme 2
59821 Arnsberg

Waldbau und Forstvermehrungsgut
Obereimer 2a
59821 Arnsberg

Details und aktuelle Informationen über unsere Arbeit finden Sie unter
www.wald-und-holz.nrw.de/arnsberger-wald

Anfahrt



Impressum

Wald und Holz NRW
Albrecht-Thaer-Str. 34
48147 Münster
E-Mail: info@wald-und-holz.nrw.de
Telefon: 0251 91797 0

Bildnachweis

Antje Lange, Klaus Mischka, Martina Möller, Rupert Oberhäuser, Sauerland-Museum Arnsberg

Gestaltung

dot.blue – communication & design, www.dbcd.de



Impulse für die Forschung – Lösungen für die Praxis Das Lehr- und Versuchsforstamt Arnsberger Wald





Forstamtsleiter Günter Dame

Wer sich in Nordrhein-Westfalen zum Forstwirt bzw. zur Forstwirtin ausbilden lässt, nimmt auch am Unterricht im Forstlichen Bildungszentrum des Lehr- und Versuchsforstamtes Arnsberger Wald teil.

Im Jugendwaldheim können Kinder und Jugendliche den Wald als Ort des Spielens, Lernens, Erlebens und Wohlfühlens erfahren. Zugleich wird ihnen die ökologische und ökonomische Bedeutung des Waldes nähergebracht.

Waldbesitz, Baumschulen, Wissenschaft und interessierte Laien werden von uns in allen Fragen rund um das Forstvermehrungsgut beraten und unterstützt.

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Ihnen das im Jahr 2008 eingerichtete Lehr- und Versuchsforstamt Arnsberger Wald vorstellen: Wir erarbeiten Lösungsansätze zur Umsetzung der forstwissenschaftlichen Forschung in die Praxis. Ziel ist ein nachhaltiges Waldmanagement, das den Ansprüchen der Eigentümerinnen und Eigentümer, wie denen der Gesellschaft, gerecht wird.

Um modellhaft neue Arbeitstechniken und Waldbauverfahren erproben zu können, stehen dem Lehr- und Versuchsforstamt rund 10.000 Hektar Staatswald zur Verfügung. Er ist der Ort hochwertiger und nachhaltiger Holzproduktion und dient darüber hinaus als ideales Anschauungs- und Lernobjekt für die Umweltbildung. Der Arnsberger Wald beherbergt auch viele geschützte Pflanzen- und Tierarten; deshalb sind große Teile als Naturschutzgebiet ausgewiesen worden.

Die Menschen aus der Umgebung und den großen Städten sind herzlich eingeladen, sich bei uns auf den zahlreichen Wanderwegen, wie dem Premium-Wanderweg „Sauerland-Waldroute“, der über ca. 30 Kilometer durch den Arnsberger Wald verläuft, zu erholen.

Ihr

Günter Dame
Günter Dame

Das Lehr- und Versuchsforstamt Arnsberger Wald gliedert sich in folgende Bereiche:

- Zentrale Verwaltungsaufgaben
- Landeseigener Forstbetrieb mit fünf Lehr- und Versuchsrevieren
- Forstliches Bildungszentrum für Waldarbeit und Forsttechnik
- Jugendwaldheim Obereimer
- Forstliche Dokumentationsstelle
- Waldbau und Forstvermehrungsgut
- Waldplanung, Waldinventuren und Waldbewertung

Forstliches Bildungszentrum für Waldarbeit und Forsttechnik NRW

Wir bilden junge Menschen zu Fachkräften für den Wald aus: Im Vordergrund steht dabei die Praxis wie der sichere Umgang mit der Motorsäge, die Saatgutgewinnung durch Zapfenpflücken oder die Ausbildung an hochtechnischen Maschinen wie Harvestern oder Forwardern. Auch das Holzrücken mit dem Pferd kann hier erlernt werden. Darüber hinaus richten wir für fachlich interessierte Menschen Lehrgänge und Exkursionen rund um Wald und Holz aus.

Wir erarbeiten Grundlagen für das Tarifwesen, den Arbeitsschutz, die Arbeitssicherheit und Waldpädagogik und entwickeln Verfahrenstechniken für eine nachhaltige Bewirtschaftung des Waldes.

Jugendwaldheim Obereimer

Umweltbildung für Kinder und Jugendliche wird bei uns groß geschrieben. Im artenreichen Waldkomplex des Arnsberger Waldes finden sich optimale Voraussetzungen für einen spannenden und erlebnisreichen Aufenthalt.

Von speziell geschulten Försterinnen und Förstern betreut, finden kleine und große Besucher ihren individuellen Zugang zum Wald: bei Exkursionen, in Lehrgängen, spielerisch oder bei ganz praktischen Tätigkeiten für Waldpflege und Naturschutz.

Forstliche Dokumentationsstelle

Wir sichern und archivieren forstliche und forstgeschichtliche Dokumente aller Art. Wir stellen vorhandene Materialien für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Wald und Holz NRW, die Forstpraxis und externe Interessentinnen und Interessenten bereit. Über das Internet veröffentlichen wir aktuelle Ergebnisse der Ressortforschung und machen sie einer breiten Öffentlichkeit zugänglich.

Die Redaktion von forstlichen Publikationen, wie der Schriftenreihe der Landesforstverwaltung Nordrhein-Westfalen, gehört ebenfalls zu unseren Aufgaben.

Waldbau und Forstvermehrungsgut

Wir wollen die vielfältigen Funktionen des Waldes auch für kommende Generationen bewahren und möglichst verbessern. Der zukunftsfähige Wald soll gesund, artenreich, stabil und krisenfest sein. Dazu entwickeln wir landesspezifische fachliche Grundlagen und Waldbehandlungskonzepte für eine nachhaltige, naturnahe Waldwirtschaft unter den derzeit diskutierten Szenarien des Klimawandels.

In die Empfehlungen für eine standortgerechte Baumartenwahl werden die bereits vor längerer Zeit eingeführten sowie mögliche neue Baumarten einbezogen. Weitere Forschungs- und Arbeitsfelder sind die Produktion nachwachsender Biomasse und die Erhaltung der genetischen Vielfalt durch die Bereitstellung von geeignetem Forstvermehrungsgut.

Wir unterhalten ein Netz von Versuchs-, Beobachtungs- und Demonstrationsflächen und stellen unsere Erkenntnisse allen Waldbesitzarten, den Baumschulen, der Wissenschaft und interessierten Laien zur Verfügung.