

WoodsApp – Das Netzwerk, das Waldbesitzende und forstliche Zusammenschlüsse verbindet

Waldbesitzer haben es in Zeiten des Klimawandels nicht leicht. Im Vorteil sind diejenigen, die starke Partner an ihrer Seite haben, um die komplexen Herausforderungen zu bewältigen – und den direkten Draht zu kompetenten Dienstleistern. Die Abstimmung zwischen allen Beteiligten an einer Stelle garantiert schnelle und transparente Entscheidungen. Genau dafür hat die Firma BitApps eine Lösung entwickelt.

WoodsApp für Waldbesitzer ist als mobile App konzipiert. Sie ist kostengünstig und einfach zu bedienen – unabhängig davon, ob sich der Waldbesitzer selbst um die Bewirtschaftung des eigenen Waldes kümmert oder diese verantwortungsvolle Aufgabe in die Hände eines Dienstleisters gegeben hat.

Flurstücke & Satellitendaten

Waldbesitzende finden in der mobilen App die amtlichen Flurstücksdaten ihrer Waldflächen. Neben Luftbild und topographischer Ansicht bietet die App auch Satellitenkarten, die über den gesundheitlichen Zustand der Wälder (Vitalität) Auskunft geben: aufgrund von Farbsignalen auf der Karte können problematische Stellen im Wald gezielt aufgesucht und Maßnahmen früher getroffen werden, um drastischere Auswirkungen ggf. zu reduzieren oder zu vermeiden.

Eigene Notizen auf der Karte

Waldbesitzer und Förster können in WoodsApp eigene Beobachtungen festhalten, indem sie z. B. geschädigte Bäume, Rückegassen oder Flächen für Pflanzungen markieren. Zur besseren Dokumentation und Veranschaulichung können Anwender Fotos hinzufügen. Außerdem können derartige Karten-Notizen mit anderen forstlichen Akteuren geteilt werden. „Dies schafft Transparenz und vereinfacht die Kommunikation deutlich“, sagt Frank Weise, Geschäftsführer der FBG Dürrbachgrund. „WoodsApp ist für uns als Forstwirtschaftlicher Zusammenschluss das ideale Medium für die Dokumentation unserer Arbeit und die Kommunikation mit unseren Waldbesitzenden. Wir können unsere Waldbesitzer durch gezielte Nachrichten

informieren – einfach und direkt. Das erleichtert unsere täglichen Arbeitsabläufe erheblich.“

Vernetzung von Waldbesitzer und Forstbetrieb

Weise beschreibt damit ein zentrales Anliegen von WoodsApp, nämlich die Vernetzung von Waldbesitzern und Forstlichen Organisationen. Über das Flurstück kann der Waldbesitzer sich mit einer FBG oder einem anderen Dienstleister verbinden, der in dieser Region aktiv ist. Sobald diese Verbindung hergestellt ist, können forstliche Organisationen ihre Kunden in der von Frank Weise beschriebenen Art informieren. Die Nachrichten können thematisch und räumlich eingeschränkt sein. Außerdem informiert der Nachrichtenkanal „Wood News“ über aktuelle Themen rund um Forst, Natur & Umwelt.

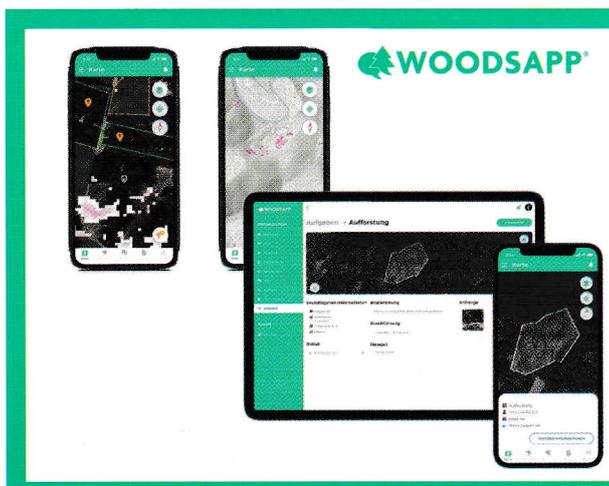


Aufgaben übersichtlich organisieren

Mit der neuesten Version ist eine weitere Funktionalität hinzugekommen: die Erstellung von Aufgaben. Sowohl privaten Waldbesitzern als auch Forstorganisationen steht das Aufgaben-Modul zur Verfügung. Es ermöglicht das Anlegen von Aufgaben auf einer Karte; diese Aufgabe kann entweder für eigene Zwecke angelegt oder anderen Teilnehmern des WoodsApp-Netzwerks zugewiesen werden. Bei Änderungen erfolgt eine automatische Benachrichtigung, so dass alle Beteiligten stets über den aktuellen Stand des Auftrags informiert sind.

WoodsApp wurde von der in Finnland ansässigen BitApps-Gruppe entwickelt. Diese kombiniert seit Jahrzehnten Geodaten und Informationstechnologie und bietet Lösungen für die Land- und Forstwirtschaft. In der finnischen Forstwirtschaft hat sich der Einsatz von digitalen Werkzeugen bereits seit Jahren etabliert und bewährt.

WoodsApp ist für Android-Geräte und iPhones verfügbar. Weitere Informationen sind unter woodsapp.com und www.bitapps.fi abrufbar.



Alles auf eine Karte gesetzt: Vitalitätsdaten, Flurstücke, Aufgaben und eigene Beobachtungen vor Ort. Die Vitalitätsdaten werden auf Grundlage von Satellitendaten errechnet und laufend aktualisiert. Eine eigene Kartenebene visualisiert die Grenzen der Flurstücke von Waldbesitzenden aufgrund amtlicher Katasterdaten. Die topographische Basiskarte enthält ein detailliertes Geländemodell. Das Terrain wird so dargestellt, dass ein dreidimensionaler Eindruck entsteht. So sind Höhenunterschiede gut erkennbar.

WoodsApp Pro unterstützt Forstorganisationen durch ein benutzerfreundliches Aufgaben-Management mit automatisierten Benachrichtigungs-Funktionen – so bleiben alle Beteiligten stets auf dem aktuellen Stand.