

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	Link	Abdeckung	Kurzbeschreibung	Nutzereingaben	Integrierte/generierte Informationen
Arboreal - Baum	https://arboreal.se/en/	DACH	Erhebung von Baumhöhen im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	Baumhöhe
Arboreal Forest	https://arboreal.se/en/	DACH	Erhebung von Baumdaten im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald, Positionsdaten	Grundfläche, Stammzahl, Baumhöhe, BHD, CO2-Speicher
BaEm mobile	https://www.nw-fva.de/veroeffentlichen/software	Hessen, Sachsen-Anhalt	Standortspezifische Baumartenempfehlungen	Standort	Baumart, Kartendarstellungen
Baumhöhenmesser	https://play.google.com/store/apps/details?id=ftools.baumhoehenmesser&hl=de	DACH	Erhebung von Baumhöhen im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	Baumhöhe
Bitterlich relascope	https://play.google.com/store/apps/details?id=ee.deskis.adnroid.relascope	DACH	Erhebung der Bestandesgrundfläche im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	Grundfläche
Dynamic Forest	https://www.ocell.io/dynamic-forest	DACH	Digitales Waldmanagement	Grenzen/Flächen, Räumliche Markierungen, Notizen, Maßnahmen	Kartendarstellungen, POI, Baumart, Baumhöhe, CO2-Speicher, Behandlungsplanung
Forest HQ	https://www.treemetrics.com/	DACH	Umfassendes webbasiertes Forstbetriebsmanagement	Grenzen/Flächen, Inventurdaten, Räumliche Markierungen, Notizen, Aufträge, Erntedaten	Kartendarstellungen, Vorrat, CO2-Speicher, Verkaufsplattform, Behandlungsplanung, Bestandesstatistiken
Forest Watcher	https://forestwatcher.globalforestwatch.org/	DACH	Weltweite Bestandesänderungen	Grenzen/Flächen	Kartendarstellungen, Waldveränderung
ForestManager	https://forestmanager.de/	DACH	Digitale Aufnahme des Waldes	Grenzen/Flächen, Räumliche Markierungen, Notizen, Rückewege/Wendepunkte, Drohnenbilder	Kartendarstellungen, Rettungspunkte
ForstMonitor	https://forst-monitor.de/	DACH	Abruf von Walddaten auf Basis von Fernerkundungsdaten	Grenzen/Flächen	Kartendarstellungen, Geländedaten, Baumart, Baumhöhe, Kronenschlussgrad, Waldveränderung, Waldvitalität
FwMobile	https://forstware.de/fwmobile.html	DACH	Datenerfassung, Forst-Informationssystem	Grenzen/Flächen, Forsteinrichtungsdaten, Polter-Erfassung, Aufträge	Kartendarstellungen, POI, Polter-Daten

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	App-Eigenschaften	Anbieter	Plattform	Kosten	Registrierung
Arboreal - Baum	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, Datenexport	Arboreal AB	Android, iOS	Festpreis oder Abo	nein
Arboreal Forest	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, API	Arboreal AB	iOS	Festpreis oder Abo	nein
BaEm mobile	Speichermöglichkeiten, Drucken von Daten/Bericht	Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt	Android, iOS, Web	kostenlos	nein
Baumhöhenmesser	Offline-Modus	J. Nagel Forest Data Analysis & Software	Android	kostenlos	nein
Bitterlich relascope	Offline-Modus	Deskis OÜ	Android	kostenlos	nein
Dynamic Forest	Cloud-Service, Speichermöglichkeiten, Datenexport, Synchronisation	OCELL GmbH	Android, iOS, Web	Abo	ja
Forest HQ	Cloud-Service, Datenimport, Speichermöglichkeiten, Vermessungen, Drucken von Daten/Bericht, GIS-Funktionen, Waldwachstumssimulation	Treemetrics Ltd.	Web	Abo	ja
Forest Watcher	Drucken von Daten/Bericht, Warnungen, Offline-Modus, Speichermöglichkeiten	World Resources Institute	Android, iOS, Web	kostenlos	nein
ForestManager	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, Datenimport, Drucken von Daten/Bericht, Synchronisation, Flächenberechnung	rBITech GmbH	Android	Freemium (Abo)	
ForstMonitor	GIS-Funktionen, Download von Daten, Drucken von Daten/Bericht, Integration von Web Map Services	Industrieanlagen-Betriebsgesellschaft mbH Geospatial Solutions	Web	ja	ja
FwMobile	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, Synchronisation, Datenimport, GIS-Funktionen, GNSS-Hardware	Forstware Informationssysteme GmbH	Android	ja	ja

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	Link	Abdeckung	Kurzbeschreibung	Nutzereingaben	Integrierte/generierte Informationen
iWald	https://kwf2020.kwf-online.de/portfolio/iwald/	DACH	Vergleich waldbaulicher Behandlungskonzepte durch Simulation von Wachstumsprozessen	Baumart, Stammzahl, Grundfläche, Höhe, Bestandesalter, Interessen/Schwerpunkte, Nachrichten	Kartendarstellungen, Rettungspunkte, Bewertung Biodiversität, Bewertung Risiko, Bewertung Erholungswert, Bewertung Ertrag, Bewertung CO2-Bilanz, Bewertung Erlös, Lexikon
KATAM Forest	https://www.katam.se/de/reports-and-tools-for-precision-forestry/scan-and-analyse-tree-trunks-by-smartphone/	DACH	Automatisierte Waldinventur mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	Baumart, Baumhöhe, Bestandesdichte, BHD, Bestandesstatistiken, Holzvolumen
KATAM TreeMap	https://www.katam.se/de/reports-and-tools-for-precision-forestry/localize-and-analyze-each-treetop-by-drone/	DACH	Baumkronenvermessung per Drohne	Drohnenbilder	Kartendarstellungen, Baumart, Baumhöhe, Bestandesdichte, Waldvitalität
Measure Height	https://play.google.com/store/apps/details?id=ee.deskis.android.height	DACH	Erhebung von Baumhöhen im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	Baumhöhe
MOTI	http://www.moti.ch/	DACH	Erhebung von Baumdaten im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	Grundfläche, Stammzahl, Baumhöhe, Vorrat
MW-Forst App	https://www.forstunternehmen-widiner.de/app-aus-der-praxis	DACH	Digitale Erfassung des Waldes mit Fokus auf Holzernte und Logistik	Grenzen/Flächen, Räumliche Markierungen, Notizen, Aufträge, Wegeaufzeichnung	Kartendarstellungen, Rettungspunkte, NAVLOG
Nutzungsplanung (im Reinbestand)	https://hlin.uber.space/wordpress/de/nutzungsplanung-im-reinbestand/	DACH	Bestand bonitieren, Bestockungsgrad ermitteln, Nutzungsempfehlung ausgeben	Baumart, Baumalter, Baumhöhe, Grundfläche, Zielbestockungsgrad	Bonität, Bestockungsgrad, Zuwachs, Nutzungsmenge, Ertragstafeln
Premium Forest	https://play.google.com/store/apps/details?id=appinventor.ai_andreas_reiterer1998.ForstApp_PremiumEdition&hl=de	DACH	Verschiedene Berechnungen im Wald	Baumart, BHD, Baumhöhe	Holzvolumen, Baumhöhe, Vorrat, Lexikon

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	App-Eigenschaften	Anbieter	Plattform	Kosten	Registrierung
iWald	Waldwachstumssimulation, Kommunikation mit Ansprechpartnern, Speichermöglichkeiten, Datenimport	Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, Professur für Betriebswirtschaftslehre Nachwachsener Rohstoffe RWTH Aachen, Institut für Mensch-Maschine-Interaktion Technische Universität München, Lehrstuhl für Waldwachstumskunde Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. <i>Projektförderung:</i> Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.	Android	noch in Entwicklung	ja
KATAM Forest	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, Drucken von Daten/Bericht	Katam Technologies AB	Android	Abo	ja
KATAM TreeMap	Cloud-Service, Datenexport	Katam Technologies AB	Web	Abo	ja
Measure Height	Offline-Modus	Deskis OÜ	Android	kostenlos	nein
MOTI	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, Datenexport	Berner Fachhochschule: Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften Departement Technik und Informatik	Android, iOS	kostenlos	nein
MW-Forst App	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus, Drohnenintegration, Synchronisation, Datenimport, GNSS-Hardware	Forstunternehmen Widiner	Android, iOS, Web	Festpreis	ja
Nutzungsplanung (im Reinbestand)	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus	J. Nagel Forest Data Analysis & Software	Android	kostenlos	nein
Premium Forest	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus	Andreas Reiterer	Android	Festpreis	nein

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	Link	Abdeckung	Kurzbeschreibung	Nutzereingaben	Integrierte/generierte Informationen
SiWaWa	https://play.google.com/store/apps/details?id=ch.bfh.siwawa&hl=de	DACH	Mobiler Waldwachstumssimulator	Grundfläche, Stammzahl, Bonität, Oberhöhe	Waldwachstum
SKYLAB	https://www.skylabglobal2.com/products	DACH	Digitalisierung, Analyse und Monitoring von Waldbeständen	Drohnenbilder, Luftbilder, Satellitenbilder, Laserdaten	Kartendarstellungen, Einzelbaumerkennung, Waldvitalität, Waldveränderung, Bestandesdichte, Baumhöhe, Holzvolumen, CO2-Speicher, Bestandesstatistiken, Zuwachs
treeva	https://treeva.de/	DACH	Räumliche Baumaufnahmen und Poltervermessung	Räumliche Markierungen, Notizen, Maßnahmen, Polter-Erfassung	Kartendarstellungen, Polter-Daten, POI
TRESTIMA Forest Inventory Tool	https://forestmeter.com/	DACH	Inventurdaten durch automatisierte Erhebungen im Wald mit dem Smartphone	Aufnahmen im Wald	BHD, Baumhöhe, Baumart, Vorrat, Grundfläche, Stammzahl, Kartendarstellungen, Bestandesstatistiken
WaldApp!	https://waldapp.fiedl.net/	DACH	Waldwissen für Einsteiger		Lexikon
Waldbesitzer-App	https://www.lwk-niedersachsen.de/lwk/news/37681_Die_Waldbesitzer-App	Niedersachsen	Abruf eines von der Landwirtschaftskammer Niedersachsen erstellten Forstbetriebsgutachtens		Inventurdaten, Planungsdaten, Kartendarstellungen, Bodendaten, FFH-Gebiete, Grenzen, Rettungspunkte, Kontaktdaten
WaldClick	https://supervision.earth/de/waldclick/	DACH	Satellitengestützte Dokumentation von Wäldern	Grenzen/Flächen	Kartendarstellungen, Waldvitalität, Waldveränderung, Inventurdaten
WaldCursor	https://waldcursor.com/	DACH	Forstportal mit Fernerkundung, thematischen Karten, digitalen Laufzetteln, Marktplatz und Feldsensor-Integration	Waldgrenzen, Räumliche Markierungen, Notizen, Maßnahmen	Kartendarstellungen, Verlauf Fernerkundungsaufnahmen, Waldvitalität, Waldveränderung, Aktuelle Sentinel-2 Bilder

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	App-Eigenschaften	Anbieter	Plattform	Kosten	Registrierung
SiWaWa	Offline-Modus	Berner Fachhochschule - Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL <i>Auftraggeber:</i> Bundesamt für Umwelt (BAFU), Abteilung Wald (CH)	Android	kostenlos	nein
SKYLAB	Cloud-Service, Datenexport	SKYLAB aerial vegetation mapping GmbH	Web	Abo	ja
treeva	Spracheingabe, Navigation, Cloud-Speicher, Synchronisation	SDP Digitale Produkte GmbH	Android, iOS, Web	Abo	ja
TRESTIMA Forest Inventory Tool	Cloud-Service, Speichermöglichkeiten, Datenexport	Trestima Oy	Android, iOS, Web	Festpreis (nach Fläche/Aufnahmen)	ja
WaldApp!	Offline-Modus	Ökologischer Jagdverband Bayern e.V. <i>Förderung:</i> Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten	Android, iOS	kostenlos	nein
Waldbesitzer-App	Kommunikation mit Ansprechpartnern, Offline-Modus, Vermessungen	Landwirtschaftskammer Niedersachsen <i>Projektförderung:</i> Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.	Android, iOS	kostenlos, setzt aber ein Forstbetriebsgutachten voraus	ja
WaldClick	Cloud-Service	SuperVision Earth GmbH	Web	unklar	ja
WaldCursor	Synchronisation, Offline-Modus, Speichermöglichkeiten, Vermessungen, Datenimport, Drohnenintegration, Warnungen, Cloud-Service, Automatische Aktualisierung	WaldCursor Tama Group GmbH	Android, Web	Abo	ja

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldclick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	Link	Abdeckung	Kurzbeschreibung	Nutzereingaben	Integrierte/generierte Informationen
WaldExpert	https://waldexpert.waldportal-bw.de	Baden-Württemberg	Abruf von Informationen über ein Waldstück anhand der Flurstücksnummer	Flurstücksnummer, Notizen	Flurstücksinformationen, Holzvolumen, CO ₂ -Speicher, Waldfunktionen, Klimadaten, Schutzgebiete, Fördermöglichkeiten, Kontaktdaten, Rettungspunkte, Lexikon, Kartendarstellungen
Waldfibel	https://www.bmel.de/DE/themen/wald/wald-in-deutschland/wald-app.html	DACH	Waldwissen für Einsteiger		Lexikon
Waldfinder	http://www.waldfinder.at/	Vorarlberg (AT)	Abruf von Informationen über eine Waldparzelle	Suche, Räumliche Markierungen	Waldtyp, Kartendarstellungen, Zeitverlauf Satellitenbilder, Kontaktdaten, Lexikon
WaldKladde	https://hljn.uber.space/wordpress/de/waldkladde-dynamisches-betriebswerk-fuer-den-kleinprivatwald/	DACH	Dynamisches Betriebswerk für Privatkleinwald	Inventurdaten, Forsteinrichtungsdaten, Maßnahmen, Finanzen	Waldbeurteilung, Durchforstungsempfehlungen, Ertragstafeln
WaldKlick	https://www.waldclick.de/	Deutschland	Abruf von Informationen über ein Waldstück anhand der Flurstücksnummer	in Entwicklung	in Entwicklung
Waldstolz	https://waldstolz.de/	DACH	Wald-Monitoring-Service mit Satellitenbildern	Grenzen/Flächen	Kartendarstellungen, Aktuelle Sentinel-2 Bilder, Waldveränderung, Borkenkäfererkennung
Woodsapp	https://woodsapp.com/	Brandenburg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Sachsen, Thüringen	Abruf von Informationen über ein Waldstück anhand der Flurstücksnummer und Kontakt zur zuständigen FBG	Flurstücksnummer, Räumliche Markierungen, Notizen, Nachrichten, Interessen/Schwerpunkten	Flurstücksinformationen, Kartendarstellungen, Landnutzung, Schutzgebiete, Waldveränderung, Waldvitalität, Kontaktdaten, Fördermöglichkeiten

Apps für den kleinen Privatwald

<https://www.waldklick.de/post/apps-fuer-den-kleinen-privatwald-ein-ueberblick>

Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme, Universität Freiburg

Stand: 09.12.2022

Name	App-Eigenschaften	Anbieter	Plattform	Kosten	Registrierung
WaldExpert	Speichermöglichkeiten, Navigation, Offline-Modus	Ministerium für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg Landesforstverwaltung Baden-Württemberg Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg	Android, iOS	kostenlos	nein
Waldfibel		Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft	iOS	kostenlos	nein
Waldfinder	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus	Landwirtschaftskammer Vorarlberg	Android, iOS	kostenlos	nein
WaldKladde	Speichermöglichkeiten, Offline-Modus	J. Nagel Forest Data Analysis & Software	Android, Desktop	Festpreis	nein
WaldKlick	in Entwicklung	Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Professur für Fernerkundung und Landschaftsinformationssysteme unique land use GmbH Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. <i>Projektförderung:</i> Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.	Android, iOS, Web	in Entwicklung	nein
Waldstolz	Cloud-Service, Warnungen, Automatische Aktualisierung	WALDSTOLZ UG (haftungsbeschränkt)	Web	Abo	ja
Woodsapp	Speichermöglichkeiten, Navigation, Kommunikation mit FBG/WBV, Offline-Modus	BitApps GmbH	Android, iOS	Freemium (Abo)	ja