

HOLZKURIER

49.13

5. Dezember 2013

unabhängig • tagesaktuell • international



Bildquelle: Walki Group, WASP-Logistik

Die Woodscout-App erfasst Polter und die GPS-Position

Poltererfassung mit neuer App

Mit der WASP-Woodscout-App von WASP-Logistik, Freilassing/DE, lassen sich Holzdaten mit dem Smartphone erfassen. Sie erleichtert Geschäftsabläufe in der Forstwirtschaft sowie Holzlogistik und eignet sich für Förster, Holzeinkäufer oder Waldbesitzer. Mit der Polter-App können im Wald die Holzdaten aufgenommen und zusammen mit Fotos und GPS-Koordinaten in einer Datenbank gespeichert werden. Anschließend werden die Polterdaten

per Webservice direkt in die Datenbank oder per E-Mail auf den Rechner übertragen. Es besteht die Möglichkeit, bis zu fünf Fotos zu jedem Polter zu hinterlegen. Damit werden auch größere Polter dokumentiert. Die Daten von mehreren Hundert Waldbesitzern können direkt in die App importiert werden. So ist das Holz bestimmten Waldbesitzern sofort zuordnbar. Die Polter-App bietet dem Anwender zusätzlich zur Aufnahme der Holzdaten die Möglichkeit der Darstellung der eigenen Position, der Polterkoordinaten und der An- beziehungsweise Abfahrtspunkte auf einer Karte offline oder online (z.B. zur Übertragung an den Frächer).

Die Datenbank ist nach Hieb, Los, Polter und Einzelstamm gegliedert. In der Übersichtsliste ist zu erkennen, wie viel Holz schon aufgenommen wurde. Der Anwender kommt zu einer raschen Volumensinformation. Als Basis dienen eine Cloud-Technologie, ELDAT-Standard Version 2.1 und eine Anbindung von WMS Web-Map-Services, wie Navlog, Google Maps, ArcGIS oder OSM. Karten der Vermessungsämter dienen als Grundlage. Die Geschäftspartner-, Rollen- und Rechteverwaltung ist ausgefeilt.