


Forsteinrichtungs-GIS (qForst)

QForst ist ein auf QGIS 3.16+ basierendes Werkzeug zur nutzerfreundlichen Erfassung, Analyse und Ausgabe von Forstinventurdaten. Es besteht die Möglichkeit, eine bereits vorhandene oder parallel erzeugte Bestandsdatentabelle (z.B. aus Excel) zu verknüpfen oder die gesamte Forstinventur mit qForst zu erledigen¹⁾. 

Funktionsumfang:

- Angepasste Nutzeroberfläche
- Einfaches Anlegen neuer Projekte
- Erfassen von Beständen und Wegen mit den erweiterten Digitalisierungswerkzeugen von QGIS
- Automatische Signaturzuweisung
- Kaskadierende, in Beziehung stehende Abteilungs-, Unterabteilungs und Bestandseinheits-Nummern
- Automatische Brutto- und Nettoflächenberechnung
- Druckausgabe als
 - Forstübersichtskarte (FUEK)
 - Forstgrundkarte (FGK)
 - Forstwirtschaftskarte (FWK)
 - Bericht/Atlas pro Abteilung²⁾
- Dateiausgabe als
 - Shapefile/Geopackage für jeden Bestandstyp
 - Excel/CSV-Tabelle mit den Bestands- sowie Flächendaten

Einführung

Die Layer

Digitalisieren

Druckzusammenstellungen

¹⁾ , ²⁾

in Entwicklung, Stand 05.01.21...

From:

<https://lernplattform.map-site.de/> - Lernplattform für OpenSource GIS

Permanent link:

<https://lernplattform.map-site.de/doku.php/handbooks/qforst?rev=1609844943>

Last update: **2022/09/09 23:44**

