

WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

5,00 Meter

Layer DEMO - Betrieb

mit links-Klick den Layer auswählen, dann rechts-Klick

1 2

- Auf Layer zoomen
- Zu ausgewählten Objekten zoomen
- In Übersicht anzeigen (o)
- Objektanzahl anzeigen (c)
- Beschriftungen anzeigen (l)
- Layer kopieren
- Layer umbenennen
- SQL-Layer aktualisieren...
- Layer duplizieren
- Layer löschen...
- Aus der Gruppe bewegen
- Nach Oben bringen (t)
- Nach Unten schieben
- Attributabelle öffnen
- Bearbeitungsstatus umschalten
- Filter...
- Datenquelle ändern (h)...
- Maßstabsabhängige Sichtbarkeit des/der Layer setzen... (v)
- Layer-KBS
- Export
- Stile
- Layernotizen hinzufügen...
- Eigenschaften...

3 4

Objekte speichern als...

- Gewählte Objekte speichern als...
- Als Layerdefinitionsdatei speichern...
- Als QGIS-Layerstildatei speichern...

EXPORT

Daten eines Layers

WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

Vektorlayer speichern als...

Format: ESRI-Shapedatei

Dateiname:

Layername:

KBS: EPSG:25832 - ETRS89 / UTM zone 32N

Kodierung: UTF-8

Nur gewählte Objekte speichern

Felder zum Export und deren Exportoptionen wählen

| Name | Typ | Mit angezeigten Werten |
|------------------------------------|-----------|---|
| <input type="checkbox"/> fid | Integer64 | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> x_l_4326 | Real | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> y_b_4326 | Real | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> stichwort | String | <input type="checkbox"/> Wertabbildung benut... |

Alle gewählten Feldrohwerte durch Anzeigewert ersetzen

Layermetadaten erhalten

Geometrie

Geometrietyt: Automatisch

Mehrfachtyp erzwingen

Z-Dimension einschließen

Ausdehnung (aktuell: keine)

Layeroptionen

RESIZE: NO

Gespeicherte Datei zur Karte hinzufügen

nun sind alle Häkchen weg

ESRI-Shapedatei oder anderes Format wählen *

Verzeichnis 0_mein_ordner wählen

EPSG 25832 lassen (oder wählen)

UTF-8 lassen (oder wählen)

* Bitte beachten:
Hier steht auch das Format
MS Office Open XML Tabelle [XLSX]
zur Verfügung. Dann kann man in
einer Office-Anwendung weiter
machen.

diese 7 Häkchen
wieder setzen

| Name | Typ | Mit angezeigten Werten |
|--|-----------|---|
| <input type="checkbox"/> fid | Integer64 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> x_l_4326 | Real | |
| <input checked="" type="checkbox"/> y_b_4326 | Real | |
| <input checked="" type="checkbox"/> stichwort | String | <input checked="" type="checkbox"/> Wertabbildung benutzt |
| <input checked="" type="checkbox"/> bemerkung | String | <input type="checkbox"/> Eindeutige Werte benutzen |
| <input checked="" type="checkbox"/> ganze_zahl | Integer | |
| <input checked="" type="checkbox"/> komma_zahl | Real | |

QGIS *WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

Vektorlayer speichern als...

Format: ESRI-Shapedatei

Dateiname: aften_DEMO\schnellstart\0_mein_ordner\2023_VNP_Antrag_Demo.shp

Layername:

KBS: EPSG:25832 - ETRS89 / UTM zone 32N

Kodierung: UTF-8

Nur gewählte Objekte speichern

Felder zum Export und deren Exportoptionen wählen

| Name | Typ | Mit angezeigten Werten |
|--|---------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> stichwort | String | <input checked="" type="checkbox"/> Wertabbildung benutzen |
| <input checked="" type="checkbox"/> bemerkung | String | <input type="checkbox"/> Eindeutige Werte benutzen |
| <input checked="" type="checkbox"/> ganze_zahl | Integer | |
| <input checked="" type="checkbox"/> komma_zahl | Real | |

Alle gewählten Feldrohwerte durch Anzeigewert ersetzen

Layermetadaten erhalten

Geometrie

Geometrietyp: Automatisch

Mehrfachtyp erzwingen

Z-Dimension einschließen

Ausdehnung (aktuell: keine)

Layeroptionen

RESIZE: NO

Gespeicherte Datei zur Karte hinzufügen

zur Kontrolle ins eigene GIS laden

Q + @ WALDbewirtschaften.de

*WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

5,00 Meter

Layer

- Rettungspunkte
- etwas auf die Karte schreiben
- Notiz-Punkte
 - Ziel-Baum mit Kronendurchmesser 15 m
 - Biotop-Baum mit Kronendurchmesser 10
 - 2023_VNP_Antrag_Demo**
 - Vertragsnaturschutz Wald
 - Weiserzaun 10x10 m
 - 1 Kírrung Reh
 - 1 Kírrung Sch
 - Ansicht mit Kron
 - keine Angabe
 - Thema A:
 - Thema B:
 - Thema C:
 - Sonstiges
 - alle archivierten Notizpunkte (alle Them
- Linien
- Flächen
 - Jagdrevier
 - genug Licht für Naturverjüngung
 - Flächen 3 Vertragsnaturschutz Flächen
- Jagdeinrichtungen mit Blick- und Schussrichtung
- ===== Hintergrund =====
- Schutzgebiete aller Art
- Freizeitwege (Open Data Bayerische Vermessungsve
- amtliche Wege orange
- Labels aus amtlichem DLM
- tatsächliche Nutzung (Open Data Bayerische Verme
- Übersichtsbodenkarte ÜBK 25 (Open Data Bayerisch
- "Schummerung"
- Luftbild DOP 40 aus 2021 (Open Data Bayerische Ver
- Luftbild DOP 20 ais 2021 (9,- € / km² Bayerische Verr

DEMO - Betrieb

VNP 10.08.2023
5,5 ha
GPS Mitte 49. / 9.

Die Farbe der Punkte wird automatisch vergeben, hier zufällig grau. Nun kann man kontrollieren, welche Punkte man exportiert hat und ggf. verschickt.

0 50 m

Q + WALDbewirtschaften.de

*WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

5,00 Meter

Attributtabelle öffnen (F6)

Layer

- Rettungspunkte
- etwas auf die Karte schreiben
- Notiz-Punkte
 - Ziel-Baum mit Kronendurchmesser 15 m
 - Biotop-Baum mit Kronendurchmesser 10
 - 2023 VNP Antrag Demo
 - Vertragsnaturschutz Wald
 - Weiserzaun 10x10 m
 - 1 Kirsung Rehwild je 50 ha
 - 1 Kirsung Schwarzwild je 100 ha
 - Ansitz mit Kreisen r=50/100 m
 - keine Angabe / später sortieren
 - Thema A:
 - Thema B:
 - Thema C:
 - Sonstiges
 - alle archivierten Notizpunkte (alle Them...
- Linien
- Flächen
 - Jagdrevier
 - genug Licht für Naturverjüngung
 - Flächen 3 Vertragsnaturschutz Flächen
- Jagdeinrichtungen mit Blick- und Schussrichtung
- ===== Hintergrund =====
- Schutzgebiete aller Art
- Freizeitwege (Open Data Bayerische Vermessungsve...
- amtliche Wege orange
- Labels aus amtlichem DLM
- tatsächliche Nutzung (Open Data Bayerische Verme...
- Übersichtsbodenkarte ÜBK 25 (Open Data Bayerisch...
- "Schummerung"
- Luftbild DOP 40 aus 2021 (Open Data Bayerische Ver...
- Luftbild DOP 20 aus 2021 (9,- € / km² Bayerische Ver...

DEMO - Betrieb

VNP 10.08.2023
5,5 ha
GPS Mitte 49. / 9.

Falls gewünscht kann man nun noch sehen, welche Werte genau ausgelesen wurden.

0 50m

Q + WALDbewirtschaften.de

*WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

5,00 Meter

2023_VNP_Antrag_Demo — Objekte gesamt: 24 gefiltert: 24

Kriterium Baumart ifd. Nummer BHD

Schließen

| | x_14326 | y_b_4326 | stichwort | bemerkung | ganze_zahl | komma_zahl |
|----|------------------|------------------|-----------|-----------------|------------|----------------------|
| 1 | 9,23011500000... | 49,6351159999... | BK | besonders ... | TrEi | 122 75,0000000000... |
| 2 | 9,22190200000... | 49,6186879999... | BSP | mit Spalte... | TrEi | 123 60,0000000000... |
| 3 | 9,22125200000... | 49,6183559999... | BH | Höhlen (kl... | REi | 124 46,0000000000... |
| 4 | 9,22139600000... | 49,6179899999... | BSP | mit Spalte... | TrEi | 125 56,0000000000... |
| 5 | 9,22276500000... | 49,6181020000... | BSP | mit Spalte... | TrEi | 126 57,0000000000... |
| 6 | 9,22219499999... | 49,6178770000... | BSP | mit Spalte... | Bu | 127 49,0000000000... |
| 7 | 9,22361199999... | 49,6182060000... | BSP | mit Spalte... | TrEi | 128 69,0000000000... |
| 8 | 9,22381599999... | 49,6182299999... | TG | Totholz lie... | Bu | 129 70,0000000000... |
| 9 | 9,22375000000... | 49,6181589999... | TG | Totholz lie... | Bu | 130 60,0000000000... |
| 10 | 9,22358300000... | 49,6178650000... | BF | Faulstellen-... | Bu | 131 61,0000000000... |
| 11 | 9,22408000000... | 49,6177330000... | TG | Totholz lie... | TrEi | 132 59,0000000000... |
| 12 | 9,22401900000... | 49,6176120000... | TG | Totholz lie... | TrEi | 133 58,0000000000... |
| 13 | 9,22334800000... | 49,6175500000... | BSP | mit Spalte... | Bu | 134 57,0000000000... |
| 14 | 9,22396500000... | 49,6172559999... | BH | Höhlen (kl... | Bu | 135 58,0000000000... |
| 15 | 9,22385200000... | 49,6166550000... | BH | Höhlen (kl... | Bu | 136 61,0000000000... |
| 16 | 9,22373700000... | 49,6173599999... | BSP | mit Spalte... | TrEi | 137 45,0000000000... |
| 17 | 9,22334900000... | 49,6172800000... | BH | Höhlen (kl... | TrEi | 138 56,0000000000... |
| 18 | 9,22395400000... | 49,6165949999... | BSP | mit Spalte... | Bu | 139 56,0000000000... |
| 19 | 9,22382299999... | 49,6164460000... | BH | Höhlen (kl... | TrEi | 140 56,0000000000... |

Alle Objekte anzeigen

Q + WALDbewirtschaften.de

*WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

5,00 Meter

Layer DEMO - Betrieb

mit links-Klick den Layer auswählen, dann rechts-Klick

- 1
- 2
- 3

Rettungspunkte
 etwas auf die Karte schreibe
 Notiz-Punkte
 Ziel-Baum mit Kronen
 Biotop-Baum mit Kronendurchmesser 10
 2023_VNP_Antrag_Demo
 Vertragsnaturschutz Wald
 Weiserzaun 10x10 m
 1 Kírrung Rehwild je 50 ha
 1 Kírrung Schwarzwild je 100 ha
 Ansicht mit Kreisen r=50/100 m
 keine Angabe / später sortieren
 Thema A:
 Thema B:
 Thema C:
 Sonstiges
 alle archivierten Notizpunkte (alle)

- Auf Layer zoomen
- Zu ausgewählten Objekten zoomen
- In Übersicht anzeigen (o)
- Objektanzahl anzeigen (c)
- Beschriftungen anzeigen (l)
- Layer kopieren
- Layer umbenennen
- SQL-Layeraktualisieren...
- Layer duplizieren
- Layer löschen... 3
- Aus der Gruppe bewegen
- Nach Oben bringen (t)
- Nach unten schieben
- Attributtabelle öffnen
- Bearbeitungsstatus umschalten
- Filter...
- Datenquelle ändern (h)...
- Maßstabsabhängige Sichtbarkeit des/der Layer setzen... (v)
- Layer-KBS
- Export
- Stile
- Layernotizen hinzufügen...
- Eigenschaften...

Q + WALDbewirtschaften.de

QGIS *WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten Ansicht Layer Einstellungen Erweiterungen Vektor Raster Datenbank Web Netz WALDbewirtschaften Verarbeitung Hilfe

5,00 Meter

Layer DEMO - Betrieb

- Rettungspunkte
- etwas auf die Karte schreiben
- Notiz-Punkte
 - Ziel-Baum mit Kronendurchmesser 15 m
 - Biotop-Baum mit Kronendurchmesser 10
 - 2023_VNP_Antrag_Demo
 - Vertragsnaturschutz Wald
 - Weiserzaun 10x10 m
 - 1 Kirsung Rehwild je 50 ha
 - 1 Kirsung Schwarzwild je 100 ha
 - Ansicht mit Kreisen r=50/100 m
 - keine Angabe / später sortieren
 - Thema A:
 - Thema B:
 - Thema C:
 - Sonstiges
 - alle archivierten Notizpunkte (alle Them...
- Linien
- Flächen
 - Jagdrevier
 - genug Licht für Naturverjüngung
 - Flächen 3 Vertragsnaturschutz Flächen
- Jagdeinrichtungen mit Blick- und Schussrichtung
- ===== Hintergrund =====
- Schutzgebiete aller Art
- Freizeitwege (Open Data Bayerische Vermessungsve...
- amtliche Wege orange
- Labels aus amtlichem DLM
- tatsächliche Nutzung (Open Data Bayerische Verme...
- Übersichtsbodenkarte ÜBK 25 (Open Data Bayerisch...
- "Schummerung"
- Luftbild DOP 40 aus 2021 (Open Data Bayerische Ver...
- Luftbild DOP 20 ais 2021 (9,- € / km² Bayerische Ver...

VNP 10.0
5,5 ha
GPS Mitte

Layer und Gruppen lös...
Einen Layer entfernen?
OK Abbrechen

Das löscht nicht den Layer selbst. Er wird nur nicht mehr Teil des Projektes.

0 50m
Q + WALDbewirtschaften.de

WALDbewirtschaften — QGIS

Projekt Bearbeiten

Zum Abschluss einfach mal das Ganze speichern.

Projekt speichern (Strg+S)

Layer

DEMO - Betrieb

Gespeichert wurde:

« schnellstart » 0_mein_ordner

| Name | Änderungsdatum | Typ | Größe |
|---------------------------|------------------|-------------|--------|
| fotos | 27.06.2023 15:45 | Dateiordner | |
| 2023_08_08_Karte_DEMO.jgw | 10.08.2023 10:14 | JGW-Datei | 1 KB |
| 2023_08_08_Karte_DEMO.jpg | 10.08.2023 10:14 | JPG-Datei | 315 KB |
| 2023_VNP_Antrag_Demo.cpg | 10.08.2023 13:15 | CPG-Datei | 1 KB |
| 2023_VNP_Antrag_Demo.dbf | 10.08.2023 13:16 | DBF-Datei | 15 KB |
| 2023_VNP_Antrag_Demo.prj | 10.08.2023 13:15 | PRJ-Datei | 1 KB |
| 2023_VNP_Antrag_Demo.qmd | 10.08.2023 13:15 | QMD-Datei | 2 KB |
| 2023_VNP_Antrag_Demo.shp | 10.08.2023 13:16 | SHP-Datei | 1 KB |
| 2023_VNP_Antrag_Demo.shx | 10.08.2023 13:16 | SHX-Datei | 1 KB |

Typ: SHP-Datei
Größe: 772 Bytes
Änderungsdatum: 10.08.2023 13:16

Alle Dateien zusammen sind die sog. Shape-Datei. Damit keine beim Versand verloren geht, sollte man das „zippen“.

Zum Einlesen einer Shape-Datei wählt man die hellblau markierte Datei aus.

Q + WALDbewirtschaften.de