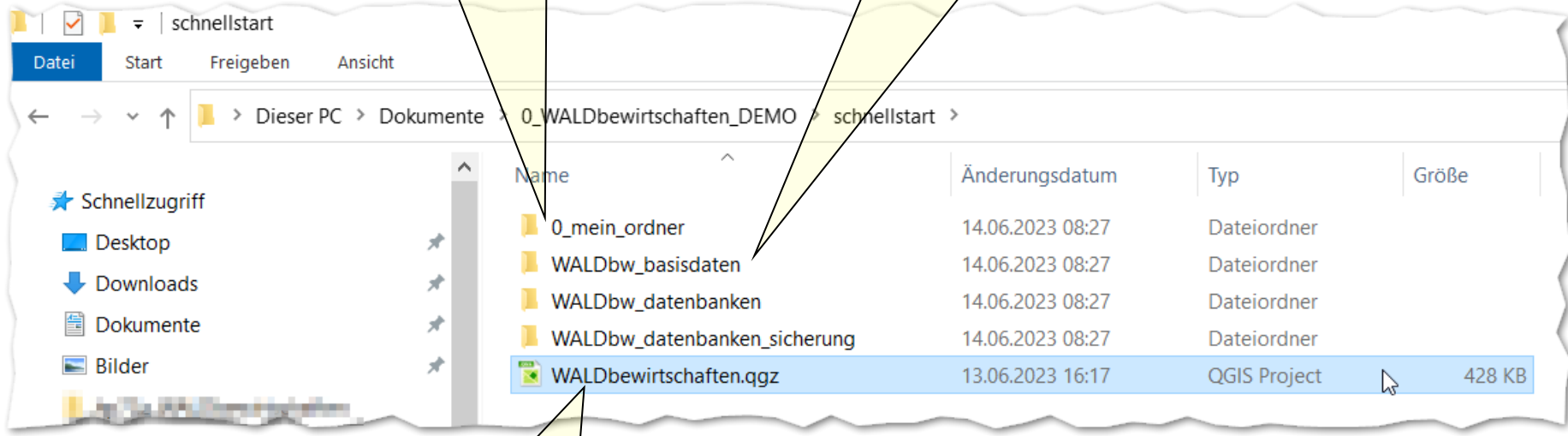


Ihre eigenen Dateien wie Fotos oder erstellte Karten in diesem Ordner speichern. Dort kann man (wie sonst auch) Unterordner anlegen etc.

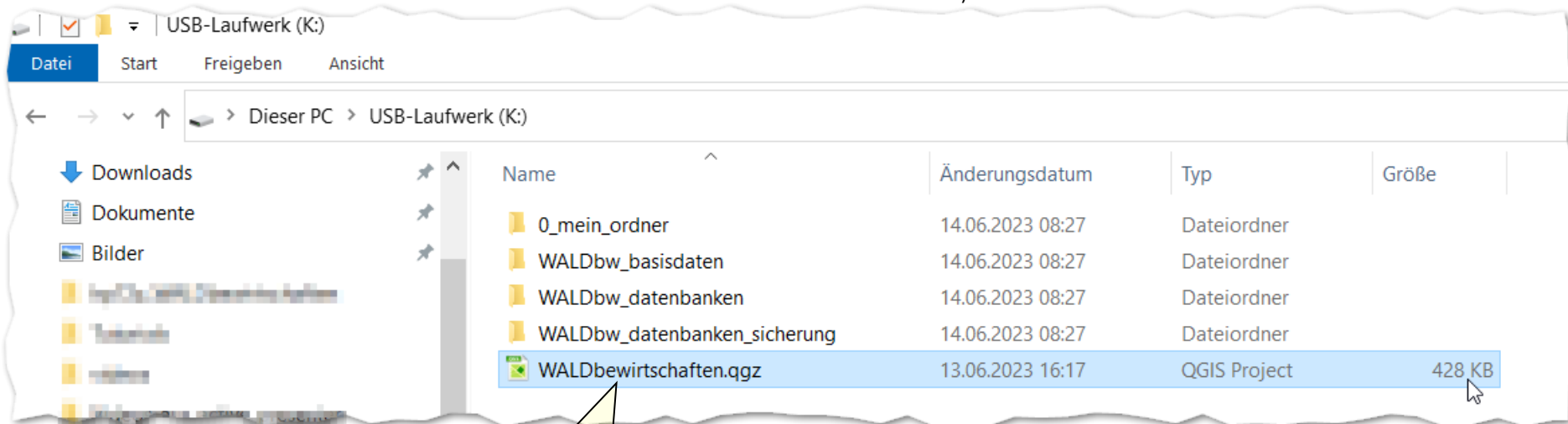
In diesem Ordner können Sie die Basisdaten ablegen. Das sind z.B. die Luftbilder, Jagdkataster, Schummerung, Daten der Forsteinrichtung usw.



wie aus anderen Anwendungen gewohnt:
Doppelklick auf diese „Projektdatei“
==> das Projekt öffnet sich in Qgis

Mit mehreren Personen arbeiten?

Kein Problem. Wer seine Daten konsequent wie beschrieben speichert, der kann das gesamte Projekt auch weitergeben auf einem USB-Stick oder einer externen Festplatte oder auf einer Festplatte mit mit gemeinsamem Zugriff. Dann kann jede beteiligte Person das Projekt auf ihrem Rechner (Qgis muss auf jedem Rechner installiert sein) starten und daran weiterarbeiten.



wie aus anderen Anwendungen gewohnt:

Doppelklick auf diese „Projektdatei“
==> das Projekt öffnet sich in Qgis

Daten sichern? Aber sicher !

| Name | Änderungsdatum | Typ | Größe |
|------------------------------|------------------|--------------|--------|
| 0_mein_ordner | 14.06.2023 08:27 | Dateiordner | |
| WALDbw_basisdaten | 14.06.2023 08:27 | Dateiordner | |
| WALDbw_datenbanken | 14.06.2023 08:27 | Dateiordner | |
| WALDbw_datenbanken_sicherung | 14.06.2023 08:27 | Dateiordner | |
| WALDbewirtschaften.qgz | 13.06.2023 16:17 | QGIS Project | 428 KB |

In diesem Ordner sind (je nach Musterprojekt) ein oder zwei Datenbanken - Dateieendung .gpkg für geopackage (siehe unten). In diesen beiden Dateien sind **alle** Informationen aus Ihren Notizen und den Linien- und Flächenlayern von WALDbewirtschaften gespeichert. Diese beiden Dateien sollten Sie regelmäßig in den anderen Ordner kopieren UND auch extern sichern.

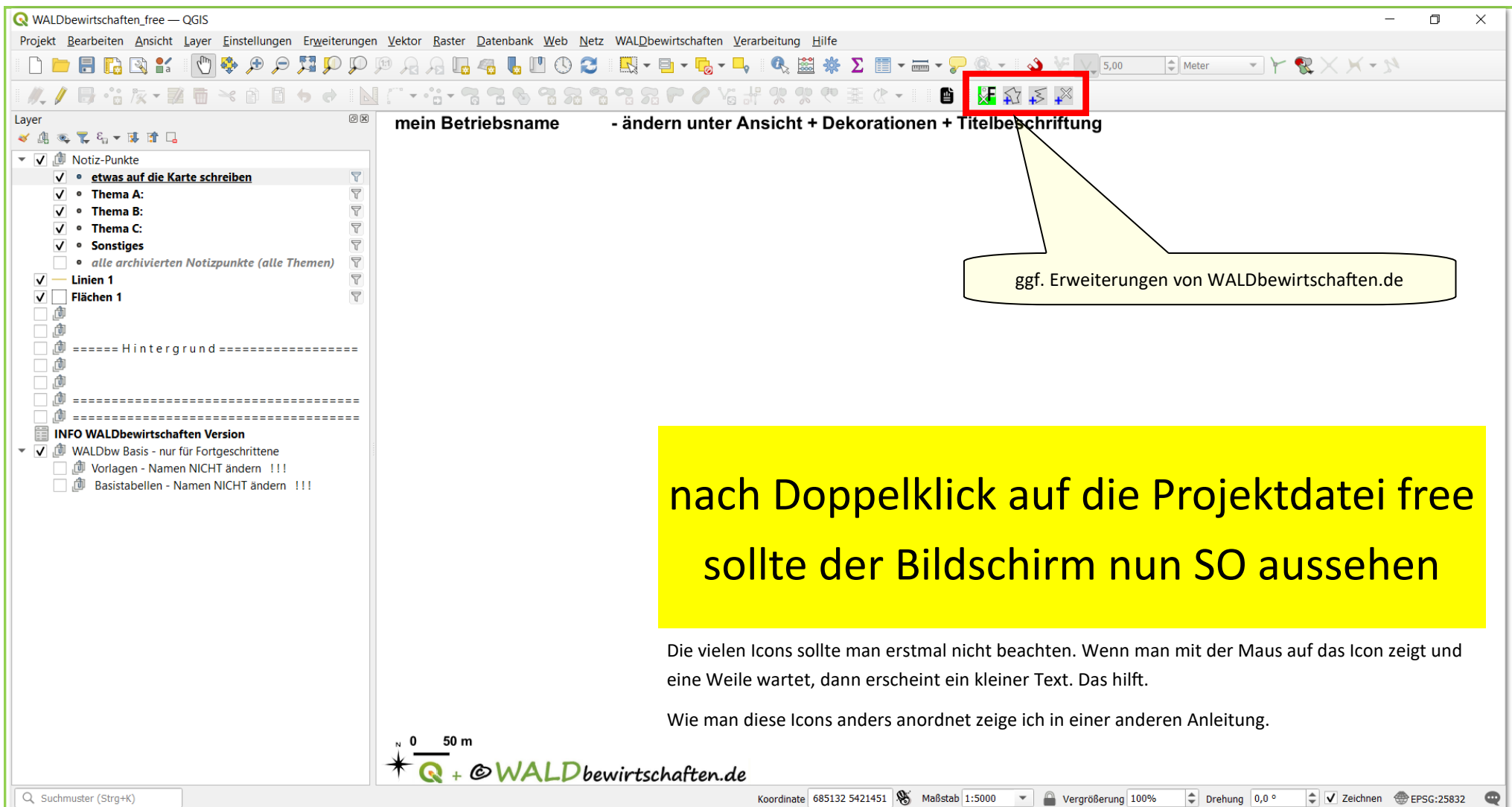
In der Projektdatei .qgz sind alle Informationen zu Ihrer individuellen Zusammenstellung gespeichert: welche Layer gibt es, in welcher Reihenfolge, wie sollen sie dargestellt werden usw. Auch die sollten Sie regelmäßig in den anderen Ordner kopieren UND auch extern sichern.

| Name | Änderungsdatum | Typ | Größe |
|---------------------|------------------|------------|----------|
| bewirtschaften.gpkg | 13.06.2023 18:21 | GPKG-Datei | 1.180 KB |
| jagd.gpkg | 12.06.2023 13:36 | GPKG-Datei | 820 KB |

**Wenn Sie das Musterprojekt
„Schnellstart“ gewählt haben,
dann können Sie nun aufhören.**

**Denn „Schnellstart“ liefert Ihnen auch alle
Hintergrundbilder und viele Fachdaten -
fix und fertig - Schnellstart eben !**

**Wenn Sie erstmal mit der Version „free“
oder „Sparfuchs“ ausprobieren wollen,
dann brauchen Sie nun noch ein Luftbild
oder Karten in den Hintergrund.**



mein Betriebsname - ändern unter Ansicht + Dekorationen + Titelbeschriftung

ggf. Erweiterungen von WALDbewirtschaften.de

nach Doppelklick auf die Projektdatei free sollte der Bildschirm nun SO aussehen

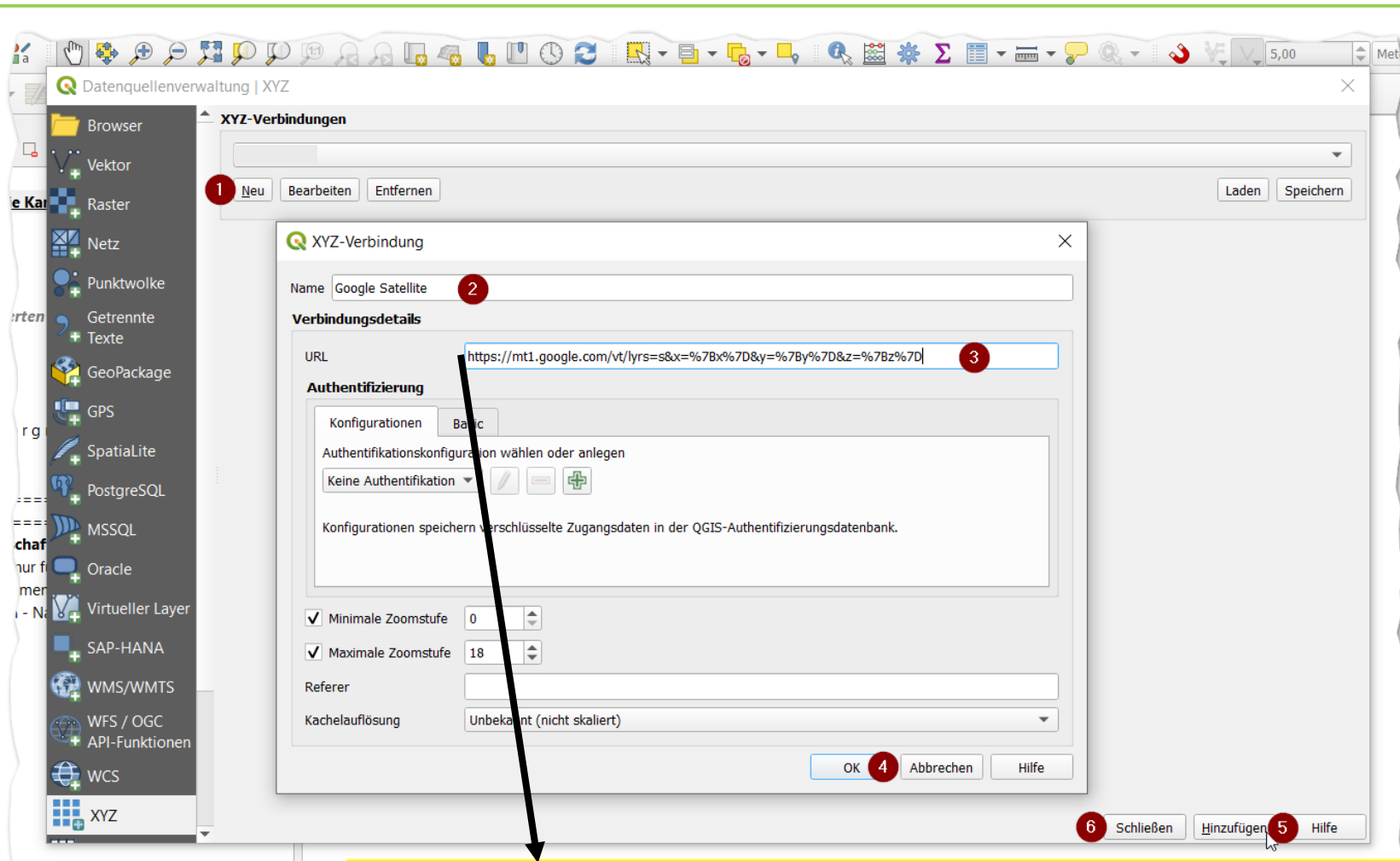
Die vielen Icons sollte man erstmal nicht beachten. Wenn man mit der Maus auf das Icon zeigt und eine Weile wartet, dann erscheint ein kleiner Text. Das hilft.

Wie man diese Icons anders anordnet zeige ich in einer anderen Anleitung.



Koordinate 685132 5421451 Maßstab 1:5000 Vergrößerung 100% Drehung 0,0 ° Zeichnen EPSG:25832

The screenshot shows the QGIS application window titled 'WALDbewirtschaften_free - QGIS'. The 'Layer' menu is open, and the 'XYZ-Layer hinzufügen...' option is highlighted with a red circle and the number '4'. Other menu options include 'Vektorlayer hinzufügen...', 'Rasterlayer hinzufügen...', 'Netzlayer hinzufügen...', 'Getrennte Textdatei als Layer hinzufügen...', 'PostGIS-Layer hinzufügen...', 'SpatialLite-Layer hinzufügen...', 'MSSQL-Layer hinzufügen...', 'Oracle Spatial-Layer hinzufügen...', 'Räumlichen SAP-HANA-Layer hinzufügen...', 'Virtuellen Layer hinzufügen/bearbeiten...', 'WMS/WMTS-Layer hinzufügen...', 'WCS-Layer hinzufügen...', 'WFS-Layer hinzufügen...', 'ArcGIS-REST-Server-Layer hinzufügen...', 'Vektorkachellayer hinzufügen...', 'Punktvolkenlayer hinzufügen...', and 'Tabellenkalkulations-Layer hinzufügen...'. The 'Layer' panel on the left shows a project named 'WALDbewirtschaften' with layers like 'Notiz-Punkte', 'Linien 1', and 'Flächen 1'. A scale bar at the bottom indicates 0 to 50 meters. A yellow box on the right contains the text 'einfache Hintergrundkarten laden'.



URL zum Kopieren: <https://mt1.google.com/vt/lyrs=s&x=%7Bx%7D&y=%7By%7D&z=%7Bz%7D>

*WALDbewirtschaften_free — QGIS

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

5,00 Meter

Layer

mein Betriebsname - ändern unter Ansicht + Dekorationen + Titelbeschriftung

- Notiz-Punkte
 - Google Satellite
 - etwas auf die Karte schreiben
 - Thema A:
 - Thema B:
 - Thema C:
 - Sonstiges
 - alle archivierten Notizpunkte (alle Themen)
- Linien 1
 - Flächen 1
 - Hintergrund
- INFO WALDbewirtschaften Version
 - WALDbw Basis - nur für Fortgeschrittene
 - Vorlagen - Namen NICHT ändern !!!
 - Basistabellen - Namen NICHT ändern !!!

Das Luftbild von Google wurde eingefügt - aber „irgendwo“. Deshalb: mit der Maus „packen“ und nach unten schieben - ganz wie aus anderen Office-Anwendungen bekannt.

0 50 m

Q + WALDbewirtschaften.de

Suchmuster (Strg+K)

Koordinate 684427 5421824 Maßstab 1:5000 Vergrößerung 100% Drehung 0,0 ° Zeichnen EPSG:25832

QGIS *WALDbewirtschaften_free — QGIS


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

5,00 Meter

Layer

- Notiz-Punkte
 - etwas auf die Karte schreiben
 - Thema A:
 - Thema B:
 - Thema C:
 - Sonstiges
 - alle archivierten Notizpunkte (alle Themen)
- Linien 1
- Flächen 1
- ===== Hintergrund =====
- Google Labels
- Google Satellite
- =====
- INFO WALDbewirtschaften Version
- WALDbw Basis - nur für Fortgeschrittene
 - Vorlagen - Namen NICHT ändern !!!
 - Basistabellen - Namen NICHT ändern !!!

mein Betriebsname - ändern unter Ansicht + Dekorationen + Titelbeschriftung



dieselbe Aktion nun auch für Google Labels:
<https://mt1.google.com/vt/lyrs=h&x={x}&y={y}&z={z}>

Marshall Mappers zeigt, wie man weitere Hintergrundkarten lädt:
<https://www.youtube.com/watch?v=dC5JtxnnA2A>

Suchmuster (Strg+K)

Koordinate 684437 5421822 Maßstab 1:5000 Vergrößerung 100% Drehung 0,0 ° Zeichnen EPSG:25832

Q + WALDbewirtschaften.de

The screenshot shows the QGIS interface with the 'Ansicht' (View) menu open. The 'Dekorationen' (Decorations) sub-menu is selected, and the 'Titelbeschriftung...' (Title Label...) option is highlighted. A yellow callout box in the bottom right corner contains the text: **Jetzt noch den Namen Ihres Betriebs in die Titelzeile ... und los geht's.**

At the bottom of the interface, there is a scale bar (0 to 50m), a logo for 'WALDbewirtschaften.de', and status information including coordinates (684428 5421636), scale (1:5000), zoom (100%), rotation (0,0°), and projection (EPSG:25832).

The screenshot shows the QGIS desktop application window. The title bar reads '*WALDbewirtschaften_free — QGIS'. The menu bar includes 'Projekt', 'Ebenen', 'Ansicht', 'Layer', 'Einstellungen', 'Erweiterungen', 'Vektor', 'Raster', 'Datenbank', 'Web', 'Netz', 'WALDbewirtschaften', 'Verarbeitung', and 'Hilfe'. The toolbar contains various icons, with the save icon (a floppy disk) circled in yellow. A yellow arrow points from this icon to a yellow callout box in the bottom right corner of the map area, which contains the text: **... SPEICHERN! und nun kann es losgehen.**

The main map area displays a satellite view of a landscape with a river and fields, overlaid with a white line network. The map title is 'mein DEMO-Betrieb'. A scale bar at the bottom left shows 0 to 50 meters. The bottom status bar displays 'Suchmuster (Strg+K)', 'Koordinate 685195 5421044', 'Maßstab 1:5000', 'Vergrößerung 100%', 'Drehung 0,0 °', 'Zeichnen', and 'EPSG:25832'.

The left sidebar shows the 'Layer' panel with the following layers and their visibility status:

- Notiz-Punkte
 - etwas auf die Karte schreiben
 - Thema A:
 - Thema B:
 - Thema C:
 - Sonstiges
 - alle archivierten Notizpunkte (alle Themen)
- Linien 1
 - Flächen 1
- ===== Hintergrund =====
- Google Labels
- Google Satellite
- =====
- INFO WALDbewirtschaften Version
 - WALDbw Basis - nur für Fortgeschrittene
 - Vorlagen - Namen NICHT ändern !!!
 - Basistabellen - Namen NICHT ändern !!!