

# Freie Quellen für die digitale Revierarbeit

Dieses Dokument bietet einen Überblick über kostenlose digitale Ressourcen und Werkzeuge, die für die moderne Revierarbeit nützlich sind. Von der Analyse von Freizeitnutzung bis hin zu landwirtschaftlichen Daten und Raumplanung – hier finden Sie Schritt-für-Schritt-Anleitungen für den Zugriff auf wichtige Informationsquellen.

## 1. Freizeitnutzer

### Globale Heatmap (Strava)

Die Strava Heatmap zeigt die Aktivitätsdichte von Millionen Nutzern weltweit und hilft bei der Analyse von Freizeitnutzungsmustern in Ihrem Revier.

#### Schritt-für-Schritt-Anleitung:

- Öffnen Sie die Webseite: <https://www.strava.com/maps/global-heatmap>
- Geben Sie im Suchfeld oben Ihren Ort oder Ihre Region ein
- Zoomen und verschieben Sie die Karte auf Ihr gewünschtes Gebiet
- Sie sehen nun farbige Linien, die die Aktivitätsdichte zeigen. Je leuchtender die Linie, desto mehr Aktivitäten gab es dort
- Über das Menü können Sie verschiedene Sportarten auswählen (Radfahren, Laufen usw.)

**Hinweis:** Ein Überblick ist ohne Registrierung möglich. Für nahes Heranzoomen ist eine kostenlose Registrierung erforderlich.

## 2. Landwirtschaft

### INVEKOS-Daten für Österreich

Das Integrierte Verwaltungs- und Kontrollsystem (INVEKOS) bietet Zugang zu aktuellen Feldfrüchten und landwirtschaftlichen Daten für Österreich.

#### Schritt-für-Schritt-Anleitung:

- Öffnen Sie das Geoportal: [geoportal.inspire.gv.at](https://geoportal.inspire.gv.at) oder [www.data.gv.at](https://www.data.gv.at)
- Suchen Sie nach "INVEKOS" im Suchfeld
- Wählen Sie den gewünschten Datensatz aus (z.B. "INVEKOS Schläge Österreich 2025-1", Referenzflächen, Hofstellen)
- Klicken Sie auf den Datensatz, um die verfügbaren Download-Formate anzuzeigen (GML, Shapefile, GeoJSON, CSV)
- Wählen Sie das benötigte Format und klicken Sie auf "Herunterladen"

### 3. Pflanzengesundheit / Wasserversorgung

#### Copernicus Browser

Der Copernicus Browser ermöglicht den Zugriff auf Satellitendaten zur Analyse von Pflanzengesundheit und Wasserversorgung mittels Vegetationsindizes wie NDVI und SAVI.

##### Schritt-für-Schritt-Anleitung:

- Rufen Sie die Seite auf: <https://browser.dataspace.copernicus.eu>
- Wählen Sie "Anonym fortfahren" oder melden Sie sich an
- Geben Sie oben rechts in der Suchleiste Ihren Ortsnamen, eine Adresse oder Koordinaten ein (alternativ: Karte verschieben und zoomen)
- Wählen Sie das Datum: Auf der linken Seite finden Sie einen Zeit- oder Kalenderregler
- Drücken Sie auf den grünen Button, um das aktuellste Datum mit maximal 30% Wolkenbedeckung anzuzeigen
- Wählen Sie statt "Standard" den Bereich "Landwirtschaft"
- Wählen Sie unten die gewünschte Ebene aus: "NDVI" (Vegetationsindex) oder "SAVI" (Bodenangepasster Vegetationsindex)
- Um das Satellitenbild zu aktualisieren, wählen Sie nochmals das aktuellste Flugdatum (hellgrüner Button mit Pfeil)
- Sie können mehrere Layer ausprobieren, indem Sie zwischen verschiedenen Optionen wechseln

### 4. Raumplanung

Für die strategische Raumplanung stehen verschiedene spezialisierte Karten zur Verfügung.

#### Karte der Wildtierkorridore

Zugang über: <https://lebensraumvernetzung.at/de/map>

Diese Karte zeigt wichtige Korridore für die Wanderung und Vernetzung von Wildtierpopulationen.

#### Windkraftzonen Niederösterreich

Zugang über: [NÖ Open Government Data Portal](#)

Informationen über ausgewiesene Windkraftzonen in Niederösterreich für die Energieplanung.

#### Solarzonen Niederösterreich

Zugang über: [NÖ Open Government Data Portal](#)

Informationen über ausgewiesene Solarzonen in Niederösterreich zur Unterstützung der Solarenergie-Planung.