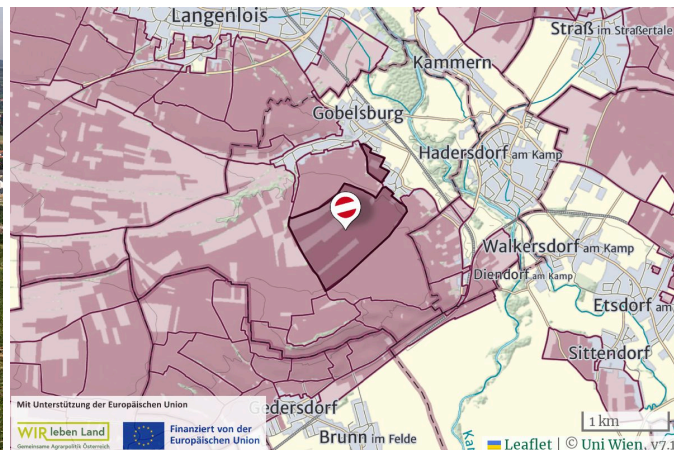




KIRCHGRABEN

RIED

Kirchgraben, © RWK Kamptal / Robert Herbst



© UniWien, IfGR

Bepflanzte Fläche: 63 ha

Ausrichtung: Nord-Nordost

Höhe: 204–280 m (Ø 250 m)

Hangneigung: 0–23° (Ø 2°)

Herkunft:

Weinbauland: Österreich

Weinbauregion: Weinland

Generisches Weinbaugebiet: Niederösterreich

Spezifisches Weinbaugebiet/DAC: Kamptal

Großlage: -

Ortswein: Gobelsburg

Weinbaugemeinde: Langenlois

Weinbau-Katastralgemeinde: Gobelsburg

Ried: Kirchgraben

Ried innerhalb einer Ried: -

Beschreibung:

Die Ried Kirchgraben schließt südlich an Steinsetz an und befindet sich zwischen etwa 200 und 290 Metern Seehöhe. Die Weingärten schauen vorwiegend nach Nordosten, liegen vielfach aber auch flach auf der Hochebene. Die Reben stehen auf Tschernosem aus Löss, der partienweise auch kolluvial durch Abschwemmung geprägt ist. Nur im tiefsten Teil der Ried reichen die unter dem Löss liegenden, teils kalkhaltigen, teils verfestigten, sandigen Kiese bis zur Oberfläche. Löss ist kalkhaltiger Gesteinsstaub (Schluff), der in den vegetationsarmen Kaltphasen der Eiszeit aus dem Alpenraum mit den kahlen Vorfeldern der Gletscher und Flussebenen hier angeweht wurde und jetzt einen lehmig-sandigen, immer kalkigen und gut speicherfähigen Boden mit ausgewogener chemischer und mineralogischer Zusammensetzung bildet. In der Administrativkarte NÖ sind Weingärten mit den Flurbezeichnungen Alte Kirch-Graben und Neue Hußen verzeichnet. Es wird angenommen, dass die Flur Kirchgraben einst im Besitz der Kirche war. Die Herkunft des Namens Hußen ist nach Arnberger unsicher.

Klima:

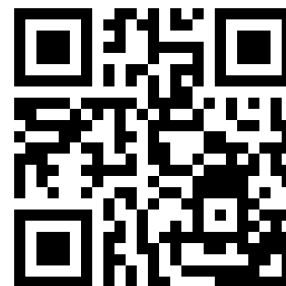
Jahreszeiten ☀️ ☁️ 🌧️ ❄️

🌡️ Lufttemperatur 10,2 20,0 9,7 0,6 Ø 10,1 °C

💧 Niederschlag 123 236 110 55 Σ 524 mm

☀️ Sonnenstunden 6,3 7,8 3,7 2,1 Ø 5,0 h/d

Referenzstation: Langenlois

Daten: [Geosphere](#), Werte 1990–2023

REBSORTEN

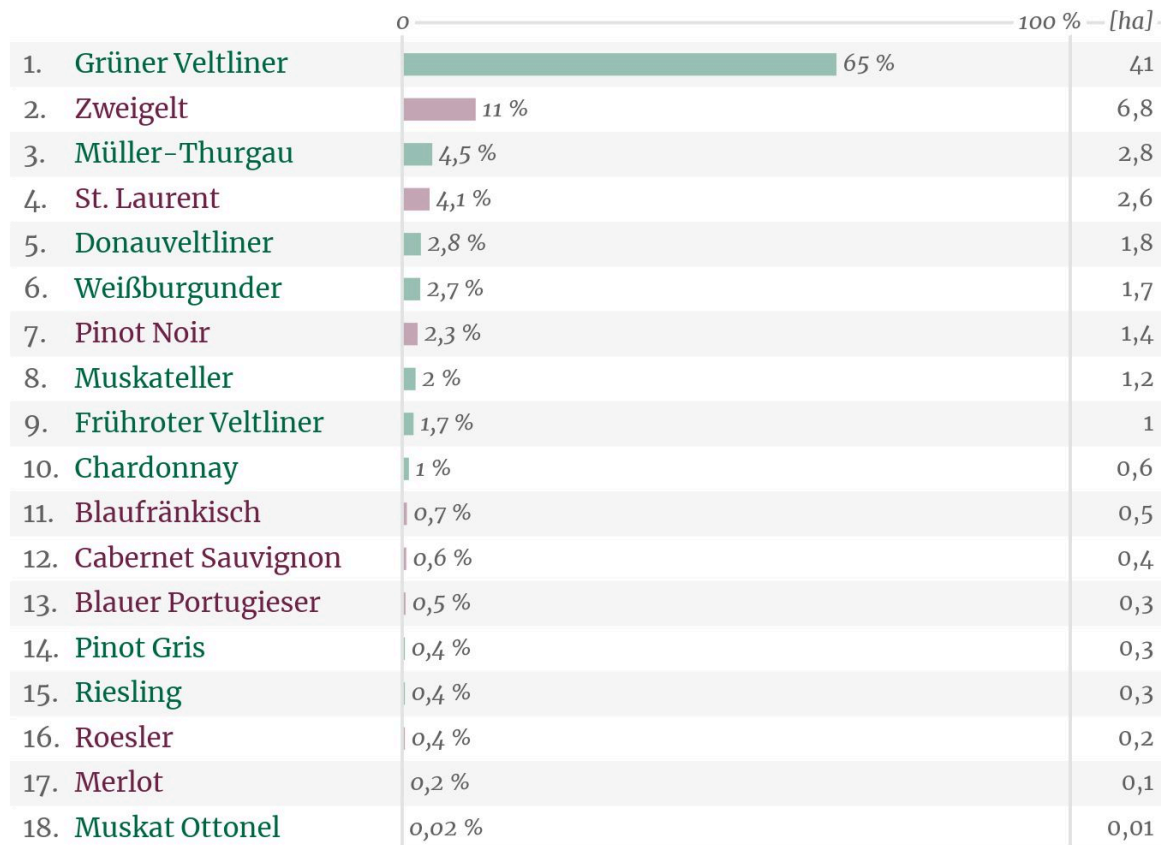
Kirchgraben (Ried)

 WEISS

80 % (50 ha)

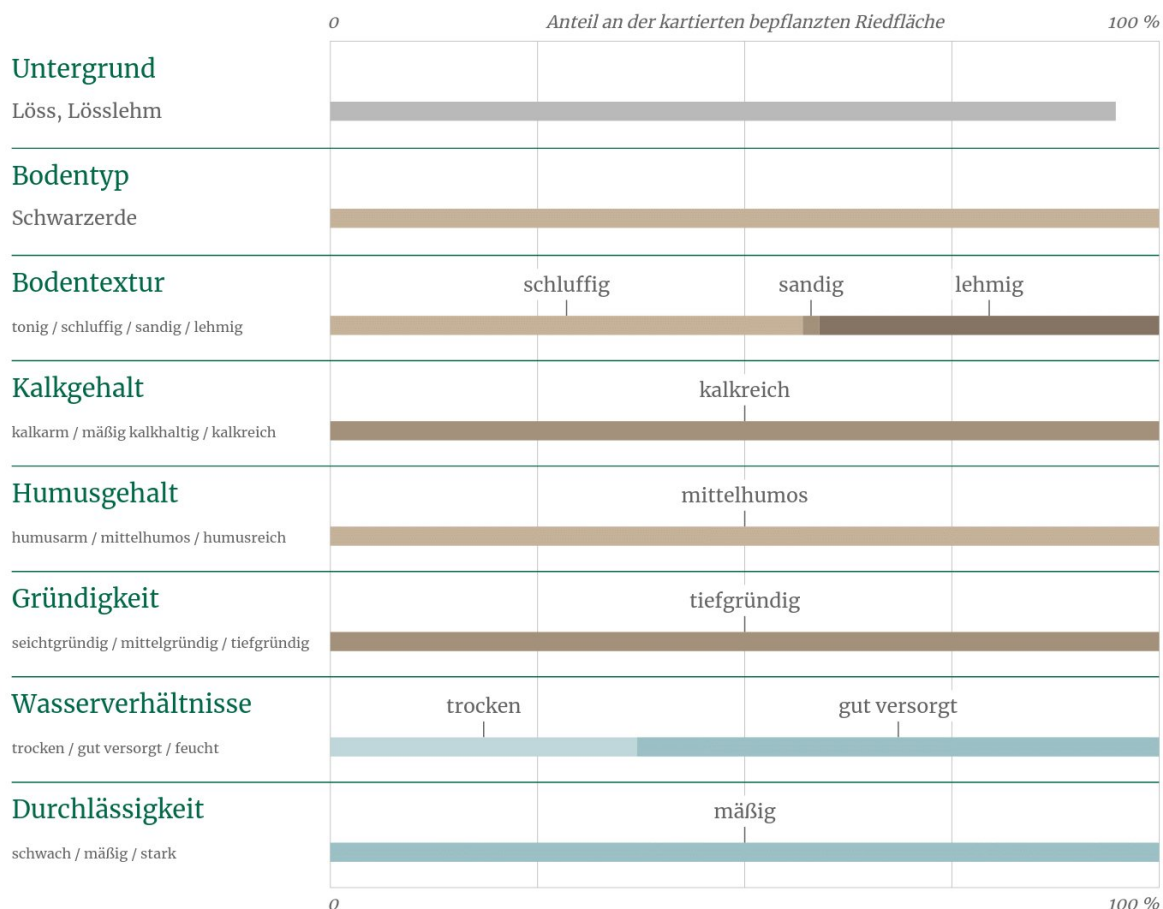
 ROT 

20 % (13 ha)



GEOLOGIE & BODEN

Kirchgraben (Ried)



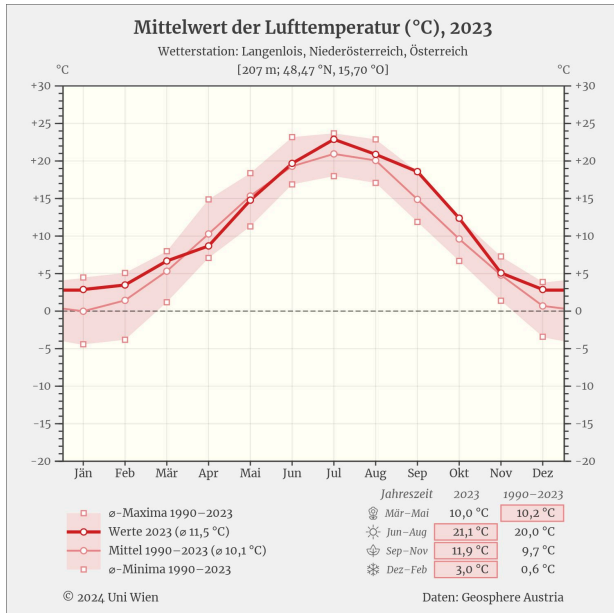
Datengrundlagen: GK50/GEOFAS50 - GeoSphere Austria (Untergrund), eBOD - BFW (sämtliche Bodenparameter)

Geologischer Kartierungsgrad der bepflanzten Riedfläche: 100 %

Bodenkundlicher Kartierungsgrad der bepflanzten Riedfläche: 99 %

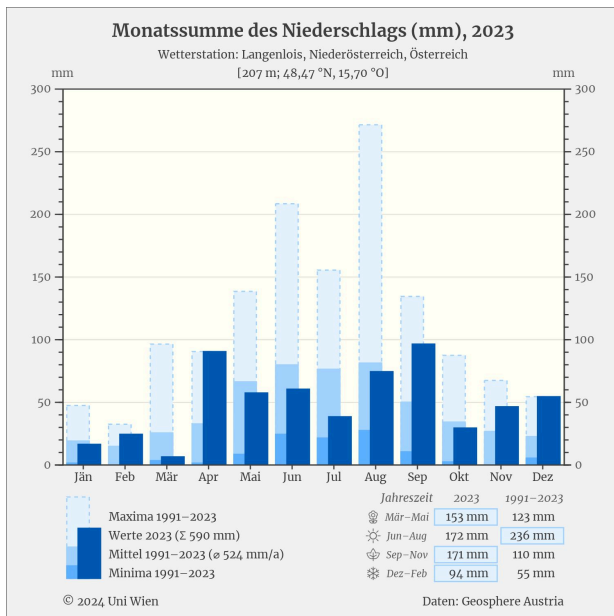
Hinweis: für eine Auswertung müssen mindestens 75% der bepflanzten Riedfläche geologisch oder bodenkundlich kartiert sein.

Auswertungsmethodik: ersichtlich auf riedenkarten.at unter Infos/Datengrundlagen



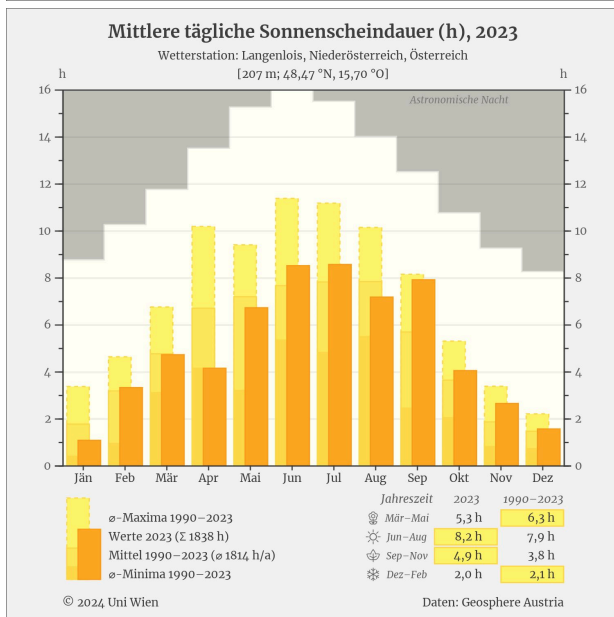
Lufttemperatur:

Das Klimadiagramm zur **Lufttemperatur** zeigt fett dargestellt die Temperaturkurve der Monatsmittelwerte des aktuellsten Messjahres. Daneben sind als Vergleichswerte die Temperaturkurve des langjährigen Mittelwertes über die letzten ca. 20 Jahre (feine Linie) sowie die Schwankungsbreite der minimalen und maximalen Monatsmittelwerte in diesem Zeitraum dargestellt (helle Fläche).



Niederschlag:

Die aktuellen **Niederschlagssummen** des letzten Messjahres bezogen auf die einzelnen Monate sind im Klimadiagramm als dunkelblaue Balken dargestellt. Die Vergleichswerte der Monatsniederschläge im langjährigen Mittel (über die letzten ca. 20 Jahre) sind in einem helleren Farbton dargestellt, die anderen beiden Balken zeigen die minimalen und maximalen Monatsniederschlagssummen des Messzeitraums.



Sonnenscheindauer:

Das Diagramm zeigt die **mittlere tägliche Sonnenscheindauer** der einzelnen Monate des aktuellen Messjahres im orangenen Farbton. Das langjährige Mittel über die ca. letzten 20 Jahre ist im helleren Farbton dargestellt. Daneben sind die langjährigen Minimal- und Maximalwerte in Gelbtönen dargestellt. Die weiße Fläche im Diagramm zeigt die maximal mögliche tägliche Sonnenscheindauer bezogen auf die einzelnen Monate.