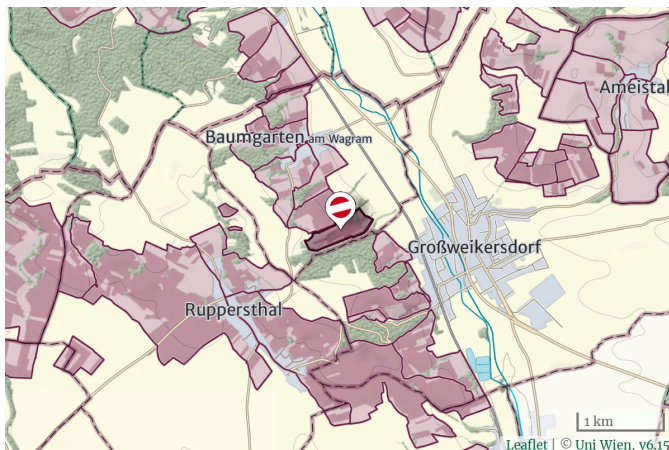




Bergthal, © ÖWM / Anna Stöcher



© UniWien, IfGR

Bepflanzte Fläche: 6,3 ha**Ausrichtung:** Südost**Höhe:** 251-298 m (Ø 272 m)**Hangneigung:** 0-21° (Ø 7°)**Herkunft:**Weinbauland: **Österreich**Weinbauregion: **Weinland**Generisches Weinbaugebiet: **Niederösterreich**Spezifisches Weinbaugebiet/DAC: **Wagram**

Großlage: -

Ortswein: **Baumgarten**Weinbaugemeinde: **Großweikersdorf**Weinbau-Katastralgemeinde: **Baumgarten am Wagram**Ried: **Bergthal**

Ried innerhalb einer Ried: -

Beschreibung:

Die Weingärten der Ried Bergthal erstrecken sich über Seehöhen zwischen etwa 250 und 300 Meter, sie sind vorwiegend nach Südosten geneigt. Die Reben stehen hier auf quarzreichen, sandigen Kiesen der Hollabrunn-Mistelbach-Formation. Sie wurden vor etwa 8 - 10 Millionen Jahre von einem ehemaligen Fluss, der Ur-Donau, abgelagert, die damals nördlicher als die heutige Donau zum Wiener Becken floss. Im zentralen Teil der Ried und randlich liegt Löss. Löss ist kalkhaltiger Gesteinsstaub (Schluff), der in den vegetationsarmen Kaltphasen der Eiszeit aus dem Alpenraum hier angeweht wurde und jetzt einen lehmig-sandigen, immer kalkigen und gut speicherfähigen Boden mit ausgewogener chemischer und mineralogischer Zusammensetzung bildet. Die Lage ist warm und windgeschützt und vorwiegend mit Zweigelt, St. Laurent und Grünem Veltliner bepflanzt. Sowohl im Franziszeischen Kataster (1822) als auch in der Administrativkarte (1864-1881) sind hier bereits Weingärten mit dem heutigen Flurnamen dargestellt.

Klima:

Jahreszeiten ☀ ☁ ☂ ❄

🌡 Lufttemperatur 9,8 19,7 9,6 0,3 Ø 9,8 °C

💧 Niederschlag 114 220 112 58 Σ 504 mm

☀️ Sonnenstunden 6,9 8,9 4,2 2,3 Ø 5,6 h/d

Referenzstation: Schöngrabern

Daten: [Geosphere](#), Werte 1990-2022

REBSORTEN

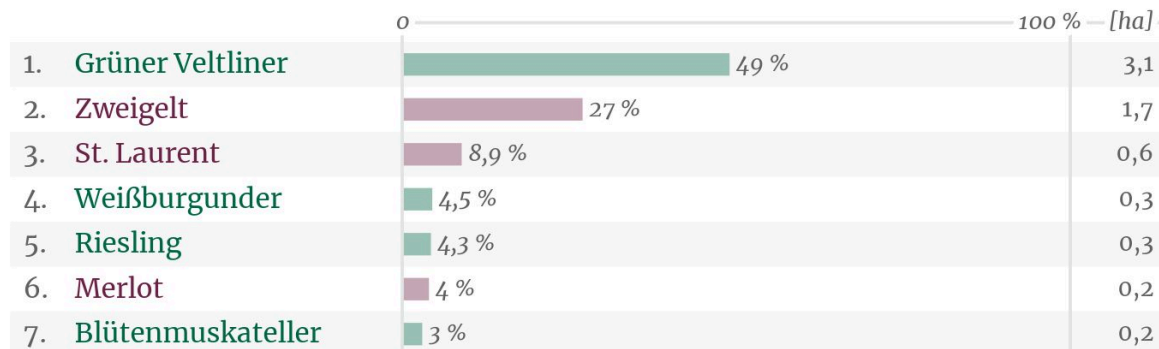
Bergthal (Riede)

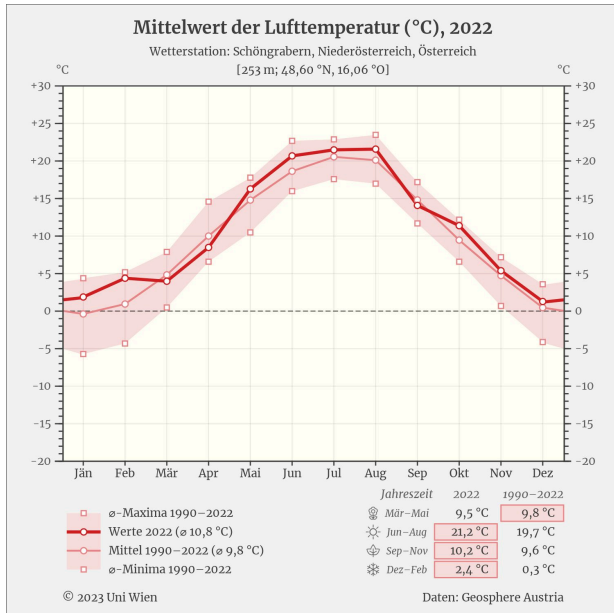
 WEISS

60 % (3,8 ha)

ROT 

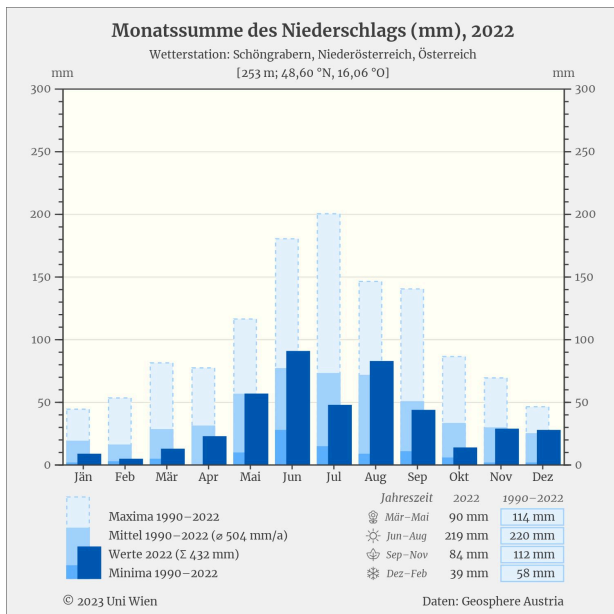
40 % (2,5 ha)





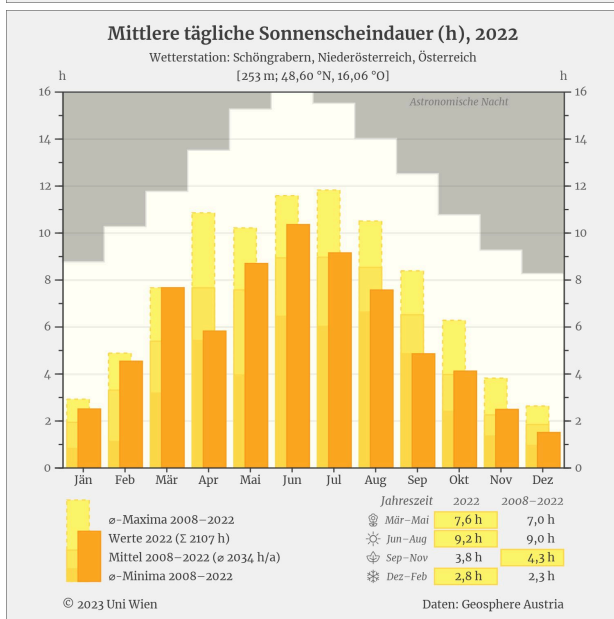
Lufttemperatur:

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.