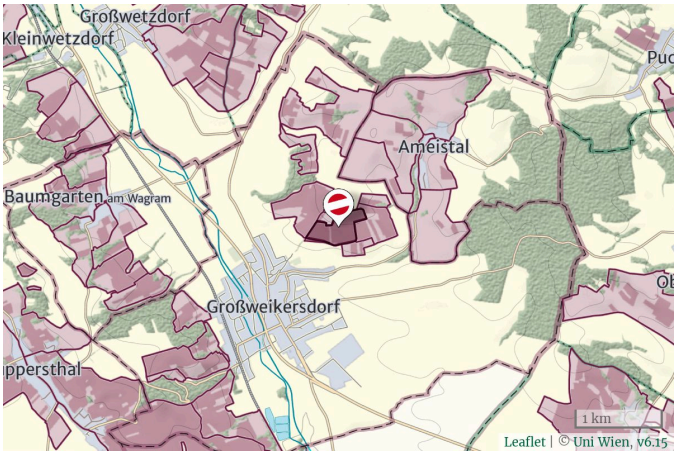
Georgenberg, © RWK Wagram / Robert Herbst



© UniWien, IfGR

Bepflanzte Fläche: 12 ha **Ausrichtung:** Süd **Höhe:** 246-295 m (ø 269 m) **Hangneigung:** 0-16° (ø 7°)

Herkunft:

Weinbauland: **Österreich**
Weinbauregion: **Weinland**
Generisches Weinbaugebiet: **Niederösterreich**
Spezifisches Weinbaugebiet/DAC: **Wagram**
Großlage: -

Ortswein: **Großweikersdorf**
Weinbaugemeinde: **Großweikersdorf**
Weinbau-Katastralgemeinde: **Großweikersdorf**
Ried: **Georgenberg**
Ried innerhalb einer Ried: -

Beschreibung:

Im Nordosten von Großweikersdorf liegt die Ried Georgenberg am Südhang des Hausberges in einer Seehöhe zwischen etwa 240 und 300 Meter. Die Reben stehen einerseits auf schluffig-tonigen Meeresablagerungen und andererseits auf jüngeren, sandig-kiesigen Flussschottern eines ehemaligen Flusses, der Ur-Donau. Beide Einheiten sind jedoch weitgehend von Löss überlagert. 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. Darauf hat sich ein lehmig-schluffiger, immer kalkiger und gut speicherfähiger Boden gebildet. Lokal tritt heller Kies an die Oberfläche. Die Neigung der Lage Richtung Ameistal bewirkt einen guten Windschutz. Die vorrangig gepflanzte Sorte ist Grüner Veltliner. Der Riedname bezeichnet den „Berg des Hl. Georg“, welcher auf ehemaligen reichen Kirchenbesitz hinweist. Weinbau wird hier seit dem 14. Jahrhundert betrieben. In der Administrativkarte 1:28.800 (1864-1881) sind hier die Weingärten mit dem Flurnamen Mittlerer Georgenberg eingetragen.

Klima:

Jahreszeiten					
Lufttemperatur	9,8	19,7	9,7	0,3	ø 9,9 °C
Niederschlag	116	218	111	59	Σ 504 mm
Sonnenstunden	6,8	8,8	4,3	2,3	ø 5,6 h/d

Referenzstation: Schöngrabern
Daten: Geosphere, Werte 1990-2023

REBSORTEN

Georgenberg (Ried)

WEISS 91 % (11 ha)

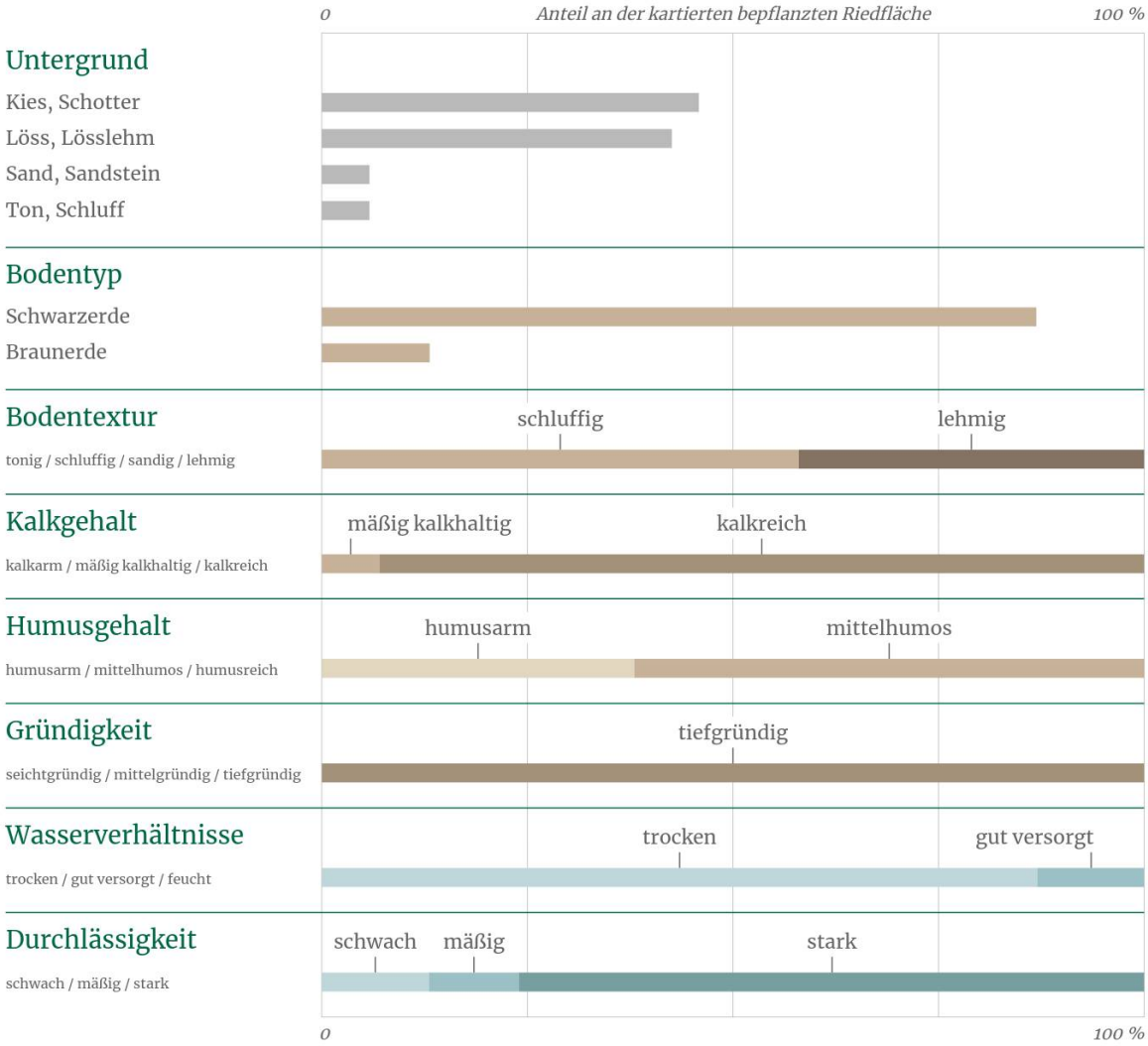
ROT 9 % (0,8 ha)

		0 – 100 %	[ha]
1.	Grüner Veltliner	53 %	6,2
2.	Riesling	19 %	2,3
3.	Weißburgunder	7 %	0,8
4.	St. Laurent	4,9 %	0,6
5.	Zweigelt	4,6 %	0,5
6.	Sonstige Weiß	2,6 %	0,3
7.	Traminer	2,1 %	0,2
8.	Chardonnay	2 %	0,2
9.	Sauvignon Blanc	1,9 %	0,2
10.	Müller-Thurgau	1,4 %	0,2
11.	Pinot Gris	1,4 %	0,2
12.	Frühroter Veltliner	0,5 %	0,06

© ÖWM 2023

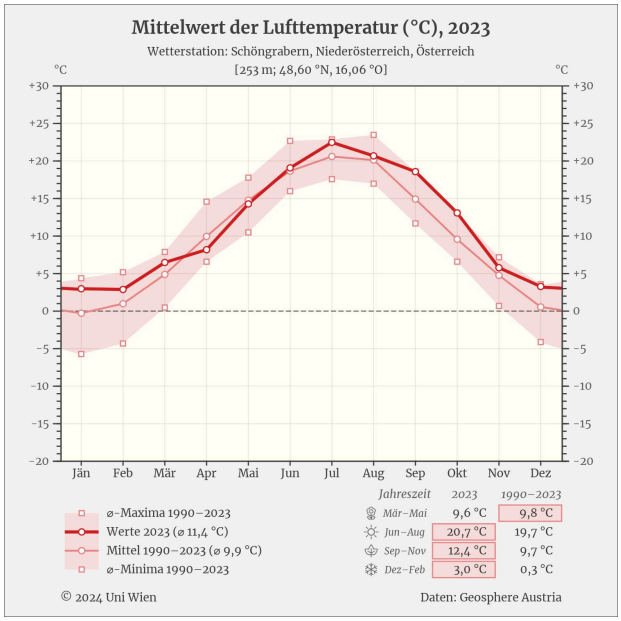
GEOLOGIE & BODEN

Georgenberg (Ried)



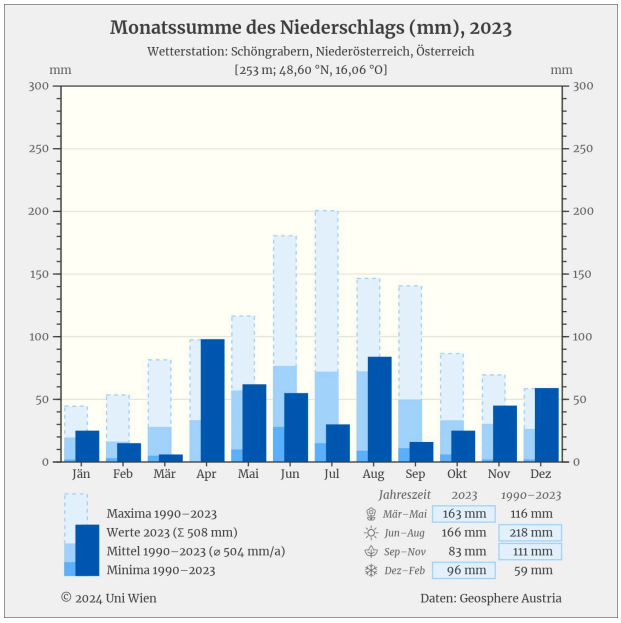
Datengrundlagen: GK50/GEOFAST50 - GeoSphere Austria (Untergrund), eBOD - BFW (sämtliche Bodenparameter)
Geologischer Kartierungsgrad der bepflanzten Riedfläche: 100 %
Bodenkundlicher Kartierungsgrad der bepflanzten Riedfläche: 100 %
Hinweis: für eine Auswertung müssen mindestens 75% der bepflanzten Riedfläche geologisch oder bodenkundlich kartiert sein.
Auswertungsmethodik: ersichtlich auf riedenkarten.at unter Infos/Datengrundlagen

© ÖWM 2024



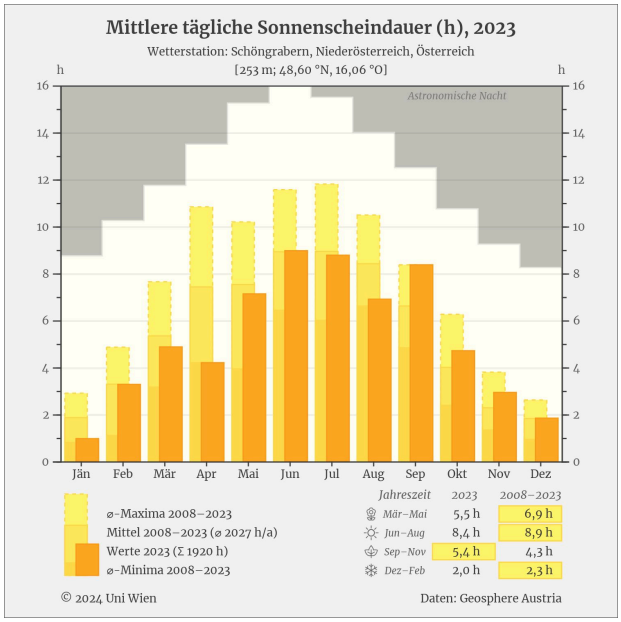
Lufttemperatur:

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 Schwankungs- breite 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 Sonnen- scheindauer** der einzelnen Monate des aktuellen Messjahres im orangen 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.