Im Weingebirge

Fakten:

Ort: **Mautern**
Subriede von: **Alte Point**
Größe in ha: **6,70**
Seehöhe in m: **208 - 225**
Durchschnittliche Hangneigung in %: **7**
Max. Hangneigung in %: **Ø 6 %**
Sonneneinstrahlung in h: **2552**
Terrassiert: **Nein**
Arbeitsaufwand Gesamtfläche in h: **2.300**

Beschreibung

Die Riede "Im Weingebirge", als Teil der Alten Point besteht zum größten Teil aus Löss, im Untergrund herrscht Paragneis vor, welcher auch an einigen Stellen bis zum Oberboden vordringt.

Nikolaihof Wachau

Bodenprofil Im Weingebirge

Kontrastreicher als im Mauterner Weingebirge können zwei völlig unterschiedlich Gesteine nicht aufeinandertreffen: Unten dunkler, ca. 350 Millionen Jahre alter Amphibolit, oben Löss aus der letzten Vereisung die vor 12.000 Jahren zu Ende ging. Unten 100 Prozent silikatisches Gesteinsmaterial, oben 20 - 30 Prozent Kalkanteil. Unten umgeformt durch Prozesse der Gebirgsbildung, oben vom Wind angeweht. Unten fest, oben porös, gut durchwurzelbar und großer Wasserspeicher… Die Liste ließe sich noch um viele Gegensätze fortsetzten.