

## STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

# Geologischer Lehrpfad Winnenden-Grunbach

**Status:**  
**Typ:** Lehrpfad  
**Land-/Stadtkreis:** Rems-Murr-Kreis  
**Gemeinde:** Remshalden-Grunbach  
**Gemarkung:**

**TK25-Nr.:**

**Ost/Nord-Werte:** 530675 / 5407435  
 ETRS89 UTM32

**Literatur:**



## Beschreibung:

Der Geologische Pfad verläuft vom Südhang des Remstals bei Remshalden-Grunbach über die Buocher Höhe und bietet interessante Einblicke in die Schichtenfolge des Keupers. Er erläutert, wie dessen abwechselnd grob- und feinkörnige Sedimentgesteine vor 230 bis 200 Millionen Jahren in einer subtropischen Wildnis entstanden. Auf zwanzig Informationstafeln mit vielen Abbildungen wird vermittelt, für welche Zwecke das jeweilige Gestein nutzbar ist und welche markanten Fossilien sich darin verstecken. Nebenbei kann man auch einige heute vorkommende Tier- und Pflanzenarten kennenlernen. Aspekte der Wasserversorgung werden am Beispiel der Siedlungsentwicklung von Buoch angesprochen. Von dort genießt man eine weite Aussicht über die durch Schichtstufen und Taleinschnitte gegliederte Landschaft vom Keuperbergland bis zur Schwäbischen Alb.

An einem Aussichtspunkt in den Weinbergen von Grunbach gestattet eine Bodenstele den direkten Einblick in den Aufbau zweier typischer Böden des mittleren Remstals. Dabei stehen sich ein Brauner Auenboden (Vega) aus der Remsaue und ein Weinbergsboden (Pelosol-Rigosol) aus den Grunbacher Rebhängen gegenüber. Der Aufbau und die Entstehung der Bodenhorizonte werden auf den Tafeln erläutert. Dazu kommen Informationen zu den Funktionen der Böden im Naturhaushalt, zur Bewirtschaftung der Weingärten sowie über die Rems und ihre Talau.

