



Hangböschung Schachbaum

Status: schutzwürdig

Land-/Stadtkreis: Tübingen

Gemeinde: Tübingen
Gemarkung: Tübingen

TK25-Nr.: 7420 Tübingen
R/H-Werte: 3503610 / 5379660

Literatur:

Schmidt, A. (1966); Schöttle, M. (2007)

Beschreibung:

An der Böschung einer kleinen Klinge, welche 1.100 m südwestlich vom Schloss Bebenhausen in 395 m NN vom Bettelbachtals in östlicher Richtung abzweigt, sind 2 m bis 3 m mächtige, gebankte Sandsteine der Stubensandstein-Formation (km4) im Mittelkeuper aufgeschlossen. Interessant wird dieser Aufschluss bezüglich seiner Höhenlage zum 100 m nordnordwestlich gelegenen Aufschluss in der Arienkalk-Formation (si1, früher Schwarzjura alpha3) im Talgrund des Bettelbachs in einer Meereshöhe von 380 m. (siehe auch Naturdenkmal Bettelbachverwerfung und Aufschluss Geißhalde).

