



Steilkante Plettenberg

Status:	geschützt
Land-/Stadtkreis:	Zollernalbkreis
Gemeinde:	Dotternhausen
Gemarkung:	Dotternhausen
TK25-Nr.:	7718 Geislingen
R/H-Werte:	3486060 / 5341700



Literatur:

Schmidt, M. (1922); Schöttle, M. (2007)

Beschreibung:

Die Steilkante am Südhang des Plettenberg-Plateaus 3.200 m SSE von Dotternhausen liegt im Naturschutzgebiet Plettenkeller. In ausgezeichneter Weise sind hier die lithofaziellen Übergänge zwischen "Normalfazies" der Wohlgeschichteten Kalk-Formation (ox2, früher Weißjura beta) und "zoogener" Fazies aufgeschlossen; dies beinhaltet auch kleinste Einschaltungen von gebankter Fazies in die lokale Riff- und Schwammfazies der Zollernalb. Am Hangfuß Blockhalden und Gleitwälle als Zeugen von Massenbewegungen auf den liegenden Schichten der Impressamergel- (ox1, früher Weißjura alpha) und der Ornatenton-Formation (cl, früher Braunjura zeta).