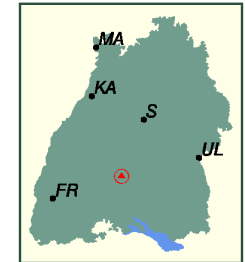


Steilhang Lochenstein N des Parkplatzes Lochengründe

Status: mit geschützt
 Land-/Stadtkreis: Zollernalbkreis
 Gemeinde: Hausen am Tann
 Gemarkung: Hausen
 TK25-Nr.: 7719 Balingen
 R/H-Werte: 3488880 / 5342420



Literatur:

Franz M., Schaaf, D., Schmidt, S. u. Schweizer, V. (1987); Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2007)

Beschreibung:

Der Steilhang nördlich des Parkplatzes Lochengründe erschließt in einem 10-12 m hohen steilen Hang Mergelsteine der Lochen-Formation (im Niveau der Impressamergel-Formation, ox1, früher Weißjura alpha). Auffällig ist hier die stratigraphisch bereits sehr frühzeitig einsetzende Verschwammung der unteren Oberjurasteine, die in benachbarten Albgebieten erst sehr viel später beginnt (Bereich der Unteren Felsenkalke, ki2, früher Weißjura delta). Charakteristisch für die Gesteinsausprägung ist die reiche Fauna, insbesondere kommen auch kleinwüchsige verkieselte Ammoniten vor.