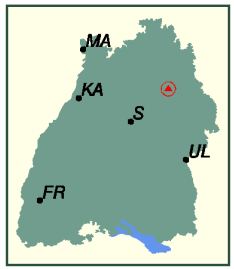
Felsböschung an der Straße Schwäbisch Hall-Tullau N von Tullau

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Schwäbisch Hall
Gemeinde:	Schwäbisch Hall
Gemarkung:	Schwäbisch Hall
TK25-Nr.:	6924 Gaildorf
R/H-Werte:	3554130 / 5440280



Literatur:

Bachmann, G. H. u. Gwinner, M. P. (1979); Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2002)

Beschreibung:

Der Prallhang des Kocher bei Tullau erschließt einen Teil des Oberen Muschelkalk und zwar den Bereich der Crailsheim-Schichten (früher Haßmersheimer Schichten, Untere Hauptmuschelkalk-Formation, mo1) vom 2. Mergelschieferhorizont bis über die Blaukalke. Die sonst gebankte Ausführung geht im Bereich der Klinge in ein großes Muschel/Terebratel/Krinoiden-Bioherm von mehr als 25 m Breite und insgesamt 6 m Dicke über. Das Riff ist in seinem Randbereich angeschnitten und faziell stark differenziert. Es weist eine reiche Fauna einer Encrinus/Coenothyris-Gemeinschaft auf mit massenhaft Seelilien-Stielgliedern, sehr selten ganzen Kronen von Encrinus liliiformis, zahlreichen Muscheln, Brachiopoden, Schnecken und seltener Seeigeln.