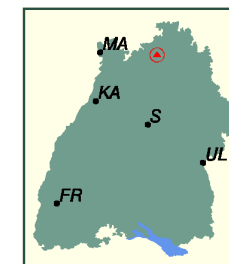




Aufg. Steinbruch SSE von Bödighheim

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Neckar-Odenwald-Kreis
Gemeinde:	Buchen (Odenwald)
Gemarkung:	Bödighheim
TK25-Nr.:	6521 Limbach
R/H-Werte:	3523300 / 5480600



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005)

Beschreibung:

Bei der Sägmühle in Bödighheim wurde bis vor kurzem von den SCHOTTERWERKEN HOHENLOHE-BAULAND ein großer Steinbruch betrieben, in dem Kalksteine des Unteren Muschelkalk zur Schottergewinnung abgebaut wurden. Aufgeschlossen ist der Bereich oberhalb der Buchi-Mergel bis zur Unteren Spiriferinabank (mittlerer Bereich der Wellenkalk-Formation, muW). Über den Wellenkalken, die aus einer Folge von Kalk- und Mergelkalkbänken mit tonigen Zwischenlagen bestehen, bei denen härtere Bänke (Hartgrundbänke) aus dem Wellenkalk herauswittern, folgen schwarze Schiefertone, die hohlkehlig zurückwittern. Direkt darüber folgt eine wichtige Leitbank, die Untere Terebratelbank. Im Hangenden folgen weitere Wellenkalke. Im Steinbruch ist eine Verwerfung aufgeschlossen, die die anstehenden Schichten um mehrere Meter gegeneinander versetzt, was durch den schwärzlichen Tonhorizont besonders deutlich wird. Die Bruchsohle ist abgesoffen, der Bruch soll langfristig verfüllt werden.