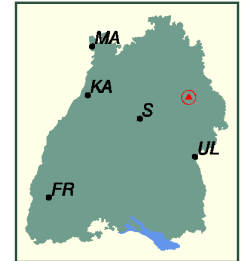




Aufg. Sandgrube SSW von Heilberg an der Straße Heilberg-Gantenwald

Status: geschützt
 Land-/Stadtkreis: Schwäbisch Hall
 Gemeinde: Bühlerzell
 Gemarkung: Bühlerzell
 TK25-Nr.: 7025 Sulzbach-Laufen
 R/H-Werte: 3566590 / 5427700



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2002)

Beschreibung:

An der Kreisstraße zwischen Gantenwald und Heilberg liegt ca. 600 m östlich von Gantenwald eine aufgelassene Sandgrube, in der stark absandende Sandsteine an der Basis der Stubensandstein-Formation (km4) abgegraben wurden. Die verwitternden Stubensandsteine weisen rundliche, z. T. säulenförmige Formen auf und die vorhandenen Klüfte sind nischenartig erweitert. Aufgrund des häufigen Vorkommens von graugrünen und rotbraunen Ton- und Mergelgeröllen, -fetzen und -linsen in den Sandsteinen kann das anstehende Material als Aufarbeitungshorizont zwischen der Bunte Mergel-Formation (km3, Obere Bunte Mergel) und dem Beginn des Stubensandsteins angesehen werden. Auffällig ist der hohe Anteil an Quarz- und anderen Geröllen mit durchschnittlich um 1 cm Durchmesser (geröllführender Sandstein).