

STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

Heldenfinger Kliff am NE-Rand von Heldenfingen

Status: geschützt
Typ: Formen -> Einzelbildungen, Erosionsformen -> Felsen, Felsgruppe

Land-/Stadtkreis: Heidenheim
Gemeinde: Gerstetten
Gemarkung: Heldenfingen

TK25-Nr.: 7326.27

Ost/Nord-Werte: 579168 / 5384300
 ETRS89 UTM32

Literatur:

Huth, T. & Junker, B. (2006); Reiff, W. (2004); Reiff, W., Schloz, W. & Groschopf, P. (1980); Burgmeier, G. & Schöttle, M. (2002)


Beschreibung:

Am Ostrand von Heldenfingen ist an einer Böschung ein fossiles Kliff aus der Zeit der Oberen Meeresmolasse (Miozän) mit Bohrmuschel-Löchern aufgeschlossen. Diese Muscheln (Pholaden) bohrten sich an der ehemaligen Felsküste des Molassemeeres in den Massenkalk des höheren Oberjura. Die Bohrlöcher sind noch gut zu erkennen und belegen ein Brandungskliff.

