

Felsgruppe mit Blockfeld und Bachbett des Föllbachs im Döbelwald W von Hardt

Status: geschützt

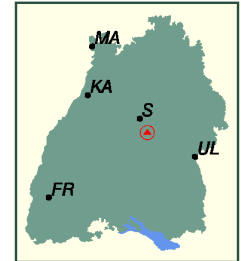
Land-/Stadtkreis: Esslingen

Gemeinde: Nürtingen
 Gemarkung: Hardt

TK25-Nr.: 7321 Filderstadt
 R/H-Werte: 3521350 / 5389200

Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2002)



Beschreibung:

Im Bachbett und am Ufer des Föllbachs ca. 800 m westlich von Hardt fallen große Gesteinsblöcke auf, die aus Sandsteinen der in höheren Hangbereichen anstehenden Rhätkeuper-Formation (ko) bestehen. Es handelt sich um Wanderblöcke, die auf bzw. mit tonigem und durch Feuchtigkeitsaufnahme aufgequollenem Knollenmergel (Knollenmergel-Formatio, km5) talwärts bis hierher gewandert sind. Die roten Ton- und Mergelsteine sind an Hangabrissen gut zu studieren. Eingeschlossen sind weißliche härtere Steinmergelknollen (s. Name!). Diese Knollenmergel bilden sehr instabile und für Bauplanungen jeglicher Art äußerst problematische Untergründe, bei denen Hangrutschungen und Bodenfließen nach Wasserzutritt fast vorprogrammiert sind!