

Dolinenkette bei der Hubertuseiche SSW von Weil im Schönbuch

Status: geschützt

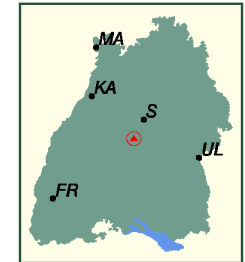
Land-/Stadtkreis: Böblingen

Gemeinde: Altdorf

Gemarkung: Altdorf

TK25-Nr.: 7420 Tübingen

R/H-Werte: 3502300 / 5383610



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2002); Schmidt, M. (1980)

Beschreibung:

Im Wald am nordöstlichen Bromberg ca. 4.100 m nordnordwestlich von Bebenhausen liegen bei der Hubertuseiche mehrere, in Nord-West-Richtung linear angeordnete Erdfälle. Es handelt sich um insgesamt 13 Trichter unterschiedlicher Größe (von 2-12 m Durchmesser und 1-4 m Tiefe). Sie entstanden im Zusammenhang mit der so genannten Brombergspalte, einer von Hildrizhausen bis Bebenhausen verlaufenden Störungszone, zu deren Auswirkungen Hohlräume und Spalten im Untergrund gehören (Zerrungstektonik). Die hier anstehenden Ton- und Mergelsteine der Knollenmergel-Formation (km5) sackten in die Hohlräume nach – es handelt sich somit nicht um Erdfälle infolge von Karst (Kalk- oder Gipsauslaugung) sondern sie sind tektonisch bedingt.