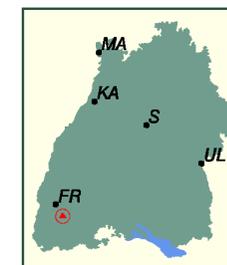


Katzensteig-Kar, Todtnau

Status:	mit geschützt
Land-/Stadtkreis:	Breisgau-Hochschwarzwald
Gemeinde:	Oberried
Gemarkung:	St. Wilhelm
TK25-Nr.:	8113 Todtnau
R/H-Werte:	3421500 / 5305400



Literatur:

Groschopf, R. et al (1981); Huth, T. u. Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005)

Beschreibung:

Im oberen St. Wilhelmer Tal befinden sich zwei glazigene Hohlformen, das Katzensteigkar unterhalb des Langmoos und das Zweistufenkar Wittenbach (R 35 22 950 / H 53 05 430) unterhalb des Stübenwasen. Beide Kare entstanden während der letzten Eiszeit durch Hanggletscher, welche die Karmulden ausgehobelt haben. Während es beim Katzensteigkar nur einen Karboden gibt, der in einem flachen und nur schwach geneigten Tal zum St. Wilhelmer Bach ausläuft, sind es, wie der Name sagt, beim Zweistufenkar zwei deutlich übereinander liegende Karmulden, die durch eine steile Karwand getrennt werden. Beide Karmulden werden durch Endmoränen geschlossen, hinter denen sich Niedermoore gebildet haben. In beiden Kare finden sich breite Rundhöcker. Während die Karwand im Katzensteigkar aus Flasergneisen (gf, früher Orthogneis) im Wechsel mit Diatexiten aufgebaut ist, bestehen die Karwände im Zweistufenkar weitgehend aus Diatexit.