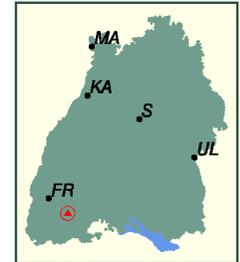




Windfällweiher zwischen Altglashütten und Schluchsee

Status:	geschützt
Land-/Stadtkreis:	Breisgau-Hochschwarzwald
Gemeinde:	Lenzkirch
Gemarkung:	Raitenbuch
TK25-Nr.:	8114 Feldberg Schwarzwald
R/H-Werte:	3434700 / 5301900



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2004);

Beschreibung:

Der malerisch gelegene, waldumsäumte Windfällweiher liegt in einer Talmulde zwischen der Gemeinde Altglashütten und dem Schluchsee. Er weist als geographische Besonderheit die Lage innerhalb einer Wasserscheide auf. Vor seiner neuzeitlichen künstlichen Aufstauung entwässerte er sowohl nach Norden zur Haslach als auch nach Süden zum Schluchsee (Bifurkation oder Zweigabelung von Wasserläufen). Er entstand vermutlich durch eine Gletscherzunge, die in das kleine, zum heutigen Windfällweiher gerichtete Tälchen floss und sich in der dortigen Mulde nach beiden Seiten hin ausbreitete. Die dabei entstandenen Endmoränen stauten später den Weiher auf. Um 1870 wurde der Weiher im Süden aufgestaut und sein Wasser überwiegend zur Haslach hin geleitet. Um 1930 dagegen erfolgte eine Sperrung des nördlichen Abflusses, der Weiher entwässerte nun hauptsächlich nach Süden zum Schluchsee. Er erhält heute zusätzlich Wasser vom Feldberg und ist Teil des Verbundsystems für die Elektrizitätserzeugung der Schluchsee AG, wodurch der See auch wieder deutlich an Umfang gewann. Er hat heute eine Länge von ca. 750 m und eine Breite von bis zu 400 m bei einer Tiefe bis zu 15 m. Vor allem im Süd- und Ostteil befinden sich interessante Verlandungsgesellschaften und Schwinggrasen.