

Weiherablauf des großen Weiher der Eisenhütte in Abentheuer

Schlagwörter: [Weiher](#), [Wassergraben](#)

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

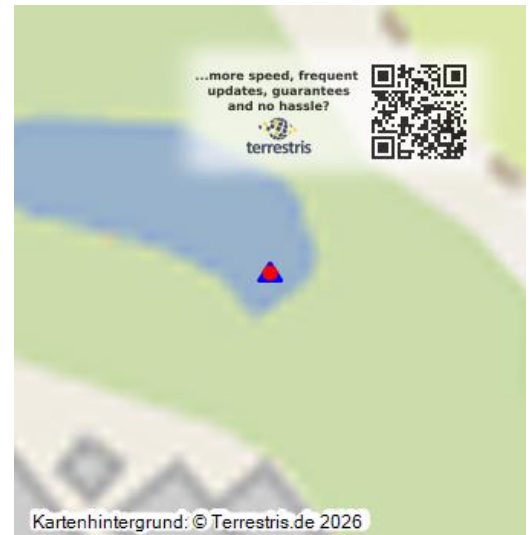
Gemeinde(n): Abentheuer

Kreis(e): Birkenfeld (Rheinland-Pfalz)

Bundesland: Rheinland-Pfalz



Ablauf des großen Weiher der ehemaligen Eisenhütte in Abentheuer (2015)
Fotograf/Urheber: Nicole Etz Korn



Die ehemalige Eisenhütte in Abentheuer verfügte zur Sicherstellung einer beständigen Wasserversorgung über einen eigenen künstlichen Weiher. Dieser Art Weiher sind, im Gegensatz zu natürlichen Weihern, ablassbare Teiche oder Gewässer mit mindestens einem regulierten Zu- und einem Ablauf (vgl. Mattern 2015). Damit der Weiher zur Reinigung abgelassen werden konnte, verfügte er über einen manuell bedienbaren Ablauf, welcher bis heute einsatzfähig ist. Knapp unterhalb der Wasseroberfläche ist an diesem Standort die Konstruktion für die Öffnung des Weiher zu erkennen. Im Wasser befinden sich zwei Eichenpfosten mit einer Schrägabstützung, auf die mittels Stecklöcher eine Kurbel mit Eichenwelle aufgesetzt werden kann. Betätigt man die Kurbel, wird im Damm ein Schieber an der tiefsten Stelle des Weiher geöffnet. Heute ist es nur noch anhand von nassen Stellen am Damm möglich, die ungefähre Position des Schiebers zu errahnen. Sobald das Wehr einmal geöffnet ist, fließt das Wasser über einen Graben, welcher auf Laserscans gut zu erkennen ist, auf die sogenannte [Fischwiese](#).

Der Weiher ist früher regelmäßig abgelassen worden, jedoch erlaubt die Untere Wasserbehörde heute nur ein kontrolliertes Abfließen des Wassers. Da ein solch kontrolliertes Ablassen aufgrund der Wassermassen nicht gewährleistet werden kann, wurde der Weiher seit Jahrzehnten nicht mehr geleert. Neben der regelmäßigen Entleerung war die nur spärlich vorhandene Bepflanzung des Damms eine weitere Maßnahme zum Schutz des Wassersystems. Hierdurch wurde verhindert, dass das Wurzelwerk die Umrandung instabil werden ließ und das Wasser durch herabfallende Blätter und Äste zusätzlich verdreckte.

(Nicole Etz Korn, Universität Koblenz-Landau, 2016 / Freundliche Hinweise von Herrn C. Kampf, 2015)

Literatur

Böcking, Herbert W. (1962): Abentheuer. Beiträge zur Geschichte des Ortes Abentheuer und seiner Eisenhütte. Birkenfeld.

Mattern, Jürgen (2015): Handbuch Gewässerwart. Hege und Pflege von Gewässern. o. O.

Weber, Rolf (2000): Abentheuer. Vom frühen Industriestandort zur modernen Wohngemeinde 1350-2000. Abentheuer.

Weiherablauf des großen Weihers der Eisenhütte in Abentheuer

Schlagwörter: [Weiher](#), [Wassergraben](#)

Straße / Hausnummer: Mühlenbergstrasse 3 a

Ort: 55767 Abentheuer

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

Gesetzlich geschütztes Kulturdenkmal: Kein

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Auswertung historischer Schriften, Auswertung historischer Karten, Literaturlauswertung, Geländebegehung/-kartierung, Fernerkundung, mündliche Hinweise Ortsansässiger, Ortskundiger

Historischer Zeitraum: Beginn 1767 bis 1767

Koordinate WGS84: 49° 39 15,26 N: 7° 05 53,4 O / 49,65424°N: 7,09817°O

Koordinate UTM: 32.362.730,28 m: 5.501.925,16 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.579.340,66 m: 5.502.530,76 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Weiherablauf des großen Weihers der Eisenhütte in Abentheuer“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-249678> (Abgerufen: 14. Mai 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

