

Wüstmühlwoog am Kaltenbach

Wüstenmühlwoog

Schlagwörter: **Oberflächengewässer, Teich, Floßteich, Deich**

Fachsicht(en): **Landeskunde, Architekturgeschichte**

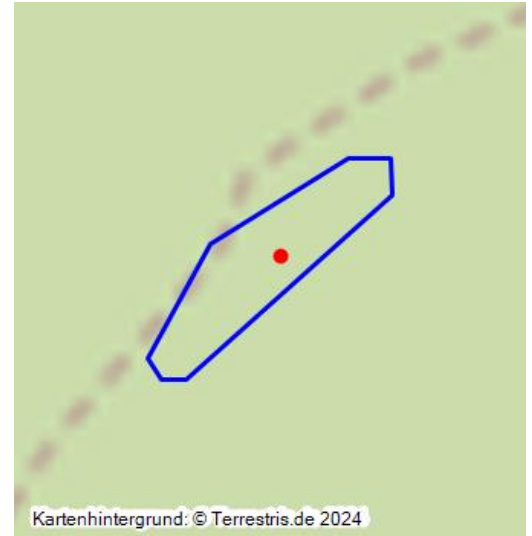
Gemeinde(n): **Annweiler am Trifels, Wilgartswiesen**

Kreis(e): **Südliche Weinstraße, Südwestpfalz**

Bundesland: **Rheinland-Pfalz**



Dammmauer am abgelassenen Woogbecken
Fotograf/Urheber: Matthias Dreyer



Der Wüstmühlwoog bildet zusammen mit dem Kroatenwoog und dem Riesenwoog den Ausgangspunkt der Holztrift an den drei Quellbächen des Kaltenbaches (Wüstbach, Kroatentalbach, Warzbach). Der Wüstbach ist der längste Quellbach. Seine Quelle weist die höchste Schüttung der Kaltenbach-Ursprünge auf. Der heute abgelassene Woog befindet sich rund 700 Meter unterhalb der Quelle. Die Woog-Namensgebung verweist auf die im Quellbereich liegenden Lichtung mit der dort einst betriebenen Wüstmühle.

Funktion

Der Wüstmühlwoog war im System der Holztrift ein Sammelwoog. Wesentliches Merkmal war der Aufstau und die schubartige Abgabe von möglichst großen Mengen an Wasser. Der Beginn der eigentlichen Holztrift fand erst unterhalb des Wooges statt.

Bauwerke

Der Damm des Wüstmühlwooges besteht vollständig aus gemauerten Sandsteinquadern. Dies ist insofern ungewöhnlich, als die Dämme der Triftwooge im Pfälzerwald in der Regel sowohl aus Erdreich und als auch aus Sandsteinen (Mauerwerk) zusammengesetzt sind. Ergänzt wird der Damm durch den mittig angebrachten Grundablass, durch den Wasser im Triftereignis schubartig abgelassen werden konnte.

Die Stauwirkung wurde durch vertikal eingelassene Holzbohlen erreicht. Die vorhandenen Holzbohlen lassen den wasserstauenden und wasserablassenden Mechanismus am Woog verständlich werden. Der Durchmesser des Grundablasses beträgt deutlich weniger als einen Meter.

Wie auch bei der Mehrzahl der Triftwooge am Kaltenbach befindet sich im Wüstmühlwoog kein aufgestautes Wasser mehr. Es besteht lediglich noch ein Bachdurchfluss.

Räumliche und zeitliche Einordnung des Wooges

Der Wüstmühlwoog war einst Teil der Holztrift am Kaltenbach. Der rund sechs Kilometer lange Kaltenbach mit seinen drei Quellzuflüssen, darunter der Wüstbach, zählt zum Einzugsgebiet der Queich, die den mittleren vom südlichen Pfälzerwald (Wasgau) trennt. Das genaue Baujahr der Trift-Bauwerke ist nicht bekannt. Einige Woog-Standorte wurden bereits vor 1816, dem Beginn der „bayrischen Zeit“ der Pfalz, betrieben. Die heutigen Bauwerksrelikte stammen jedoch frühestens aus dem Jahr 1821, dem Beginn des bayrischen Woogausbaus am Kaltenbach.

Die Holztrift im Pfälzerwald wurde großflächig bis ins späte 19. Jahrhundert betrieben, am Kaltenbach bis zum Jahr 1905. Ein Jahr später wurde die gesamte Holztrift im Pfälzerwald offiziell eingestellt.

Umgebung des Wooges

Rund 500 Meter oberhalb des Wooges befindet sich eine Lichtung im Wald. Dort entspringt der Wüstbach. Diese schüttungsstärkste der drei Kaltenbach-Quellen ist gleichzeitig Standort von Brunnenfassungen und eines Pumpwerks für die öffentliche Trinkwasserversorgung. In das Gemäuer des Pumpwerks ist der Ritterstein Nr. 59 „R. Wüstmühle“ integriert.

(Matthias C.S. Dreyer, Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, 2019)

Literatur

Albrecht, Karl-Heinz / Landkreis Pirmasens (Hrsg.) (1983): Die südpfälzische Holztrift und ihr Ende vor 100 Jahren. (Heimatkalender für das Pirmasenser und Zweibrücker Land 1983.) S. 53-56. Rengsdorf (Westerwald).

Koehler, G. (2010): Konzept zur ökologischen Bewertung und Entwicklung der Wooge im Biosphärenreservat Pfälzerwald. (Reihe der Berichte des Fachgebietes Wasserbau und Wasserwirtschaft der TU Kaiserslautern (Bericht 20).) o. O.

Wüstmühlwoog am Kaltenbach

Schlagwörter: Oberflächengewässer, Teich, Floßteich, Deich

Ort: 76848 Wilgartswiesen

Fachsicht(en): Landeskunde, Architekturgeschichte

Gesetzlich geschütztes Kulturdenkmal: Kein

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

Erfassungsmethoden: Auswertung historischer Karten, Literaturlauswertung, Geländebegehung/-kartierung, Bauaufnahme, mündliche Hinweise Ortsansässiger, Ortskundiger, Übernahme aus externer Fachdatenbank

Historischer Zeitraum: Beginn 1821, Ende 1905

Koordinate WGS84: 49° 15 8,92 N: 7° 50 10,54 O / 49,25248°N: 7,83626°O

Koordinate UTM: 32.415.313,04 m: 5.456.174,68 m

Koordinate Gauss/Krüger: 3.415.354,68 m: 5.457.918,09 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: „Wüstmühlwoog am Kaltenbach“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-290258> (Abgerufen: 27. Juli 2024)



RheinlandPfalz

