Pletschbach und Mischwasserleitung in Worringen

Erzählstation 17 des Wassererlebnispfades von Pulheim zum Rhein

Schlagwörter: Revisionsschacht, Kläranlage
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Gemeinde(n): Köln
Kreis(e): Köln
Bundesland: Nordrhein-Westfalen





Abb. 1: Erzählstation Pletschbach und Mischwasserleitung am Wassererlebnispfad von Pulheim zum Rhein (2018)
Fotograf/Urheber: Reinhard Zeese

Die Erzählstation 17 „Pletschbach und Mischwasserleitung“ (Abbildung 1 und 2) liegt an der Brombeergasse in Worringen, die auf einer Mischwasserleitung verläuft und vom Pletschbach unterquert wird.

Das Quellgebiet des Pletschbaches lag im Chorbusch. Beim Eintritt in den Worringer Bruch wurde er in einem Graben nach Worringen geführt, wo er zwei Mühlen antrieb. Die Mühlenweiher wurden erst im 20. Jh. zugeschüttet. Noch in den 1960er Jahren erhielt der Bach aus zahlreichen Entwässerungsgräben Zulauf aus dem Bruch (Abbildung 3). Heute ist der Pletschbach trocken, der Bruchgraben fließt nur noch bei Grundhochwasser.

1967 wurde ein Mischwassersammler als Sielprofil der Maße Höhe 2,6 m und Breite 2,5 m durch den Bruch gebaut. Die Leitung ist über die Deckel der Revisionsschächte (Abbildung 4) zu erkennen.
Der Sammler quert Pletschbach und Bruchgraben, speichert und leitet die Abflüsse zum Mischwasserpumpwerk am Werthweg, von wo das Abwasser weiter zur Kläranlage Langel geht (Abbildung 5).

(Reinhard Zeese, L.E.B. & Partner, 2021)

Pletschbach und Mischwasserleitung in Worringen

Schlagwörter: Revisionsschacht, Kläranlage
Straße / Hausnummer: Brombeergasse
Ort: 50769 Köln - Worringen / Deutschland
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Auswertung historischer Karten, Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung
Historischer Zeitraum: Beginn vor 2018
Koordinate WGS84: 51° 03 18,73 N: 6° 51 15,96 O / 51,0552°N: 6,85443°O

Koordinate UTM: 32.349.632,59 m: 5.658.153,91 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.559.951,11 m: 5.658.135,37 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY 4.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: Reinhard Zeese (2021), „Pletschbach und Mischwasserleitung in Worringen“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343912 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**