Betonsohlschale in Pulheim

Erzählstation 17a des Wasserlebnispfades Pulheimer Bach

Schlagwörter: Kanal (Wasserbau)
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Gemeinde(n): Pulheim
Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Abbildung 1: Erzählstation Betonsohlschale (2019)
Fotograf/Urheber: Reinhard Zeese

Die Erzählstation „Betonsohlschale“ ist vor Ort noch nicht eingerichtet. Die Sohlschale (Abbildung 1) liegt an der Straße „Am Fronhof“ nahe der Brücke beim Parkplatz der Gesamtgrundschule. Dort steht auch der Ankerpunkt Sinthern-Geyen (Abbildung 2) des Wasserlebnispfades Pulheimer Bach.

Die Betonschale soll an die Maßnahmen erinnern, mit denen der Pulheimer Bach aus seinem Betonkorsett zurück in ein naturnahes Bachbett kam. Die baulichen Eingriffe waren erheblich (Abbildung 3). Oberhalb der Brücke wurden mehrere Betonstürze (Abbildung 4) entfernt und Kies in das neu gestaltete Bachbett (Abbildung 5) eingebracht. Die Begrünung wurde durch standorttypische Bepflanzungen wie die hängende Segge (Abbildung 6) gefördert, der Bachverlauf in Abhängigkeit von den Besitzverhältnissen möglichst naturnah gestaltet (Abbildung 7).

Wie an zahlreichen anderen Abschnitten des Baches wurde auch unterhalb der Brücke die schnurgerade verlaufende Sohlschale (Abbildung 8) durch ein strukturreiches Bachbett mit Blenken und Windungen ersetzt (Abbildung 9). Neben dem Schulhof (Abbildung 10) entstand ein Lernstandort (Abbildung 11), von denen es mehrere am Pulheimer Bach gibt. Eindrucksvoll zeigt der Blick vom Hubsteiger (Abbildung 12) das neue Bild des Baches.

(Reinhard Zeese, L.E.B. & Partner, 2020)

Betonsohlschale in Pulheim

Schlagwörter: Kanal (Wasserbau)
Straße / Hausnummer: Am Fronhof
Ort: 50259 Pulheim
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung
Koordinate WGS84: 50° 58 41,75 N: 6° 46 50,48 O / 50,97826°N: 6,78069°O
Koordinate UTM: 32.344.207,20 m: 5.649.752,49 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.554.871,42 m: 5.649.518,84 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: Reinhard Zeese (2020), „Betonsohlschale in Pulheim“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-307529 (Abgerufen: 20. November 2026)

Copyright © **LVR**