Frohnweiher am Langeler Damm

Erzählstation 18 des Wassererlebnispfades von Pulheim zum Rhein

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



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

Die Erzählstation „Frohnweiher“ (Abbildung 1) befindet sich auf dem Langeler Damm etwas westlich vom Werthweg (Abbildung 2).

Der Frohnweiher (Abbildung 3), auch als „Fuul Loch“ oder „Fru Loch“ bezeichnet, hat wie der Deich, vor dem er liegt, eine wechselvolle Geschichte hinter sich. Seit 1541 gibt es Belege über Dammbauten zwischen Worringen und Langel. Eine bedeutende Verlagerung des Dammes war 1934-37 (Abbildung 4). Seitdem hat sich nur in Höhe und Aufbau des Dammes etwas geändert.
1784 durchbrach der Rhein an mehreren Stellen den Damm und kolkte mehrere Tümpel aus. Deren Lage ist aus der Tranchot-Karte von 1808 ins heutige Kartenbild übertragen (Abbildung 4). Der westlichste Tümpel, der Frohnweiher, wurde ab Mitte des 19. Jahrhunderts durch Abbau von Auelehm für die Ziegelherstellung nach Norden ausgeweitet und ab den 1920er Jahren als Schwimmbad (Abbildung 5) genutzt. Seit 1989 ist der Frohnweiher Teil des Naturschutzgebietes Rheinaue Worringen-Langel (Nr. K-010).

Nach der Unterschutzstellung (siehe auch Erzählstation 20) wurde in Verlängerung des Frohnweihers eine sanft ansteigende Flutmulde ausgehoben (Abbildung 6). Bei Hochwasser ist das Areal meterhoch geflutet (Abbildung 7). Bei sinkendem Wasserstand (Abbildung 8) ist das dann flache Wasser ideal für die Eiablage von Tieren an gefluteten Pflanzen. Der tief liegende ehemalige Frohnweiher (Abbildung 9) sichert selbst bei lang anhaltender Trockenheit das Überleben zurückbleibender Fische.

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

Internet
nsg.naturschutzinformationen.nrw.de: Naturschutzgebiet Rheinaue Worringen-Langel (K-010) (abgerufen 10.02.2026)

Frohnweiher am Langeler Damm

Schlagwörter: Damm, Weiher

Straße / Hausnummer: Langeler Damm

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 53 N: 6° 52 27,8 O / 51,06472°N: 6,87439°O

Koordinate UTM: 32.351.061,50 m: 5.659.171,84 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.561.337,60 m: 5.659.210,84 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), „Frohnweiher am Langeler Damm“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343914 (Abgerufen: 18. November 2026)

Copyright © **LVR**