

## Wasserloch nahe der Eisenbahn in Bönninghardt-Veen

Schlagwörter: [Quelle \(Gewässer\)](#)

Fachsicht(en): Naturschutz

Gemeinde(n): Alpen

Kreis(e): Wesel

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Ein in Bönninghardt-Veen liegendes Wasserloch, das nahe der Eisenbahnbrücke lag, lieferte beim Bau der Eisenbahn das zum Löschen des Kalks notwendige Wasser.

Der Grundwasserleiter sind Sande und Kiese der Stauchmoräne mit guter Wasserwegsamkeit. Die grundwasserstauende Basis besteht aus gestauchten tertiären Feinsanden und interglazialen Tonen.

(Jana Wermeyer, Michael Stevens & Stefan Kronsbein, Haus der Natur - Biologische Station im Rhein-Kreis Neuss e.V., 2021)

### Literatur

**Oechsner (1908):** Denkschrift über die Bönninghardt. S. 35. Xanten.

**Treskatis, Christoph (1997):** Hydrogeologie der Stauchmoränen- und Sandersedimente in der östlichen Bönninghardt. In: Natur am Niederrhein, (Jg. 12.) S. 82-97. Krefeld.

### Wasserloch nahe der Eisenbahn in Bönninghardt-Veen

**Schlagwörter:** [Quelle \(Gewässer\)](#)

**Ort:** 46519 Alpen - Bönninghardt

**Fachsicht(en):** Naturschutz

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

**Erfassungsmethoden:** Literaturlauswertung

**Koordinate WGS84:** 51° 35 10,05 N: 6° 29 12,81 O / 51,58612°N: 6,48689°O

**Koordinate UTM:** 32.325.900,00 m: 5.718.000,00 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.533.789,36 m: 5.716.966,95 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:** Jana Wermeyer, Michael Stevens & Stefan Kronsbein, „Wasserloch nahe der Eisenbahn in Bönninghardt-Veen“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343356> (Abgerufen: 23. Mai 2026)

Copyright © LVR

