

Naturschutzgebiet Tote Rahm

NSG VIE-002

Schlagwörter: Naturschutzgebiet, Bach

Fachsicht(en): Naturschutz

Gemeinde(n): Kempen, Kerken, Krefeld

Kreis(e): Kleve (Nordrhein-Westfalen), Krefeld, Viersen

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Eine Tümpelfläche innerhalb des Naturschutzgebietes Tote Rahm (2026).
Fotograf/Urheber: Hans-Georg Wende



Das zum Gemeindegebiet der Stadt Kempen gehörende ungefähr 98 Hektar große Naturschutzgebiet „Tote Rahm“ liegt zwischen den beiden Ortsteilen St. Hubert und Tönisberg und wurde bereits 1929 unter Schutz gestellt. Seit Anfang der 2000er Jahre ist das Gebiet zum größten Teil auch als Fauna-Flora-Habitat ausgewiesen und somit ein Schutzgebiet des europäischen Natura-2000-Netzwerks. Der Name geht auf den gleichnamigen Bach zurück, der das Areal durchfließt. Die dauerhaft nassen Böden führten dazu, dass die Gegend als landwirtschaftlich „tot“ bezeichnet wurde, sodass bis heute kaum landwirtschaftliche Nutzung stattfindet.

Aus geomorphologischer Sicht liegt die „Tote Rahm“ in einer ehemaligen Hochflutrinne des Rheins, in der sich vor 10.000 Jahren ein nacheiszeitliches Niedermoorgebiet gebildet hat. So erfüllt es eine Trittsteinfunktion im Biotopverbund Niederrhein, indem es das Naturschutzgebiet „Orbroich“ bei Krefeld mit der „Elsdonker Rahm“ verbindet.

Um 1925 war das Gebiet durch Flachmoorsümpfe geprägt, die damals noch eindrucksvolle Bestände der bis zu zwei Meter großen Deutschen Schneide aufwiesen. Die Melioration, welche mit den damaligen Möglichkeiten als nicht rentabel galt, führte später zu einem Verlust des Torfkörpers. Feuchtwiesen entstanden, auf denen seltene Orchideenarten wuchsen. Die fortschreitende Austrocknung der „Toten Rahm“, gepaart mit Nutzungsaufgabe und natürlicher Sukzession, führte zur Ausbreitung von Erlen und Grauweiden, welche heutzutage den Hauptbestandteil des Gebiets einnehmen.

Die Restvorkommen der artenreichen und nährstoffarmen Pflanzengesellschaften befinden sich in zwei Bereichen des Schutzgebiets, der sogenannten „7-Tümpelfläche“ und der letzten Moorwiese im Gebiet, dem „Mörken“. Die besondere Wertigkeit dieser Bereiche ergibt sich heute aus dem Vorkommen der seltenen Schneide sowie den hier ausgebildeten Hundstraußgrasrasen mit Fadensegge, Sumpfbloodaue und Grausegge. Die nährstoffarmen Tümpel beherbergen verschiedene Arten seltener Armleuchteralgen und bedeutende Vorkommen des Kammolchs im Kreis Viersen.

(Dennis Heynckes und Norbert Neikes, Biologische Station Krickenbecker Seen, 2026)

Internet

Literatur

Biologische Station Krickenbecker Seen e.V. (Hrsg.) (2019): MAKO Erläuterungsbericht. DE-4504-302. o. O.

Der Oberkreisdirektor des Kreises Viersen (Hrsg.) (1995): Naturschutzgebiete im Kreis Viersen. In: Umweltreport Kreis Viersen 1, S. 12. o. O.

Höppner, Hans (1925): Die Rahmsümpfe bei St. Hubert. In: Die Natur am Rhein 1 (2), S. 5-12. o. O.

Raberg, Beate / Biologische Station Krickenbecker Seen e.V. (Hrsg.) (1996): Zwischen Niep und Niers. Schlootkuhlen, Der breite Eschel, Toterahm, Niep. (Die Naturschutzgebiete im Kreis Viersen 6.) Nettetal.

Naturschutzgebiet Tote Rahm

Schlagwörter: Naturschutzgebiet, Bach

Ort: Kempen, Kerken, Krefeld

Fachsicht(en): Naturschutz

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

Erfassungsmethoden: Literaturlauswertung, Geländebegehung/-kartierung

Koordinate WGS84: 51° 24 6,67 N: 6° 28 22,16 O / 51,40185°N: 6,47282°O

Koordinate UTM: 32.324.217,72 m: 5.697.544,72 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.532.946,74 m: 5.696.459,28 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: Dennis Heynckes, Norbert Neikes, „Naturschutzgebiet Tote Rahm“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-356921> (Abgerufen: 11. Juni 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

