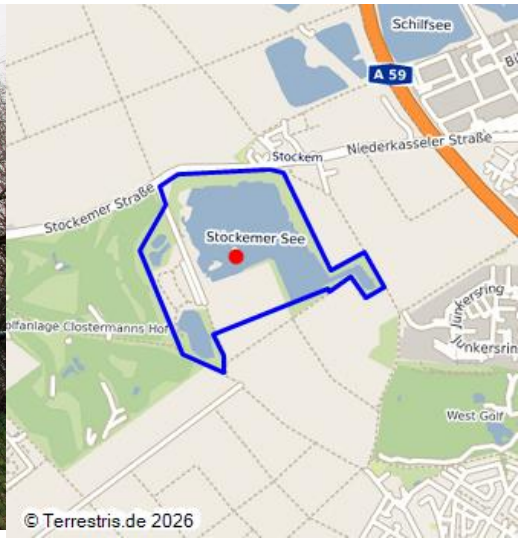
Naturschutzgebiet Stockemer See

NSG SU-021

Schlagwörter: Naturschutzgebiet, Baggersee, See, Kieswerk, Biotop
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Landeskunde
Gemeinde(n): Niederkassel, Troisdorf
Kreis(e): Rhein-Sieg-Kreis
Bundesland: Nordrhein-Westfalen





Das Naturschutzgebiet Stockemer See (SU-021) südlich der Uckendorfer Straße in Niederkassel-Stockem (2024).
Fotograf/Urheber: Franz-Josef Knöchel

Das 54,5 Hektar (545.000 m^2) Fläche einnehmende Naturschutzgebiet Stockemer See (NSG SU-021) ist ein Verbund von früheren Sand- und Kiesgruben, die sich in der Renaturierung befinden. Es wurde 1991/92 als schutzwürdig eingestuft, der Schutz als NSG trat im Jahr 2017 inkraft. Das NSG liegt südlich des Niederkasseler Stadtteils Stockem zwischen der Bundesautobahn A 59 und der Stadt Niederkassel, westlich grenzt die 80 Hektar Fläche einnehmende Golfanlage Clostermanns Hof an. Die geschützten Bereiche des NSG sind mit Hecken umgeben und eingezäunt, das Betreten des Schutzgebiets ist ohne Befugnis nicht gestattet.

Bis 1999 wurden hier Kies und Sand abgebaggert. Auf historischen Karten ist der - teils nur temporäre bzw. „wandernde“ Abbau von Kies - im Bereich der heutigen Baggerseen nicht eigens auszumachen. Selbst die jüngeren topographischen Karten der *TK 1936-1945* weisen keine entsprechenden Werksflächen oder Gruben aus (vgl. Kartenansichten). Die Topographischen Karten der 1970er-Jahre lassen hingegen zumindest die noch wechselnden äußeren Formen der Seen sowie deren, seinerzeit offenbar noch nicht konstante, Anzahl erkennen.

An seinem südlichen Rand wurde eine Ackerfläche in das Naturschutzgebiet einbezogen, das durch einen Zaun weitestgehend von den umliegenden Flächen abgetrennt ist. Innerhalb des NSGs befinden sich vier größere Wasserflächen:

- zwei unmittelbar benachbarte kleine Weiher im Nordwesten des Schutzgebiets, die auf ein ehemaliges Kalksandsteinwerk zurückgehen und zusammen etwa 8.500 m^2 Fläche einnehmen,
- im Süden der auch als „Stockumer See“ bezeichnete Baggersee mit einer Ausdehnung von rund 23.000 m^2,
- sowie im Osten der ungleich größere „Stockemer See“ mit einer Fläche von gut 230.000 m^2 (rund 23 Hektar) und mehreren kleinen Inseln (die größte nimmt ca. 2.600 m^2 ein). Das renaturierte Abgrabungsgewässer liegt auf einer Höhe von etwa 45 Metern über NN und hat eine durchschnittliche Tiefe von rund drei Metern, seine maximale Tiefe beträgt 15 Meter. An diesem See ist einem örtlichen Anglerverein die fischereiliche Nutzung gestattet.

Schutzwürdiges Biotop / Trittsteinbiotop

Die Beschreibung der hier schutzwürdigen Biotope (BK-5108-0003) führt an:

„Die hinsichtlich der Renaturierung inzwischen weitestgehend wieder hergestellten Kiesgruben besitzen eine hohe Biotopvielfalt und bieten daher inzwischen Lebensraum für diverse Vögel, Amphibien, Fische, Insekten und Säugetiere. Für das früher dokumentierte Vorkommen von Uferschwalben, Flussregenpfeifer, Wechsel- und Kreuzkröten gibt es zur Zeit keine aktuelle Bestätigung (für Wechselkröte LANUV, 2009). Die Blauflügelige Ödlandschrecke konnte 2011 gefunden werden. Im Verbund mit den benachbarten Abgrabungsgewässern stellt die Fläche ein Trittsteinbiotop für gewässerbewohnende Tier- und Pflanzenarten sowie für Arten der vegetationsarmen Sonderstandorte, dar. Es werden z.Zt. Pflegemaßnahmen wie das Offenhalten von Grasfluren, Zurückdrängen von Gehölzen im Bereich von Kleingewässern u.a. durchgeführt. Größere Maßnahmen (Abbruch von Gebäuden, Renaturierung) sind im Bereich des ehemaligen Kalksandsteinwerkes erforderlich.“

(nsg.naturschutzinformationen.nrw.de)

Ebendort werden als Schutzziele die Erhaltung, Herstellung oder Wiederherstellung von Lebensgemeinschaften oder Lebensstätten bestimmter wildlebender Pflanzen und wildlebender Tierarten genannt, die ehemals in der unverbauten und sich ständig verändernden Flussauenlandschaft des Rheines leben konnten.

Als Trittsteinbiotope gelten Grünkorridore zwischen Biotopen, die diese Lebenräume als „Trittsteine“ verbinden - im Raum Niederkassel nehmen diese eine wichtige Rolle für die Wechselkröte ein. Diese Bedeutung wird auch gleichlautend für das keine 500 Meter entfernt nördlich von Niederkassel-Stockem liegende NSG Stockem Nord (SU-126) angeführt.

(Franz-Josef Knöchel, Digitales Kulturerbe LVR, 2024)

Quellen

Topographische Karte 1:50000, L 5108 Köln-Mülheim, hrsg. vom Landesvermessungsamt Nordrhein-Westfalen 1960 (hier: 3. Auflage 1971, 4. Auflage 1977 und 5. Auflage 1981).

Internet

nsg.naturschutzinformationen.nrw.de: Naturschutzgebiete Stockemer See (SU-021) und Stockem Nord (SU-126) (abgerufen 19.02.2024)
de.wikipedia.org: Stockemer See (abgerufen 21.02.2024)

Naturschutzgebiet Stockemer See

Schlagwörter: Naturschutzgebiet, Baggersee, See, Kieswerk, Biotop
Straße / Hausnummer: Uckendorfer Straße / Landstraße L 269
Ort: 53859 Niederkassel - Stockem
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Landeskunde
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:25.000 (kleiner als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Literaturauswertung, Auswertung historischer Karten, Übernahme aus externer Fachdatenbank
Historischer Zeitraum: Beginn vor 2017
Koordinate WGS84: 50° 49 13,31 N: 7° 05 10,27 O / 50,82036°N: 7,08619°O
Koordinate UTM: 32.365.195,64 m: 5.631.594,52 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.576.584,45 m: 5.632.225,53 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: „Naturschutzgebiet Stockemer See“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-351914 (Abgerufen: 24. November 2026)

Copyright © **LVR**