Kopfeiche im Naturschutzgebiet Loosenberge in der Lippeaue bei Schermbeck

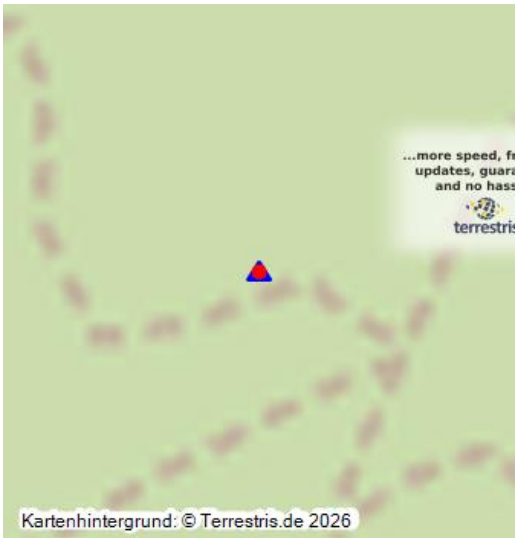
Altbaum innerhalb einer Wacholderheide

LA-042

Schlagwörter: Solitärbaum, Stieleiche, Kopfbaum
Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege
Gemeinde(n): Schermbeck
Kreis(e): Wesel
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Altbaum in der Lippeaue 2018
Fotograf/Urheber: Jochen Schages



Bei dem hier vorgestellten Altbaum handelt es sich um eine durchgewachsene, über längere Zeiträume nicht durch Rückschnitte gepflegte Kopfeiche (Stieleiche; Quercus robur).

Eine weit geöffnete Stammhöhle steht unter dem Einfluss von Regenwasser. Der Baum weist sowohl ein hohes Entwicklungspotential aufgrund des Alters auf als auch hohen Handlungsbedarf aufgrund der über lange Zeiträume unterlassenen Erhaltungspflege des ökologisch, ebenso wie kulturhistorisch wertvollen Kopfbaumes. Die Eicheln am Stammfuß der Alteiche sind durch Nester der Ameise Temnothorax nylanderi besiedelt.

Der hier vorgestellte Altbaum stellt sich im Kontext seiner kulturhistorischen Nutzung sowie als Lebensraum für Tiere wie folgt dar:

Baumname (intern)	LA-042
Baumart	Stieleiche (Quercus robur)
Stellung	Baum einer Gruppe
Umfeld	innerhalb einer Wacholderheide (Loosen Berge) mit weiteren Hutebäumen
Durchmesser	2 Meter
geschätzte Höhe	8 Meter

Wuchsform	Baumveteran, Stamm zum Erdboden hin verdickt, Kopfbaum / Hutebaumform mit tief am Stamm ausladenden Starkästen, vor langer Zeit geschneitelt
Vitalität	lebend, +/- vital
Baumhöhlen	Baumhöhleneingang horizontal seitlich, Durchmesser unter 15 Zentimeter (1 Meter über dem Erdboden)
Besiedlungsspuren	bisher keine

(Jochen Schages, Biologische Station im Kreis Wesel e.V.; erstellt im Rahmen des Projektes „Altbäume auf historischem Grünland“, einem Projekt des LVR-Netzwerks Kulturlandschaft, 2018)

Internet

nsg.naturschutzinformationen.nrw.de: Naturschutzgebiet Loosen Berge (WES-003) (abgerufen 22.02.2024)

Literatur

Sorg, M.; Schages, J.; Schwan, H.; Stenmans, W.; Hörren, T.; Heckmanns, G. / Entomologischer Verein Krefeld e.V. (Hrsg.) (2018): Altbäume auf historischem Grund. Naturschutz und Kulturlandschaftspflege, Konzept zur Erhaltung und Pflege wertvoller Altbäume. (Series Naturalis 2018 (2).) Krefeld. Online verfügbar: www.entomologica.org, naturalis2018_2 , abgerufen am 22.11.2019

Kopfeiche im Naturschutzgebiet Loosenberge in der Lippeaue bei Schermbeck

Schlagwörter: Solitärbaum, Stieleiche, Kopfbaum
Ort: 46514 Schermbeck
Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung
Koordinate WGS84: 51° 40 4,03 N: 6° 46 43,14 O / 51,66779°N: 6,77865°O
Koordinate UTM: 32.346.385,78 m: 5.726.425,76 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.553.913,69 m: 5.726.227,47 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: Jochen Schages (2018), „Kopfeiche im Naturschutzgebiet Loosenberge in der Lippeaue bei Schermbeck“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-281274 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**