Stieleiche an einer Geländekante nördlich der Lippe in der Lippaue bei Schermbeck

Altbaum auf historischem Grünland im Südwesten des Naturschutzgebiets Lippeaue LA-068

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).

Nach oben geöffnete Baumhöhlen stehen unter dem Einfluss von Regenwasser und führen zu einer großen, innen feuchten Stammhöhle. Der Baum weist altersbedingt ein hohes Entwicklungspotential auf und einen hohen Handlungsbedarf aufgrund der über lange Zeiträume unterlassenen Erhaltungspflege. Er ist ein ökologisch und kulturhistorisch wertvoller Kopfbaum.

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

Baumname (intern)	LA-068
Baumart	Stieleiche (Quercus robur)
Stellung	Einzelbaum
Umfeld	an einer Geländekante zwischen 2 Viehweiden
Durchmesser	2 Meter
geschätzte Höhe	8 - 10 Meter

Wuchsform	Kopfbaum, vor langer Zeit geschneitelt in 1,5 - 4 Meter Höhe, inzwischen durchgewachsen mit massiven Starkästen
Vitalität	starke Schädigungen
Baumhöhlen	Baumhöhleneingang nach oben gerichtet, Niederschläge gelangen von oben in die Baumhöhle (+ 1 Meter über dem Erdboden), Baumhöhleneingang horizontal, seitlich am Hauptstamm, Durchmesser größer 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)

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

Stieleiche an einer Geländekante nördlich der Lippe in der Lippaue 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 6,81 N: 6° 48 46,9 O / 51,66856°N: 6,81303°O
Koordinate UTM: 32.348.765,31 m: 5.726.439,86 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.556.290,98 m: 5.726.339,32 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), „Stieleiche an einer Geländekante nördlich der Lippe in der Lippaue bei Schermbeck“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-282286 (Abgerufen: 9. November 2026)

Copyright © **LVR**