Kopfeiche östlich des Dellbaches im Naturschutzgebiet Lippeaue bei Schermbeck

Altbaum auf historischem Grünland nördlich der Lippe

LA-013

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

Der Baum weist sowohl ein hohes Entwicklungspotential aufgrund des Alters auf als auch hohen Handlungsbedarf aufgrund der über lange Zeiträume unterlassenen Erhaltungspflege. Der Kopfbaum ist ökologisch ebenso wie kulturhistorisch wertvoll. Die weit aufgebrochene Stammhöhle zeigt partiell Fraßspuren von Nagekäfern sowie Reste eines Nestes der glänzendschwarzen Holzameise (Lasius fuliginosus).

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

Baumname (intern)	LA-013
Baumart	Stieleiche (Quercus robur)
Stellung	Baum einer Gruppe
Umfeld	innerhalb einer Feldhecke zwischen 2 Viehweiden
Durchmesser	3 Meter
geschätzte Höhe	10 Meter

Wuchsform	Kopfbaum, vor langer Zeit geschneitelt in 1,5 - 4 Meter Höhe, inzwischen durchgewachsen mit massiven Starkästen
Vitalität	lebend, +/- vital, starke Schädigungen
Baumhöhlen	Stamm +/- völlig ausgefault, eine große, offene Höhle bildend, aufgebrochen, auseinanderklaffend
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 Lippeaue (WES-001) (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 östlich des Dellbaches im Naturschutzgebiet 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, Literaturauswertung
Koordinate WGS84: 51° 40 27,3 N: 6° 49 8,9 O / 51,67425°N: 6,81914°O
Koordinate UTM: 32.349.206,75 m: 5.727.060,16 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.556.706,63 m: 5.726.977,32 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), „Kopfeiche östlich des Dellbaches im Naturschutzgebiet Lippeaue bei Schermbeck“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-281245 (Abgerufen: 15. Dezember 2025)

Copyright © **LVR**