Schwarz-Erle an der Alten Lippe in der Lippeaue bei Schermbeck

Altbaum auf historischem Grünland in einer Geländemulde

LA-074

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



Altbaumgruppe 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 Schwarz-Erle (Alnus glutinosa). 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.

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

Baumname (intern)	LA-074
Baumart	Schwarz-Erle (Alnus glutinosa)
Stellung	Baum einer Gruppe
Umfeld	auf einer Viehweide, in einer Geländemulde
Durchmesser	1,2 - 1,5 Meter
geschätzte Höhe	10 - 12 Meter
Wuchsform	Hutebaumform mit verdicktem Stamm, teilweise geschneitelt
Vitalität	lebend, +/- vital

Baumhöhlen	Baumhöhleneingang horizontal, seitlich am Hauptstamm, Durchmesser unter 15cm (+ 1 Meter über dem Erdboden), Baumhöhleneingang nach oben gerichtet, Niederschläge gelangen von oben in die Baumhöhle (+ 1 Meter über dem Erdboden)
Besiedlungsspuren	nicht vorhanden

(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

Schwarz-Erle an der Alten Lippe in der Lippeaue bei Schermbeck

Schlagwörter: Solitärbaum, Schwarzerle, Hutebaum
Ort: Schermbeck
Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung
Koordinate WGS84: 51° 40 8,78 N: 6° 48 3 O / 51,66911°N: 6,80083°O
Koordinate UTM: 32.347.924,04 m: 5.726.526,12 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.555.446,76 m: 5.726.390,96 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), „Schwarz-Erle an der Alten Lippe in der Lippeaue bei Schermbeck“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-282288 (Abgerufen: 23. November 2026)

Copyright © **LVR**