Esskastanie beim Kalbeckshof südlich von Voerde

Altbaum auf historischem Grünland in der Nähe der Mommniederung

X-11

Schlagwörter: Baum, Edelkastanie (Laubbaum)
Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege
Gemeinde(n): Voerde (Niederrhein)
Kreis(e): Wesel
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Fast abgestorbene mächtige Esskastanie östlich der Mommniederung bei Voerde (2018)
Fotograf/Urheber: Gabriele Heckmanns



Die eindrucksvolle Baumruine einer Esskastanie (Castanea sativa) steht auf einer mit Baumreihen bestandenen, hofnahen Obstweide am Möllener Leitgraben bei Voerde. Die ca. 12 Meter hohe Esskastanie ist fast tot; die Rinde fehlt in großen Teilen und in der Krone, die einen Durchmesser von ca. 15 Metern hat, sind alle Äste -bis auf 2 Äste - abgestorben. An einigen Stellen befindet sich geschwärztes Holz - vermutlich ist die Esskastanie durch Blitzschlag geschädigt worden. Ein ovales Loch im Stammholz lässt auf eine Waldkauzhöhle schließen.

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

Baumname (intern)	X-11
Baumart	Esskastanie (Castanea sativa)
Stellung	Baum innerhalb einer Reihe
Größe	1,6 Meter Durchmesser, Umfang 5,1 Meter, Höhe 12 Meter
Wuchsform	Baum mit schlankem, geradem Stamm
Vitalität	fast abgestorben
Baumhöhlen	kleine Baumhöhlen
Besiedlungsspuren	ovales Loch im Stammholz/Waldkauz

(Gabriele Heckmanns, Biologische Station im Kreis Wesel e.V., erstellt im Rahmen des Projektes „Altbäume auf historischem Grünland“. Ein Projekt des LVR-Netzwerks Kulturlandschaft, 2018)

Esskastanie beim Kalbeckshof südlich von Voerde

Schlagwörter: Baum, Edelkastanie (Laubbaum)
Ort: Voerde
Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung
Koordinate WGS84: 51° 35 13,59 N: 6° 41 7,29 O / 51,58711°N: 6,68536°O
Koordinate UTM: 32.339.650,83 m: 5.717.655,31 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.547.543,72 m: 5.717.186,84 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: Gabriele Heckmanns (2018), „Esskastanie beim Kalbeckshof südlich von Voerde“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-281233 (Abgerufen: 4. November 2026)

Copyright © **LVR**