

Blutbuche in der Parkanlage der Villa von Eerde

Schlagwörter: [Rotbuche](#), [Solitärbbaum](#), [Naturdenkmal](#)

Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege

Gemeinde(n): Geldern

Kreis(e): Kleve (Nordrhein-Westfalen)

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Blutbuche im Park der Villa von Eerde in Geldern (2017)
Fotograf/Urheber: Helga M. Kaczmarek



Zweifellos zu den schönsten Altbäumen in Geldern gehört die als Naturdenkmal ausgewiesene Blutbuche (*Fagus sylvatica f. purpurea*) im Park der 1862/63 erbauten Villa von Eerde.

Trotz der Baumaßnahmen der Stadt Geldern, bei der Teile der alten Parkanlage dem Rathausneubau und Parkplätzen weichen mussten, blieb dieses Ausnahmeexemplar zum Glück erhalten. Messungen am Baum ergaben einen Stammumfang von 4,80 Meter und einen Kronendurchmesser von gut 20 Metern. Durch die an den meisten Stellen bis zum Boden herabhängenden Zweige hat der Bereich unter der Buche einen faszinierenden, raumartigen Charakter.

Die Altersbestimmung lebender Bäume ist generell schwierig und kann in der Regel lediglich grobe Altersschätzungen ergeben. Ohne Kernbohrung bleibt meist nur die Schätzung anhand des Stammumfangs, der in ca. 1,50 Metern Höhe gemessen wird. Je nach Baumart und individuellen Standortbedingungen (Solitärstand, im Bestand/Wald stehend, klimatische Jahresverhältnisse, allgemeine Boden-, Nährstoff-, Lichtverhältnisse etc.) kann das Dickenwachstum und damit der Stammumfang allerdings stark variieren. Am Beispiel der Blutbuche im Park der Villa von Eerde kann dieses Problem gut veranschaulicht werden. Bei Anwendung unterschiedlicher Berechnungsmethoden auf Grundlage des Stammumfangs von ca. 4,80 Metern ergibt sich für die Blutbuche je nach angewandter Methode ein grobes Alter zwischen 190 und 280 Jahren. Angesichts des anzunehmenden Pflanzpunktes in den frühen 1860er Jahren (Anlage des Parks), unter Berücksichtigung des wachstumsfördernden Solitärstandes und unter der Annahme, dass bei der Anlage einer repräsentativen Parkanlage wahrscheinlich auch bereits relativ große Gehölze zum Einsatz kamen, kann das Alter der Blutbuche auf um die 200 Jahre geschätzt werden.

(Helga M. Kaczmarek, NABU-Naturschutzzentrum Gelderland, erstellt im Rahmen des LVR-Netzwerkes Kulturlandschaft, 2017)

Schlagwörter: Rotbuche, Solitärbaum, Naturdenkmal

Straße / Hausnummer: Issumer Tor 38

Ort: 47608 Geldern

Fachsicht(en): Naturschutz, Kulturlandschaftspflege

Gesetzlich geschütztes Kulturdenkmal: Kein

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung, mündliche Hinweise Ortsansässiger, Ortskundiger

Historischer Zeitraum: Beginn vor 1830

Koordinate WGS84: 51° 31' 9,68 N: 6° 19' 51,78 O / 51,51935°N: 6,33105°O

Koordinate UTM: 32.314.834,50 m: 5.710.958,77 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.523.021,89 m: 5.709.477,70 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: Helga M. Kaczmarek (2017), „Blutbuche in der Parkanlage der Villa von Ererde“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-271225> (Abgerufen: 16. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

