

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/05 Mittlere Donaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

470 bis 821 (Ø 669)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,2

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,3

16,7

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

841

823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

wfDL



h'braun

h'grüne Querstriche

Buchenwald auf wechselfeuchtem Decklehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig bis stark wechselfeucht

in der


Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Decklehme

(Mehr als 60 cm schluffiger Lehm (mit Tendenz zu Einzelkornstruktur und Dichtlagerung) mit unterschiedlichen Staunässespuren, typische "Marmorierung" des Unterbodens; meist Ton, lehmiger Ton oder verfestigte tertiäre Sande im tieferen Untergrund)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Parabraunerde-Pseudogley bis Pseudogley
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	SEi	1	1	2	2
	möglich (m)	Bu	1	2	3	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	2	2
		Kie	2	3	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		Fi	1	3	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	3	1	3	3
	sonstige Laubbaumarten	As, HBU, TEi, Vb				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	46,6 ha.				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,16 %)				
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_05_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_05_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_05_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	8108				

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, www.idama.de
 Freiburg