

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/04 Nordteil der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

462 bis 871 (Ø 725)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

6,7

7,9

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

14,7

16,2

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

983

964

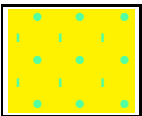
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

481

479

Me-

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig trockenem
Mergelboden**



d'gelb
olive Senkrechtstrichelung
olive Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Wenig bis mäßig entwickelte, tonig-steinige Verwitterungsdecken aus Weißjura-Mergeln und Fließerden; bei den Mergeltonen plastizierter, schluffiger (auch lehmiger) Ton 15 bis 40 cm mächtig, sonst hoch anstehende Rohmergel, Kalkspiegel in weniger als 40 cm Tiefe; anfällig gegen Oberbodenstörungen durch (ehemalige) Beweidung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Mergelrendzina, auch Mergelrohboden
	Humusform	Moder bis Hagerhumus
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Carex flacca-, Pyrola-, Mercurialis perennis - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	möglich (m)	Bu	1	2	2	3
		SEi	1	2	2	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	1	2	2	3
	wenig geeignet (w)	Kie	2	3	3	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	3	2	3	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	3	3	3
		Fi	3	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB				
sonstige Nadelbaumarten	SKi					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	41 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,2 %)			
	Kartierzeitraum	vor1970	-	5,5 %	
		1980-89	-	35,3 %	
	1970-79	-	59,2 %		

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8014 (trMe), 7909 (trMe), 7409 (trMe), 5409

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, Freiburg www.idama.de