

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

410 bis 881 (Ø 676)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,3

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,0

16,6

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1058

1045

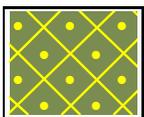
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

MeTH-

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



oliv
d'gelbe Schräggitter
d'gelbe Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der Mergeltonhänge

(Fläche bis mäßig steile Hänge im Übergangsbereich Weißjura alpha zum Oberen Braunjura oder im Weißjura gamma; häufig unruhige, kleinformige Oberflächenformen; humoser Mergelton, 30 cm, teilweise auch mehr, deutlich plastiziert, i.d.R. geringer Anteil an Weißjura-Kalksteinschutt, Kalkspiegel in 5 bis 30 cm Tiefe; Tendenz zur Sickerhemmung, Rutschgefährdung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Rendzina-Pelosol
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Silene nutans-, Hordelymus europaeus-, Carex flacca-, Mercurialis perennis - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge; Waldgersten-Buchenwald mit Blaugrüner Segge
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Elsbeere, Feldahorn, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche, Wildkirsche
	Pionierbaumart(en)	Mehlbeere

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1	2
	möglich (m)	TEi	2	2	1	2
		Kie	2	2	1	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	1	2	1	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu, MeB, SAh, SEi				
sonstige Nadelbaumarten	SKi					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	12,8 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,07 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 37,2 %
		2000-09 - 62,8 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	9729, 10028

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