

**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

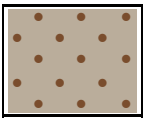
823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

TeK



blaßd'braun
d'braune Punkte

Buchenwald auf mäßig frischem Tertiärkalkboden

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Tertiärkalkböden

(Nur schwach verlehmt, grusig-steinige, mergelig-schluffige Böden aus Kalkstein-Verwitterung der Oberen Süßwassermolasse, oft mit wurzelhemmendem Kalkmehl im Unterboden)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Terra fusca-Rendzina bis Terra fusca
	Humusform	Mull (bis Mullmoder)
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Carex alba-, Stachys sylvatica-, Silene nutans-, Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Carex flacca-, Urtica dioica-, Pyrola - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge; Waldgersten-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Vogelkirsche, Wildkirsche

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Bu	1	2	1	2
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		SEi	3	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, SLi				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1147 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (4 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 11,3 %
		2000-09 - 32,8 %
		1990-99 - 17,5 %
		1980-89 - 13,1 %
		1970-79 - 25,3 %

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	9957, 9607, 8108 (frTe), 5921 (frTe), 7407 (frTe), 7719 (frTe), 7611 (frTe), 7909, 7517 (frTe), 9103 (frTe), 7409 (frTe)

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