

**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

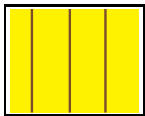
823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

TeK-



d'gelb

d'braune Senkrechtriche

Buchenwald auf mäßig trockenem Tertiärkalkboden

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

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	Rendzina bis verbrauchte Rendzina (bis Terra fusca)
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Carex alba-, Deschampsia flexuosa-, Carex flacca-, Tanacetum corymbosum-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge; Seggen-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald; Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Vogelkirsche, Wildkirsche
	Pionierbaumart(en)	Mehlbeere, Salweide, Sandbirke (Hängebirke)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1503,6 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (5,25 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 14,9 %
		2000-09 - 17,9 %
		1990-99 - 13,8 %
		1980-89 - 8 %
		1970-79 - 45,4 %

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

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