

**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

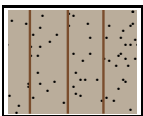
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

DVL-

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig trockenem sandigem Dolomitverwitterungslehm



blaßd'braun
d'braune Senkrechtstriche
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der

Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme

(Sandkörnig-lehmige bis lehmig-tonige Verwitterungsrückstände ± dolomitischer Weißjura-Kalke, Steingehalt und Gründigkeit unterschiedlich, z.T. Dolomitsand im Unterboden; Karstdrainage; fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; anhaltendere Wirkung früherer Oberbodenstörungen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	verbraunte Rendzina bis Rendzina-Terra fusca
	Humusform	Mull (bis Trockenmoder)
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, (Silene nutans-, Pyrola-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald; Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	62,5 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,22 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 6,5 %
		2000-09 - 54,3 %
		1990-99 - 9,7 %
	1970-79 - 29,5 %	

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	9706, 7719 (DS-), 7409 (DS-), 9607 (DS-), 5818 (fIS), 7517 (DS-)

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