

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/08 Südwestliche Donaulalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

741 (566 bis 897) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,7 (6,2-7,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

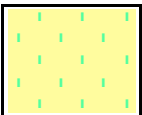
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

Me=

Buchen-Stieleichen-Feldahorn-Wald auf trockenem Mergelboden (Mergelrohboden)



h'gelb
olive Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken bis sehr trocken

in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Wenig bis mäßig entwickelte, tonig-steinige (kleinscherbige) bis schluffig-tonige Verwitterung von Mergeln meist des Weißjura (gamma und zeta) mit wechselnden Anteilen von Mergelsteinchen über scherbig oder bröckelig zerfallenden Kalkmergeln; nicht oder wenig entkalkt, bei Mergelton-Ausbildung Plastizierung zwischen 15 und etwa 40 cm; im Südwesten neben Weißjuramergeln auch mergelige Juranagelfluh)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene bis schwach geneigte Lagen; Oberbodenstörung durch frühere Beweidung
	Bodentyp	Rohboden bis (mittelgründige) Mergelrendzina
	Humusform	Mullmoder und Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Tanacetum corymbosum-, Silene nutans-, Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Carex flacca-, Deschampsia flexuosa-, Pyrola-, Carex alba - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Stieleiche, Feldahorn
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	StEi	1	2	2	3
	wenig geeignet (w)	Es	2	2	2	3
		RBu	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	3	3	3
		BAh	3	2	3	3
		Kie	2	3	3	3
		Fi	3	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe				
sonstige Nadelbaumarten	SKie					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	17,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,1 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 83,7 %
		1990-99 - 16,3 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	6014 (trMe), 6017, 9104

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