

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/06 Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

844 (653 bis 984) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,1 (5,7-6,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,6 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

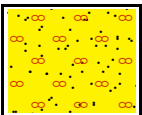
995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DS=

Buchen-Mehlbeeren-Wald auf weidegestörtem trockenem Dolomitsand



d'gelb
schwarze Sandpunkte
d'rote liegende Achten

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken bis mäßig trocken

in der


Öko-Serie der Dolomitsande

(Rendzina-artige schluffig-sandkörnige, meist flachgründige, seltener mittelgründige Böden aus Dolomitverwitterung mit unterschiedlichem Steingehalt; freies Karbonat meist bis zur Geländeoberfläche oder diffus verteilt in 0-30 cm Tiefe ; Karstdrainage; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; z.T. anhaltende Wirkung früherer Oberbodenstörungen)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und exponierte Hochflächenränder mit starker Weidestörung; Bodenentwicklungstiefe bis 15 cm
	Bodentyp	Rendzina
	Humusform	Kalkmoder bis rohhumusartiger Moder (Störungshumusform)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Miliium effusum-, Pyrola-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Carex flacca - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2008)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Mehlbeere
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Es	1	1	3	
		RBu	1	1	2	3
	wenig geeignet (w)	Kie	1	3	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	BAh	3	2	3	3
		Ta	2	2	3	3
		Fi	1	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh, SLi, StEi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	25,8 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,16 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10014				

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