

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/06a1 Traufzone der Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

812 (564 bis 1015) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,4 (5,5-7,1) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

KVL+

Buchen-Tannen-Wald auf frischem Kalkverwitterungslehm



sattd'braun

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der

Öko-Serie der Kalkverwitterungslehme

(Stark steinige bis steinfreie, lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände harter Weißjura-Kalke, im Bereich von Massenkalken oft stark wechselnde Gründigkeit; Karstdrainage; Entkalkungstiefe des Feinbodens i.a. abhängig von Gründigkeit und Steingehalt, lehmig-schluffige Auflage bis 25 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen mehr oder weniger muldige, oft schattseitige Flachlagen; meist kolluvial angereichert und mit Schlufflehmbeimengung im Oberboden, Bohrgründigkeit durchgängig mehr als 40 cm
	Bodentyp	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, (Deschampsia flexuosa-, Hordelymus europaeus) - Gruppe
	Aufnahmen	6 Vegetationsaufnahmen (1996 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest
baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Weißtanne
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche


Ba St

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pflughchkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis mglich (g/m)	Ta	2	2	1	1
	mglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		Fi	2	2	2	1
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, SAh, VKir				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Flche der Standortseinheit	44,4 ha		
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,41 %)		
	Kartierzeitraum	2010-19	-	17,4 %
		2000-09	-	74,6 %
		1970-79	-	8 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06alpha_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06alpha_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06alpha_montan.pdf
	Zugehrige Kartierobjekte	9305, 10014, 7516, 9727

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