

**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

MeT



oliv
h'grüne Querstriche

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergelton

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis grundfrisch


in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Wenig bis mäßig entwickelte tonig-steinige (scherbige) bis schluffig-tonige Verwitterungsdecken von Weißjuramergeln über scherbig oder bröckelig zerfallenden Kalkmergeln; nicht oder nur wenig entkalkt, bei Mergelton-Ausbildung Plastizierung zwischen 15 und etwa 40 cm; Neigung zu Oberbodenstörungen durch frühere Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen schwach geneigte Lagen
	Bodentyp	Mergelrendzina, stellenweise Pelosol
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Pyrola-, Hordelymus europaeus-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald; stellenweise Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Salweide, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung				
	Baumarteneignung				
geeignet (g)	Es	1	2	1	2
geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
möglich (m)	BAh	2	2	2	2
	Ta	2	2	1	2
wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
	Kie	3	2	2	2
	Fi	2	2	3	2
sonstige Laubbaumarten	BUI, SAh, SLi, StEi, VKir				
sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 11,1 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende selten (0,07 %)				
	Kartierzeitraum 2010-19 - 33,5 %				
	2000-09 - 10,3 %				
	1970-79 - 56,2 %				
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 7516 (Me), 10009, 9975				

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