

**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]

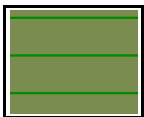
12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeT+



oliv
d'grüne Querstriche

Eschenwald auf frischem Mergelton

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

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, überwiegend aus Verwitterung des Oberen Braunjuras, 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 meist schattseitige Hangverebnungen und Hangfüße im Oberen Braunjura und Weißjura alpha
	Bodentyp	Rendzina-Pelosol (bis Pelosol)
	Humusform	Mull, selten Mullmoder (meist rascher Streuzersatz)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus-, Impatiens noli-tangere-, (Deschampsia flexuosa-, Rubus) - Gruppe
	Aufnahmen	6 Vegetationsaufnahmen (2007 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Ahorn-Eschenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Rotbuche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	16,5 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,15 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 5,2 %
		2000-09 - 21,6 %
		1970-79 - 73,2 %

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
	Zugehörige Kartierobjekte	7218 (Me+), 10008, 10009

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