

**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]

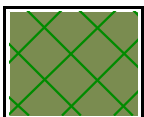
994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeH+

Buchen-Tannen-Bergahorn-Wald auf frischem Mergelhang



oliv
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis hangfrisch

in der

Öko-Serie der Mergelhänge

(Nicht oder nur geringmächtig plastizierte (0 bis 15/20 cm), grusig-kleinsteinige, schwach lehmige, schluffreiche Mergel-Verwitterungsdecken des Weißjura gamma sowie der (Hang-) Fließerden aus Weißjura-alpha über Oberem Braunjura; oft Vermengung mit Kalkstein-Scherbenschnitt des Weißjura beta, auch Auflagen bis 30 cm möglich; stark kalkig bis zur Oberfläche; vorwiegend Mittel- und Unterhänge mit vielfach unruhigen Geländeformen; größtenteils überprägt durch Oberbodenstörung aufgrund ehemalige Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge meist schattseitige Hänge
	Bodentyp	Mergelrendzina bis Rendzina-Terra fusca, auch bis Rendzina-Pelosol, selten Pelosol-Braunerde
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica - Gruppe
	Aufnahmen	2 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Ahorn-Eschenwald; selten Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest; selten Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Sommerlinde; selten Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald mit Waldziest; selten Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald mit Bärlauch; se


Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en) Rotbuche, Weißtanne, Bergahorn
	Nebenbaumart(en) Bergulme, Gemeine Esche
	Pionierbaumart(en) Aspe (Zitterpappel), Salweide, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 315,2 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (2,89 %)
	Kartierzeitraum 2010-19 - 2,2 %
	2000-09 - 4,4 %
	1970-79 - 93,5 %

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, 7516, 10014, 9729, 10008, 9942, 9305

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