

**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]

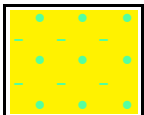
994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Me

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergelboden



d'gelb
olive Querstrichelung
olive Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

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 Flachlagen
	Bodentyp	Mergelrendzina bis Braunerde-Rendzina
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Deschampsia flexuosa-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Pyrola-, (Hordelymus europaeus) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 12,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende gelegentlich/zerstreut (0,11 %)
	Kartierzeitraum 2010-19 - 100 %

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	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