

**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

HFH-

Buchenwald auf mäßig trockenem Hochflächenhang



blaßd'braun
d'braune Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der

Öko-Serie der Hochflächenhänge (Kuppenhänge und Flachhänge)

(Mäßig geneigte Hänge der Weißjura-Hochfläche im Bereich von Kuppen, am Rand von (Trocken-) Tälern und im Übergang zu steilen Talhängen; unterschiedlich gründige, lehmig-tonig-steinige Böden, meist Kalkverwitterungslehme, selten auch kalkreicher Hangschutt, wechselnde Entkalkungstiefe)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge überwiegend konvexe, sonnseitige Lagen; flach- bis mittelgründig, wenig entkalkt, örtlich Kalksteinhangschutt
	Bodentyp	Terra fusca-Rendzina bis Terra fusca
	Humusform	Mull (bis Moder unter Fichte)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Rubus-, Carex flacca-, Hordelymus europaeus-, Silene nutans - Gruppe
	Aufnahmen	13 Vegetationsaufnahmen (1998 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen; Waldgersten-Buchenwald; Seggen-Buchenwald (typisch); stellenweise Seggen-Buchenwald; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Feldahorn, Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	3
	möglich (m)	Es	2	2	1	3
		BAh	2	2	1	3
		Kie	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh, SLi, StEi				
sonstige Nadelbaumarten	SKie					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	905,8 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (5,49 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	15,2 %		
		2000-09	-	20,4 %		
		1990-99	-	5,1 %		
		1980-89	-	1,7 %		
		1970-79	-	57,6 %		

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 (KH-), 10014, 9706, 9963, 9104 (FIH-), 9305 (FH-), 9975, 7808 (trFlaH), 8013 (KH-), 10009, 9411 (FIH-), 10008, 9727, 7910 (KH-)				

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