

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

430 (297 bis 616) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

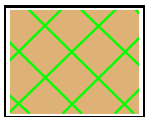
1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kTLH

Buchenwald auf mäßig frischem Tonlehmhang



h'braun

h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der Tonlehmhänge

(Mittel- bis tiefgründige, mehr oder weniger durchlässige und entkalkte, lehmige Tone bis tonige Lehme aus toniger Verwitterung im Muschelkalk und Keuper; Tendenz zu Rutschungen und am Hangfuß zu Quellen mit Versinterung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge Hänge
	Bodentyp	Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Asarum europaeum-, Miliun effusum-, Ajuga reptans-, Carex montana-, Mercurialis perennis-, Rubus-, (Carex flacca-, Luzula luzuloides-, Stachys sylvatica) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2006)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldmeister-Buchenwald mit Blaugrüner Segge
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Weißtanne, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Elsbeere, Feldahorn, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	2	
		RBu	1	2	2	
	möglich (m)	TrEi	2	2	2	
		Kie	2	2	2	
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	2	
		Fi	2	2	3	
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	3	2	3	
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, FAh, HBu, SAh				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	23,2 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,7 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	17,2 %		
		2000-09	-	76,3 %		
		1970-79	-	6,6 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_kollin.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_kollin.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_kollin.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	9952, 10016, 7908 (TLH)				

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