

**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]

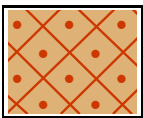
1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kMLH-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Mischlehmhang



h'braun
orange Schräggitter
orange Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der


Öko-Serie der Mischlehmhänge und Schotterlehmhänge

(Mittel-bis tiefgründige, selten flachgründige, durchlässige, sandig-kiesige bis schluffige Lehme wechselnder Zusammensetzung, bei Schotterlehm-Ausbildung mit bestimmendem Kiesanteil, im Unterboden zunehmend; aus Verwitterung von (häufig verlagerter) Moräne und Deckenschottern, seltener aus Terrassenschottern; über meist dolomitischem Muschelkalkgestein oder –hangschutt; rutschungs- oder erosionsbedingt örtlich sekundäre Aufkalkung oder Anteile von Muschelkalkmaterial; im Untergrund örtlich auch Schotter oder Kristallin)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge meist sonenseitig exponierte Hanglagen
	Bodentyp	Braunerde, Parabraunerde
	Humusform	Moder bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Carex montana-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Vogelkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Dgl	1	2	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	TrEi	2	2	1	2
		Kie	2	3	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Fi	2	3	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	Ta	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu, SaBi, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	24,5 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,8 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	96,5 %		
		1970-79	-	3,5 %		
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	10016, 7908 (MLH-)				

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