

**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

kT

Buchen-Eichen-Hainbuchen-Wald auf mäßig frischem Ton



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis schwach wechselfeucht

oliv

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Tone

(Meist tief plastizierter Ton und schluffiger Ton aus Verwitterung des Unteren Muschelkalks; schluffig-lehmige Auflage bis 25/30 cm möglich)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Pelosol, z.T. schwach pseudovergleyt, stellenweise Rendzina-Pelosol
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Carex flacca-, Ajuga reptans - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2009)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Blaugrüner Segge; Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Stieleiche, Traubeneiche, Hainbuche (Weißbuche)
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Spitzahorn, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1	2
		TrEi	1	2	1	2
		StEi	1	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	3	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	3	2
		RBu	2	2	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	2	2	3	2
		Ta	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	Fi	2	3	3	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, SAh, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	9,6 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,71 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	76 %	
		2000-09	-	24 %	

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, 9952

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