

**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]

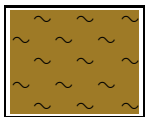
15,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kwfl



satth'braun
schwarze Wellenlinien

Buchenwald auf wechselfeuchtem Lehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Wechselfeucht bis grundfrisch

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Lehm Böden

(Meist tiefgründige, i.d.R. mehr als 60 cm schluffige Lehme mit zunehmend tonigen, dichten, marmorierten Unterböden und mit unterschiedlichen, meist geringen Staunässezeichen im Oberboden; auch pseudovergleyte Lehme (ehemals Lösslehme) mit deutlichem bis hohem Anteil von Granit-, Gneis-, und Schotter-Verwitterung; ferner zur Vernässung neigende Lehme in abzugsträgen Lagen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flach- und Muldenlagen
	Bodentyp	Braunerde-Pseudogley bis Pseudogley
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Rubus-, Stachys sylvatica-, (Asarum europaeum-, Carex montana-, Luzula luzuloides) - Gruppe
	Aufnahmen	3 Vegetationsaufnahmen (2006)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Waldschwingel
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	23,8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,75 %)
	Kartierzeitraum	2000-09 - 100 %

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

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