

**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]

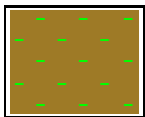
15,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kgfrL



satth'braun

h'grüne Querstrichelung

Buchenwald auf grundfrischem Lehm

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch bis grundfeucht


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 Flachlagen und Mulden
	Bodentyp	Parabraunerde bis Pseudogley-Parabraunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, (Luzula luzuloides) - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2006)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Waldschwingel
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
		TrEi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	BAh	2	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
	wenig geeignet (w)	Es	3	2	2	2
		Ta	2	2	3	2
		Fi	2	3	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	63,6 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (4,67 %)				
	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