

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Standortskundliche Höhenstufe

Höhenverbreitung (Wald)

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

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

Regionale Einheit

5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald

kollin

430 (297 bis 616) m. ü. NN

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

FL

Buchenwald auf mäßig frischem Feinlehm



sattu'braun

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis grundfrisch

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme

(Tiefgründige, über 60 cm mächtige, hellbraune, entkalkte, +/- feinsandige Schlufflehme aus Löss und Lösslehm; i. d.R. über durchlässigem Untergrund; geringe Sand- und Grusanteile möglich; zum Teil im tiefen Unterboden schwach pseudovergleyt; örtlich Übergänge zu Schotterlehmen und Mischlehmen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und breite Rücken
	Bodentyp	Parabraunerde und Braunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder, selten Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, (Corydalis cava-, Rubus) - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2008)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Waldschwingel
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Traubeneiche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Stieleiche, Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	62 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (4,54 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 8 %
		2000-09 - 92 %

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 (kFL), 10016

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