

**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]

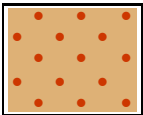
1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kML-

Buchenwald auf mäßig trockenem Mischlehm



h'braun
orange Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Mischlehme und Schotterlehme

(Mittel- bis tiefgründige, über 40 cm mächtige, durchlässige, sandig-kiesige bis schluffige Lehme, zum Teil sandig-lehmiger Kies (vor allem bei Schotterlehm-Ausbildung) aus Verwitterung von Moränen und Deckenschottern sowie Terrassenschottern; im tiefen Unterboden und Untergrund Dolomit- und Kalkverwitterungslehm oder Muschelkalkgestein, auch über Kristallin; örtlich weniger durchlässig über Unterem Muschelkalk oder Keuper)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Verebnungen und Plateaulagen
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Carex montana-, (Deschampsia flexuosa-, Luzula luzuloides) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Bergsegge; Waldmeister-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	10 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,73 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 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	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