

**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]

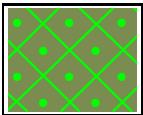
1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kMeH

Buchenwald auf mäßig frischem Mergelhang



oliv
h'grüne Schräggitter
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch


in der

Öko-Serie der Mergelhänge und Mergeltonhänge

(Kleinsteinige, wenig oder teils plastizierte, lehmig-tonige Verwitterung von dolomitischen Mergeln des Mittleren und Unteren Muschelkalks; freies Karbonat meist oberflächennah)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge schattseitige Hänge
	Bodentyp	Mergelrendzina
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Carex flacca-, Milium effusum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Corydalis cava - Gruppe
	Aufnahmen	2 Vegetationsaufnahmen (2008)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Elsbeere, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
		TrEi	1	2	1	2
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
		Kie	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	3	2	3	2
		Fi	3	2	3	2
	ungeeignet (u)	Ta	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, HBU, SAh, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	28,3 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,07 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	68,9 %		
		2000-09	-	31,1 %		
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