

**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]

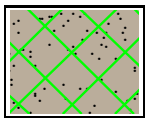
1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kDSH

Buchenwald auf mäßig frischem Dolomitschutthang



blaßd'braun
h'grüne Schräggitter
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Dolomitschutthänge


(Flach- bis mittelgründige, selten tiefgründige, durchlässige, steinig-lehmige bis tonig-lehmige Lösungsrückstände der Dolomit-, stellenweise der Kalksteinverwitterung des Oberen Muschelkalks mit wechselnder Entkarbonatisierungstiefe; Feinerde meist diffus karbonatisch)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge sonseitige Hangmulden und Unterhänge, sowie schattseitige Hanglagen
	Bodentyp	Terra fusca, selten Rendzina-Terra fusca
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis - Gruppe
	Aufnahmen	6 Vegetationsaufnahmen (2008 bis 2009)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Immenblatt; Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Traubeneiche, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Elsbeere, Mehlbeere, Salweide, Sandbirke (Hängebirke)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	175,8 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (12,89 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	78,3 %	
		2000-09	-	11,7 %	
		1970-79	-	10 %	

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, 7912 (DSH), 7908 (DSH)

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