

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

583 (385 bis 813) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,9 Ø Temp. / Jahr [°C]

14,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1089 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

KSH-

Buchenwald auf mäßig trockenem Kalkschutthang



blaßd'braun
d'braune Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der Kalkschutthänge

(Flach- bis mittelgründige (25 - 40 cm), selten tiefgründige (60 cm), +/- steinige, lehmige bis schluffig-tonige Lösungsrückstände der (Dolomit- und) Kalksteinverwitterung des Oberen und Mittleren Muschelkalks sowie des Braunen Jura mit wechselndem Kalkspiegel im Oberboden; bis 25 cm Schlufflehmauflage oder -beimengung möglich)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge überwiegend sonnseitige Hänge
	Bodentyp	Rendzina bis Terra fusca
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Carex montana-, Asarum europaeum-, Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Carex flacca-, Rubus-, Urtica dioica - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2011 bis 2014)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Maiglöckchen; Seggen-Buchenwald; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Bergsegge; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Traubeneiche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	möglich (m)	TrEi	2	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
		Dgl	2	2	3	2
		Kie	3	2	2	2
	ungeeignet (u)	Ta	2	2	2	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	MeBe, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	667,2 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (8,62 %)				
	Kartierzeitraum	vor1970	-	93,8 %		
		2010-19	-	0,2 %		
		2000-09	-	1,4 %		
		1990-99	-	4,6 %		

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	6907, 9409, 6906, 9610, 10026

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