

**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

IG

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem lehmigem Grusboden



h'grün

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis mäßig trocken)

in der


Öko-Serie der lehmigen Grusböden

(Mittel- bis tiefgründige, mindestens 30 bis 40 cm, steinarme bis steinige, sandig-lehmig-grusige Böden aus durchlässiger Verwitterungsdecke von Granit und Gneis; Bodenarten und Korngrößen wechselnd von grusigem, lehmigem Sand bis grusig-kleinsteinigem Schutt und stark grusig-sandigem Lehm; örtlich geringe Feinlehmvergütung im Oberboden)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Hochflächenrandlagen
	Bodentyp	Braunerde, z.T. podsolig
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Luzula luzuloides-, Rubus-, Vaccinium-, (Deschampsia flexuosa-, Stachys sylvatica) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne und Sauerklee
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Weißtanne
	Nebenbaumart(en)	Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
		Ta	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		BAh	3	1	2	2
		Fi	1	3	1	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	TrEi	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, SaBi, VKir, Vobe, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	17,5 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,18 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	36,3 %		
		2000-09	-	53,9 %		
		1970-79	-	9,8 %		
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	9952, 10016, 7912, 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