

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/01 Baar-Schwarzwald

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

854 (631 bis 1034) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,3 (5,5-6,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

S

Tannen-Buchen-Wald auf mäßig frischem durchlässigem Sand



h'rot

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis mäßig trocken

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Sande

(Mittel- bis tiefgründiger, durchlässiger, schwach lehmiger Sand bis Sand mit wechselndem Steingehalt und örtlicher Blocküberlagerung; podsoliert oder zur Podsolierung neigend; aus blockiger, meist quarzitischer Buntsandsteinverwitterung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und breite Rücken
	Bodentyp	podsolige Braunerde bis Podsol-Braunerde
	Humusform	Rohhumus bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsoliert (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Luzula luzuloides-, Vaccinium myrtillus-, Ajuga reptans-, (Urtica dioica-, Luzula sylvatica-, Pteridium aquilinum) - Gruppe
	Aufnahmen	9 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (typisch); Hainsimsen-Fichten-Tannenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Gemeine Fichte
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	1	2	1	2
		Ta	1	1	2	2
	möglich (m)	RBu	2	1	2	2
		Kie	2	3	1	2
		Fi	1	3	2	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	274,7 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,32 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	16,9 %		
		2000-09	-	9,4 %		
		1980-89	-	0,3 %		
		1970-79	-	73,4 %		

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_01_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_01_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_01_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7715, 10025, 10003, 9953, 9610, 7805, 9924, 8405

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