

**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]

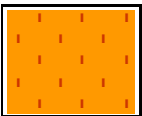
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

sIS

Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf stark saurem mäßig frischem lehmigem Sand



orange
d'rote Senkrechtstrichelung

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (selten mäßig trocken)

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden lehmigen Sande und sandigen Lehme

(Mindestens 60 cm wechselnd steiniger lehmiger Sand bis sandiger Lehm, selten schwach lehmiger Sand, aus meist quarzitischer Buntsandsteinverwitterung, z.T. mit Schlufflehmbeimengung, über steinig-sandiger bis sandig-toniger Basisfließerde des Oberen Buntsandstein)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	mehr oder weniger podsolierte Braunerde
	Humusform	Rohhumus, örtlich rohhumusartiger Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Bazzania trilobata-, (Sphagnum-, Ajuga reptans-, Pteridium aquilinum) - Gruppe
	Aufnahmen	64 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2012)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (typisch); stellenweise Hainsimsen-Fichten-Tannenwald; selten Beerstrauch-Tannenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Rotbuche, Gemeine Fichte
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pflughlichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Ta	1	1	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	1	1	2
		Kie	2	3	1	1
		Fi	1	3	2	1
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	2	1	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1313,3 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (11,1 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	57,3 %		
		2000-09	-	39,3 %		
		1990-99	-	1,2 %		
		1970-79	-	2,2 %		

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	10025, 9610, 9953, 10003, 7715, 9004, 9924, 7805

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