

**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)*

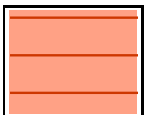
6,3 (5,5-6,8) Ø Temp. / Jahr [°C]
12,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

pS



h'rot
d'rote Querstriche

Tannen-Fichten-Wald auf stark podsoliertem Sand

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 Rücken, Hangkanten und Flachkuppen; flach- bis mittelgründig
	Bodentyp	Podsol bis Braunerde-Podsol, örtlich podsolierte Ranker-Braunerde
	Humusform	Rohhumus, örtlich rohhumusartiger Moder, Hagerhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Sphagnum-, Bazzania trilobata-, (Pteridium aquilinum-, Leucobryum glaucum) - Gruppe
	Aufnahmen	37 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2012)
	Natürliche Waldgesellschaft	Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer (typisch); stellenweise Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Gemeine Fichte
	Nebenbaumart(en)	Waldkiefer
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	235,6 ha				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,99 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	30,9 %		
		2000-09	-	34,7 %		
		1970-79	-	34,4 %		

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, 9610, 9953, 9924, 10003				

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