

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/01 Baar-Schwarzwald

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

854 (631 bis m. ü. NN
1034)

Klimadaten 1961-
1990 (regionalisiert)*

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

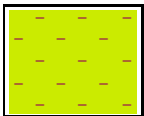
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

slG

Tannen-Buchen-Wald auf saurem mäßig frischem lehmigem Grusboden



h'grün
h'braune Querstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der lehmigen Grusböden

(Mehr als 40 cm sandig-lehmig-grusiger Boden über z.T. steiniger Verwitterung aus Granit, Gneis und Porphyr (Granitporphyr und Quarzporphyr). Im Übergangsbereich zum Buntsandstein im Oberboden Sandbeimengung, im Unterboden meist stärker lehmig; im Übergangsbereich zu Schwarzwaldschottern und Konglomerat (smc2) örtlich kiesige und sandige Beimengung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und breite Rücken
	Bodentyp	mehr oder weniger podsolige Braunerde
	Humusform	Moder bis rohhumusartiger Moder, örtlich Rohhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Bazzania trilobata-, Deschampsia flexuosa-, (Miliun effusum-, Ajuga reptans-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2003 bis 2012)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (typisch); Hainsimsen-Fichten-Tannenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Gemeine Fichte
	Pionierbaumart(en)	Bergahorn, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	95,1 ha				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,8 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	64,4 %		
		2000-09	-	35,6 %		

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, 9924, 9953, 9610				

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