

**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]

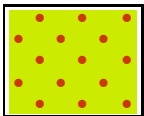
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**pG**

**Tannen-Fichten-Wald auf mäßig frischem podsoliertem Grusboden**



h'grün  
d'rote Punkte

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis mäßig trocken**

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)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, Flachrücken und -kuppen
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde-Podsol bis Podsol
	<b>Humusform</b>	Rohhumus
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Vaccinium myrtillus-, (Deschampsia flexuosa-, Bazzania trilobata-, Sphagnum-, Leucobryum glaucum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	9 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Beerstrauch-Tannenwald (typisch); Beerstrauch-Tannenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Weißtanne, Gemeine Fichte
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Ta	1	1	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	1	2	2
		Kie	2	3	1	1
		Fi	1	3	1	2
	biologisch erwünscht (b)	BAh	3	1	2	3
		RBu	2	1	1	3
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	94,7 ha			
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,8 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	28,4 %	
		2000-09	-	16,4 %	
		1970-79	-	55,2 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_01_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_01_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_01_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_01_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_01_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_01_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7715 (UB-), 10025, 9924

**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](http://www.idama.de)