

**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]

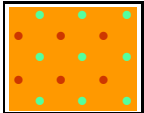
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

stgsaL

**Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf stark saurem tongründigem sandigem Lehm**



orange  
d'rote Punkte  
olive Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis grundfrisch**

in der

**Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden tongründigen sandigen Lehme**

((30) 40-60 cm wechselnd steiniger lehmiger Sand bis sandiger Lehm, selten schwach lehmiger Sand, aus meist quarzitischer Buntsandsteinverwitterung, z.T. mit schwacher Schlufflehmbeimengung, über steinig-sandig-toniger bis toniger Basisfließerde des Oberen Buntsandstein)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	<b>Bodentyp</b>	podsolige (zweischichtige) Braunerde bis Pelosol-Braunerde, örtlich schwach pseudovergleyt
	<b>Humusform</b>	Rohhumusartiger Moder bis Moder, örtlich Rohhumus
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Bazzania trilobata-, (Sphagnum-, Ajuga reptans-, Pteridium aquilinum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	32 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2012)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (typisch); selten Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer; selten Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Weißtanne, Rotbuche, Gemeine Fichte
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	218,1 ha				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,84 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	73,7 %		
		2000-09	-	26,3 %		

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<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>				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<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>				
	Link zur Vegetationsgruppierung	<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>				
	Zugehörige Kartierobjekte	10025, 9610, 10003, 9953, 9924 (stglS)				

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)