

**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

**SSH**

**Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf mäßig frischem sandigem Buntsandstein-Sommerhang**



orange

h'braune Schräggitter

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch, örtlich bis mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der sandigen Buntsandstein-Steilhänge**

(Mittel- bis tiefgründiger, unterschiedlich steiniger bis blockiger Sand bis schwach lehmiger Sand; Hangschuttdecken des Mittleren Buntsandsteins, teilweise mit Fließerden des Oberen Buntsandsteins, örtlich auch als Hangschutt über Kristallinverwitterung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der steileren Hänge sonnseitige Hänge
	<b>Bodentyp</b>	podsolige bis podsoliierte Braunerde
	<b>Humusform</b>	Moder bis 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>	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Luzula luzuloides-, (Miliun effusum-, Bazzania trilobata-, Leucobryum glaucum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	5 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2010)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (typisch); stellenweise Hainsimsen-Fichten-Tannenwald; 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>	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Dgl	1	1	1	2
	möglich (m)	RBu	2	1	1	2
		Kie	2	3	1	1
		Ta	2	1	2	2
		Fi	1	3	2	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, TrEi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				


  

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	80,5 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,68 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	56,5 %		
		2000-09	-	12,7 %		
	1970-79	-	30,8 %			

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>	10003, 7715, 10025, 9953, 9610, 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](http://www.idama.de)