

**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]

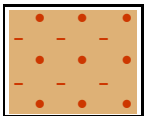
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**sML**

**Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf stark saurem  
mäßig frischem Buntsandstein-Mischlehm**



h'braun  
d'rote Querstrichelung  
d'rote Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis grundfrisch**

**in der**

**Öko-Serie der nicht vernässenden Buntsandstein-Mischlehme**

(25 bis 50 cm Schlufflehm, z.T. auch schwach steiniger sandiger Lehm mit eingemengtem Schlufflehm über noch durchlässigem sandig-steinigem Ton, i.d.R. Fließerde der Buntsandstein-Hochfläche)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	<b>Bodentyp</b>	mehr oder weniger podsolige Braunerde und Parabraunerde, zweischichtig
	<b>Humusform</b>	Rohhumusartiger 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>	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Bazzania trilobata-, (Pteridium aquilinum-, Sphagnum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	1 Vegetationsaufnahme (2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (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	2	1
		Ta	1	1	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	1	3	2	1
	möglich (m)	RBu	2	1	2	2
		Kie	2	3	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	StEi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1,4 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	sehr selten (0,01 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %

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

## 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)