

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Baar-Wutach

**Regionale Einheit**

5/03 Obere Wutach und Bonndorfer Platte

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

806 (531 bis 1090) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,8 (5,5-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

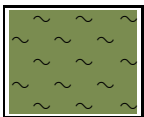
13,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**wfT**



oliv  
schwarze Wellenlinien

**Tannenwald auf wechselfeuchtem Ton**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Wechselfeucht, selten vernässend**

in der

**Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Tone und Mergeltone**

(Staubnässegezeichneter, mehr oder weniger zähplastischer Ton und schluffiger Ton aus Verwitterung des Unteren (selten des Mittleren) Muschelkalks, des Mittleren Keupers und des Braunjuras, bei Mergelton-Ausbildung Karbonatspiegel zwischen 0 und 40 cm; Schlufflehmauflage bis 25 cm möglich)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	<b>Bodentyp</b>	Pelosol-Pseudogley
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder, selten Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Rubus-, Stachys sylvatica-, Asarum europaeum-, Carex montana-, Luzula luzuloides-, (Urtica dioica-, Vaccinium myrtillus-, Juncus) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	19 Vegetationsaufnahmen (2003 bis 2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Labkraut-Tannenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Weißtanne
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Rotbuche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pflughlichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	1	1	2
		Ta	1	1	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	StEi	2	1	1	2
	möglich (m)	BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	RBu	2	2	3	2
		Kie	3	2	1	3
		Fi	2	3	3	2
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	89,3 ha			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,71 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970	-	71,5 %	
		2000-09	-	28,5 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_03_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_03_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_03_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_03_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_03_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_03_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	6906 (vnMT), 9610, 6714 (vnMT)

**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)