

**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

**HM**

**Fichten-Kiefern-Moorwald auf Hochmoor**



grau

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe: **Nass**

in der

**Gruppe der Moore**

(Mehr als 60 cm organische Auflage, grundfeuchter bis feuchter und nasser Seggentorf bis meist Moostorf, über selten erbohrbarem, nassgebleichtem, +/- lehmigem, steinig-sandigem Mineralboden der Buntsandstein-Verwitterung)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten ebene Moorflächen mit über 60 cm mächtigem Hochmoortorf (aus gelblichbraunen bis braunen Torflagen)
	<b>Bodentyp</b>	Hochmoor
	<b>Humusform</b>	Hochmoortorf (aus Torfmoosresten)
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Vaccinium myrtillus-, Sphagnum-, Oxycoccus palustris - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	3 Vegetationsaufnahmen (2012)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Rauschbeeren-Bergkiefern-Moorwald; Rauschbeeren-Geißelmoos-Fichtenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Gemeine Fichte, Waldkiefer
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Moorbirke
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Bergkiefer, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pflglichkeit Sicherheit Leistung					
	wenig geeignet (w)	Kie	2	2	2	3
		Fi	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	BAh	3	2	3	3
		RBu	3	2	3	3
		Ta	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	MoBi				
	sonstige Nadelbaumarten	BKie				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b> 3,7 ha
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b> selten (0,03 %)
	<b>Kartierzeitraum</b> 2010-19 - 54,4 %
	2000-09 - 45,6 %

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> 10025, 9965

**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)