

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Baar-Wutach

**Regionale Einheit**

5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

583 (385 bis 813) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,9 Ø Temp. / Jahr [°C]

14,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1089 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**T**

**Buchen-Hainbuchen-Wald auf mäßig frischem Ton**



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis schwach wechselfeucht**

oliv

in der

**Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Tone**

(Meist tief plastizierter Ton und schluffiger Ton aus Verwitterung des Unteren Muschelkalks, des Keupers und des Lias; schluffig-lehmige Auflage bis 25/30 cm möglich)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen meist etwas geneigte, seltener ebene Lagen
	<b>Bodentyp</b>	Pelosol, z.T. schwach pseudovergleyt, stellenweise Rendzina-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Rubus-, Urtica dioica-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Carex flacca-, (Carex montana) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	11 Vegetationsaufnahmen (2006 bis 2016)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldmeister-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Blaugrüner Segge; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Blaugrüner Segge; stellenweise Waldgersten-B
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Hainbuche (Weißbuche)
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Spitzahorn, Traubeneiche, Weißtanne, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	TrEi	1	2	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1	2
		StEi	1	2	1	2
	möglich (m)	RBu	1	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	3	1	2
		Ta	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	3	2
		Fi	2	3	2	2
<b>sonstige Laubbaumarten</b>		HBu, SAh, VKir, WLi				
<b>sonstige Nadelbaumarten</b>		-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	63,1 ha			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,2 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970	-	19,5 %	
		2010-19	-	52,4 %	
		2000-09	-	28,1 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	10016, 9610, 10026, 6907, 6906, 9952

**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)