

**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]

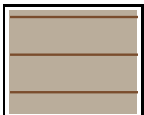
1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**KVL**

**Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem Kalkverwitterungslehm**



blaßd'braun  
d'braune Querstriche

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der


**Öko-Serie der Kalkverwitterungslehme**

(Tief- bis flachgründige, wechselnd steinige, lehmig-tonige Karbonatlösungsrückstände der Verwitterung von harten Kalksteinen des Oberen Muschelkalks (Trochiten- und Nodosuskalk) mit unterschiedlichen Entkalkungs- und Bodenentwicklungstiefen und stetiger Karstdrainage im Untergrund; schluffig-lehmige Auflage bis 25 cm möglich)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen; Bohrgründigkeit 30-50 cm, Kalkspiegel in der Regel bei oder tiefer als 35 cm
	<b>Bodentyp</b>	Terra fusca
	<b>Humusform</b>	Mull, stellenweise 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-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Rubus-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Carex montana-, (Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	6 Vegetationsaufnahmen (2016 bis 2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Weißtanne
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Spitzahorn
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Feldahorn, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	RBu	1	2	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Ta	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
		Fi	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	StEi	3	2	1	2
		Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	141 ha				
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	besonders häufig (3,26 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970	-	94,8 %		
		1990-99	-	0,2 %		
		1980-89	-	5 %		
<b>Organisatorisch</b>	<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>	6907, 6906, 8405, 9409				

**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)