

**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

TH-

**Buchen-Tannen-Wald auf mäßig trockenem Tonhang**



oliv  
d'gelbe Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken, örtlich bis trocken**

in der

**Öko-Serie der Tonhänge**

(Mittelgründige, flache bis steile, besonders im Keuper auch rutschgefährdete Hänge, ferner Hangmulden und Hangrücken mit tonigen bis tonig-lehmigen Böden mit weitgehender Plastizierung und auch mehr als 40 cm plastiziertem, gelegentlich auch zähplastischem Ton, aus Verwitterung toniger und mergeltoniger Gesteine vorzugsweise des Keupers, des Lias und Braunjuras, seltener über dolomitischen Mergeln des Unteren und Mittleren Muschelkalks mit freiem Karbonat unterhalb 50 cm Bodentiefe)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der meist steilen Hänge meist sonnseitige Hänge und flache Hangrücken
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde-Pelosol, auch Rendzina-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull, stellenweise Mullmoder, selten Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	latente Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Carex montana-, Mercurialis perennis-, (Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans-, Rubus-, Asarum europaeum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	9 Vegetationsaufnahmen (2003 bis 2017)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Weißtanne
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)


B: St

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	28,6 ha			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,82 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970	-	21,5 %	
		2000-09	-	67,1 %	
		1980-89	-	11,5 %	

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>	9610, 6714, 8405

## 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)