

**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

TH+

**Buchen-Tannen-Eschen-Wald auf frischem Tonhang**



oliv  
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der

**Öko-Serie der Tonhänge**

(Mehr als 40 cm plastizierter Ton über dolomitischen Mergeln des Mittleren und Unteren Muschelkalks sowie des Keupers, Lias und Braunen Jura; freies Karbonat unterhalb (40) 50 cm Tiefe; geringe schluffig-lehmige Auflage möglich)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge meist schattseitige Hänge und Hangmulden
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde-Pelosol, Pelosol und Rendzina-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	latente Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Ajuga reptans-, Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Rubus-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	9 Vegetationsaufnahmen (2006 bis 2016)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest; Waldmeister-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hexenkraut; stellenweise Waldmeister-Buchenwald mit Tanne und Hexenkraut
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Weißtanne, Gemeine Esche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	56,1 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,1 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 78,2 %
		2010-19 - 19,2 %
		2000-09 - 2,7 %

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>	6907, 6906, 10016, 10026, 10087, 9610

**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)