

**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]

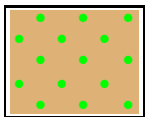
14,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1089 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**ML**



h'braun

h'grüne Punkte

**Buchenwald auf mäßig frischem Mischlehm**

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch, selten mäßig trocken**

in der


**Öko-Serie der Mischlehme**

(Mittel- bis tiefgründige, über 40 cm mächtige, durchlässige, sandig-kiesige bis schluffige Lehme, örtlich lehmiger Kies der Moräne- und Schotterverwitterung über Dolomit- und Kalkverwitterungslehm oder Muschelkalkgestein; auch über kristallinem Untergrund; örtlich weniger durchlässig über Unterem Muschelkalk oder Keuper)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde
	<b>Humusform</b>	Mull, örtlich Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Ajuga reptans-, Rubus-, Stachys sylvatica-, Aruncus dioicus-, Asarum europaeum-, Milium effusum-, (Mercurialis perennis-, Luzula luzuloides) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	10 Vegetationsaufnahmen (2008 bis 2009)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldmeister-Buchenwald mit Tanne und Frauenfarn; Waldmeister-Buchenwald mit Tanne (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Weißtanne, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	Dgl	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
		TrEi	2	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	2	2
		Ta	2	2	2	2
		Fi	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	100 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	54,9 %		
		2000-09	-	0,9 %		
		1970-79	-	44,2 %		
<b>Organisatorisch</b>	<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, 7908, 7912, 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)