

**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

**KVL+**

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Kalkverwitterungslehm**



sattu'braun

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis 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 (teilweise) Noduskalk) 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 ebene und schwach geneigte Lagen bis Flachmulden; tiefgründig; freier Kalk unterhalb 60 cm Tiefe
	<b>Bodentyp</b>	(tiefgründige) Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Ajuga reptans-, Milium effusum-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, (Mercurialis perennis-, Rubus-, Urtica dioica) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	4 Vegetationsaufnahmen (2013 bis 2015)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Spitzahorn, Weißtanne, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Feldahorn, Salweide, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	<b>geeignet (g)</b>	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	<b>geeignet bis möglich (g/m)</b>	Dgl	2	2	1	1
		Fi	2	2	1	1
	<b>möglich (m)</b>	TrEi	3	2	1	1
		StEi	3	2	1	1
		Ta	3	2	1	1
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	BUI, HBU, VKir				
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	-				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	3,3 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,35 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	1990-99 - 100 %				
<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>	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)