

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Baar-Wutach

**Regionale Einheit**

5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald

**Standortskundliche Höhenstufe**

kollin

**Höhenverbreitung (Wald)**

430 (297 bis 616) m. ü. NN

**Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\***

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

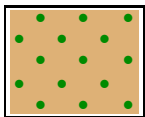
15,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1108 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**kML+**



h'braun  
d'grüne Punkte

**Buchen-Bergahorn-Wald auf frischem Mischlehm**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch bis grundfrisch**


in der

**Öko-Serie der nicht vernässenden Mischlehme und Schotterlehme**

(Mittel- bis tiefgründige, über 40 cm mächtige, durchlässige, sandig-kiesige bis schluffige Lehme, zum Teil sandig-lehmiger Kies (vor allem bei Schotterlehm-Ausbildung) aus Verwitterung von Moränen und Deckenschottern sowie Terrassenschottern; im tiefen Unterboden und Untergrund Dolomit- und Kalkverwitterungslehm oder Muschelkalkgestein, auch über Kristallin; örtlich weniger durchlässig über Unterem Muschelkalk oder Keuper)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Mulden, selten ebene Lagen; mit kolluvial verstärkten Böden
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde, örtlich schwach pseudovergleyt
	<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-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, (Milium effusum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	2 Vegetationsaufnahmen (2008)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldmeister-Buchenwald mit Frauenfarn
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	<b>geeignet (g)</b>	BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	<b>geeignet bis möglich (g/m)</b>	Dgl	2	2	2	1
		Ta	2	2	2	1
		Fi	2	2	2	1
	<b>möglich (m)</b>	Es	2	2	1	2
		TrEi	3	2	1	2
	<b>möglich bis wenig geeignet (m/w)</b>	Kie	3	2	1	2
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	HBu, REi, SAh, VKir				
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	-				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	36,1 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,65 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	25,4 %		
		1970-79	-	74,6 %		
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_kollin.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_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_kollin.pdf</a>				
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_kollin.pdf</a>				
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7908 (ML+), 10016, 7912 (ML+)				

**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)