

**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

Klima 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

Rü-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenen Rücken und Hangrücken



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe Trocken bis mäßig trocken, selten bis mäßig frisch

h'grün

h'braune Senkrechtstriche

in der

Gruppe der Rücken und Hangrücken im Silikatgebirge

(Exponierte Rücken bis ca. 60 m Breite mit starker seitlicher Drainage; örtlich blockig und felsig; im Kristallin oder seltener im Buntsandstein)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten schmale Rücken und Hangrücken, fast immer im Bereich der Kristallinverwitterung
	Bodentyp	Ranker bis Braunerde, örtlich podsolig, meist steinig
	Humusform	Mull bis Moder, selten Rohhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium-, (Miliun effusum-, Leucobryum glaucum) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne; Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne (typisch); stellenweise Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne und Heidelbeere
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Douglasie, Waldkiefer, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich (m)	Dgl	1	2	2	2
		Kie	2	2	1	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	1	2	3
		TrEi	1	2	1	3
	weniger geeignet (w)	Ta	2	1	3	3
	weniger- bis ungeeignet (w/u)	Fi	3	3	2	2
	ungeeignet (u)	BAh	3	2	2	3
	sonstige Laubbaumarten	Rob, SaBi, SAh, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	10,4 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,13 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 30,6 %
		2000-09 - 20,1 %
		1970-79 - 49,3 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/Leg_5_04_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/BaEig_5_04_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/VegGru_5_04_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7912, 9952, 10016, 10026

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesbetrieb ForstBW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de