

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/03 Obere Wutach und Bonndorfer Platte

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

806 (531 bis 1090) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,8 (5,5-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

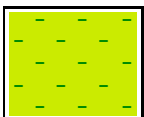
1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

IG+

Tannen-Buchen-Bergahorn-Wald auf frischem lehmigem Grusboden



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

h'grün
d'grüne Querstrichelung

in der


Öko-Serie der lehmigen Grusböden

(Mittel- bis tiefgründige, mehr als 40 cm, meist steinfreie, sandig-lehmig-grusige Kristallin-Verwitterung über z. T. steinigerer Verwitterung aus Granit, Gneis und Porphy (Granitporphyr und Quarzporphyr); auf breiten Rücken örtlich flachgründiger und steiniger; im Übergangsbereich zum Buntsandstein im Oberboden Sandbeimengung, im Unterboden meist höhere Lehmführung; im Übergangsbereich zu Schwarzwaldschottern und Konglomerat (smc2) örtlich kiesige und sandige Beimengung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und Mulden
	Bodentyp	Braunerde, meist humos
	Humusform	Mullmoder bis Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Milium effusum-, Rubus-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa-, Luzula luzuloides-, Impatiens noli-tangere-, Vaccinium myrtillus-, (Stachys sylvatica-, Asarum europaeum) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Rotbuche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	geeignet (g)	BAh	1	2	1
		RBu	1	2	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Ta	1	2	1
		Fi	1	2	1
	möglich (m)	Dgl	1	2	1
		Es	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	1
	sonstige Laubbaumarten	-			
	sonstige Nadelbaumarten	-			
	Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	51,4 ha		
Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende		häufig (0,79 %)			
Kartierzeitraum		2010-19	-	1,7 %	
		1980-89	-	44,4 %	
		1970-79	-	53,8 %	
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_03_montan.pdf			
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_03_montan.pdf			
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_03_montan.pdf			
	Zugehörige Kartierobjekte	7908, 8209, 8308, 10083			

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