

**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]

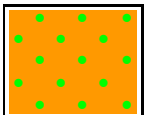
1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

saL

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem sandigem Lehm



orange
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Gruppe der nicht vernässenden sandigen und sandig-lehmigen Böden

(Mittel- bis tiefgründiger, durchlässiger, schwach lehmiger Sand bis Sand mit wechselndem Steingehalt und örtlicher Blocküberlagerung; podsoliert oder zur Podsolierung neigend, und mittel- bis tiefgründiger, örtlich flachgründiger, lehmiger Sand bis sandiger Lehm aus blockiger, meist quarzitischer Buntsandsteinver

witterung; im Übergangsbereich zum Kristallin tongründig, zu Schwarzwaldschottern und Konglomerat (smc2) lehmig-grusige bzw. sandig-kiesige Auflage oder Beimengung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flach- und Muldenlagen mit stark lehmigem Sand bis sandigem Lehm
	Bodentyp	Braunerde, teilweise podsoliert
	Humusform	Moder bis Mullmoder, stellenweise bis Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsoliert (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung

Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Milium effusum-, Rubus-, Ajuga reptans-, Luzula luzuloides-, (Urtica dioica-, Luzula sylvatica) - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2017 bis 2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne

Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Gemeine Fichte, Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	


Bezeichnung:

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Dgl	1	2	1	1
		RBu	1	1	1	2
		Ta	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	1	3	2	1
	möglich (m)	BAh	2	1	1	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	248,9 ha			
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,6 %)			
	Kartierzeitraum	vor1970	-	58 %	
		1980-89	-	36,8 %	
		1970-79	-	5,3 %	

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	6906 (sLe), 8209 (LS), 6714 (sLe), 8308 (LS), 7908 (sL)

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