

**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

IS

Tannen-Buchen-Wald auf mäßig frischem lehmigem Sand (nicht typisch)



orange

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 Flachlagen; +/- steiniger, lehmiger Sand, zum Teil nur schwach lehmig
	Bodentyp	Braunerde, stellenweise podsoliert
	Humusform	Moder bis Mullmoder, stellenweise Mull nach Kalkung
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsoliert (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
	Vegetation	Ökologische Artengruppen
Aufnahmen		16 Vegetationsaufnahmen (2017 bis 2018)
Natürliche Waldgesellschaft		Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne
baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Rotbuche, Gemeine Fichte
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	


Ba	Sta	
-----------	------------	--

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	0 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,5 %)

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	

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