

**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

sISt-

Tannen-Fichten-Kiefern-Wald auf saurem mäßig trockenem lehmigem Steinschuttboden



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trockene bis trocken

h'grün

d'rote Senkrechtstrichelung doppelt schwarz/

h'braune Querstriche

in der

Öko-Serie der lehmigen Steinschuttböden

(Flach- bis mittelgründige, steinschuttreiche, lehmig-sandig-grusige Böden aus Gneis-, Granit- und örtlich Porphyrvwitterung; teils auch schon auflagernder Steinschutt; Bohrgründigkeit meist weniger als 40 cm, mehr oder weniger eingegengter Wurzelraum und oft eingeschränkte Wasserhaltekapazität)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und Rücken, zum Teil mit Weidestörungen
	Bodentyp	podsolige Braunerde und Ranker-Braunerde
	Humusform	Moder bis Rohhumusartiger Moder, stellenweise Rohhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Milium effusum-, Rubus-, Luzula luzuloides-, (Leucobryum glaucum) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Gemeine Fichte, Waldkiefer
	Nebenbaumart(en)	Rotbuche
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	21,6 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,29 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	7,4 %		
		1970-79	-	92,6 %		

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, 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