

**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]

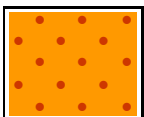
1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

ssaL

Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf stark saurem sandigem Lehm



orange
d'rote 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 Flachlagen mit stark lehmigem Sand bis sandigem Lehm
	Bodentyp	mehr oder weniger podsolige Braunerde
	Humusform	Rohhumusartiger Moder bis Rohhumus, stellenweise Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Luzula luzuloides-, Milium effusum-, (Ajuga reptans-, Rubus-, Sphagnum-, Pteridium aquilinum-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Tanne; Hainsimsen-Fichten-Tannenwald
baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Gemeine Fichte, Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	


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

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,78 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 100 %

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	6714 (ssLe)

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