

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/01 Baar-Schwarzwald

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

854 (631 bis 1034) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,3 (5,5-6,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

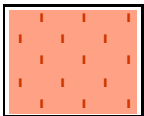
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

ss

Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf stark saurem mäßig frischem Sand



h'rot
d'rote Senkrechtstrichelung

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis mäßig trocken)

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Sande

(Mittel- bis tiefgründiger, durchlässiger, schwach lehmiger Sand bis Sand mit wechselndem Steingehalt und örtlicher Blocküberlagerung; podsoliert oder zur Podsolierung neigend; aus blockiger, meist quarzitischer Buntsandsteinverwitterung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	stark podsolige bis podsolierte Braunerde
	Humusform	Moder bis rohhumusartiger Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsolickeit	stark podsolig (O-Aeh+Ae)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Bazzania trilobata-, Ajuga reptans-, (Sphagnum-, Urtica dioica-, Pteridium aquilinum) - Gruppe
	Aufnahmen	44 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2012)
	Natürliche Waldgesellschaft	Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer (typisch); Hainsimsen-Fichten-Tannenwald (typisch); stellenweise Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer; stellenweise Hainsimsen-Fichten-Tannenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Rotbuche, Gemeine Fichte
	Nebenbaumart(en)	Waldkiefer
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	301,4 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,55 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 87 %
		2000-09 - 13 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_01_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_01_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_01_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	10025, 9953, 10003, 9924

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