

**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]

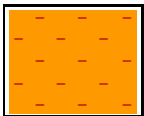
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

s(wf)SB

Tannen-Buchen-Fichten-Wald auf stark saurem schwach wechselfeuchtem lehmig-sandigem Boden



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Schwach wechselfeucht, örtlich auch grundfrisch

orange
d'rote Querstrichelung

in der

Gruppe der mehr oder weniger vernässenden lehmig-sandigen Böden

(Mindestens 30 cm lehmiger Sand bis sandiger Lehm mit unterschiedlich ausgeprägten Staunässezeichen über schwer durchlässiger toniger Buntsandstein-Verwitterung in unterschiedlicher Tiefe; im Oberboden wechselnder Steingehalt)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Pseudogley-Braunerde, podsolig bis podsoliert, z.T. zweischichtig
	Humusform	Rohhumus und rohhumusartiger Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Bazzania trilobata-, (Sphagnum-, Pteridium aquilinum) - Gruppe
	Aufnahmen	40 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2011)
	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)	
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	470,8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,98 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 61,2 %
		2000-09 - 38,8 %

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, 9610, 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