

**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]

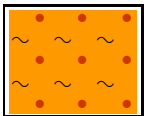
1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

swfSB

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



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Wechselfeucht (bis stark wechselfeucht)

orange
d'rote Punkte
schwarze Wellenlinien

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 und flachmuldige Verebnungen
	Bodentyp	podsoliger bis podsolierter Braunerde-Pseudogley und Pseudogley
	Humusform	Moder bis Rohhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Bazzania trilobata-, Sphagnum-, Deschampsia flexuosa-, (Molinia-, Pteridium aquilinum) - Gruppe
	Aufnahmen	40 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2012)
	Natürliche Waldgesellschaft	Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer (typisch); stellenweise Beerstrauch-Tannenwald mit Kiefer
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Weißtanne, Gemeine Fichte
	Nebenbaumart(en)	Rotbuche, Waldkiefer
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	436,8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,69 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 51,3 %
		2000-09 - 47,5 %
		1990-99 - 1,2 %

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, 9004 (swfIS), 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