

**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]

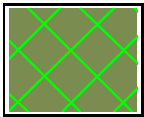
1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

TH

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem Tonhang



oliv
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Tonhänge

(Mittelgründige, flache bis steile, besonders im Keuper auch rutschgefährdete Hänge, ferner Hangmulden und Hangrücken mit tonigen bis tonig-lehmigen Böden mit weitgehender Plastizierung und auch mehr als 40 cm plastiziertem, gelegentlich auch zähplastischem Ton, aus Verwitterung toniger und mergeltoniger Gesteine vorzugsweise des Keupers, des Lias und Braunjuras, seltener über dolomitischen Mergeln des Unteren und Mittleren Muschelkalks mit freiem Karbonat unterhalb 50 cm Bodentiefe)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der meist steilen Hänge schatt- und sonnseitige, oft steile Hänge mit unruhiger Oberfläche, am Unterhang verflachend
	Bodentyp	Braunerde-Pelosol, auch Pelosol
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Miliium effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Rubus-, Urtica dioica-, Luzula luzuloides-, (Carex montana-, Deschampsia flexuosa-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	29 Vegetationsaufnahmen (2003 bis 2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Waldmeister-Buchenwald mit Tanne und Rasenschmiele
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Weißtanne
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Vogelbeere (Eberesche)


B S

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
		Ta	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		BAh	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	2
		Fi	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	StEi	3	2	1	2
		Kie	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	103,2 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,53 %)			
	Kartierzeitraum	vor1970	-	44,7 %	
		2000-09	-	49,8 %	
		1990-99	-	4,2 %	
		1980-89	-	1,3 %	

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	9610, 6906, 6714, 9409, 8405

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