

**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+



oliv
d'grüne Schräggitter

Buchen-Tannen-Eschen-Wald auf frischem Tonhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

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 meist schattseitige, flache bis mäßig steile Hanglagen, Unterhänge und Hangmulden
	Bodentyp	Pelosol-Braunerde bis Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Rutschhang in Ruhe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Miliun effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Rubus-, Stachys sylvatica-, Impatiens noli-tangere - Gruppe
	Aufnahmen	11 Vegetationsaufnahmen (2003 bis 2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Waldmeister-Buchenwald mit Tanne
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Weißtanne, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Vogelbeere (Eberesche)


B S

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	36 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,91 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 77,3 %
		2000-09 - 22,7 %

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	6906, 6907, 9610

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