

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/02 Baar

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

743 (602 bis 904) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,8 (6,3-7,1) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

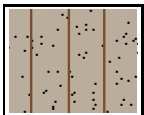
915 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DVL-

Buchenwald auf mäßig trockenem Dolomitverwitterungslehm



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (zu mäßig frisch tendierend)

blaßd'braun
d'braune Senkrechtstriche
schwarze Sandpunkte

in der


Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme

(± steinige, tonige und betont lehmige Lösungsverwitterungsrückstände des Trigonodusdolomits und von Dolomitschichten des Unteren Keupers mit unregelmäßiger und unvollständiger Lösung der Karbonate im Oberboden und wechselndem Anteil an sandkörnigem Dolomit, häufig freies Karbonat bis zur Oberfläche; steiniger Untergrund mit Karstdrainage; schluffig-lehmige Auflage bis 25/30 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Kuppen und Flachlagen; flach- bis mittelgründig; Neigung zu Oberbodenstörung nach Beweidung
	Bodentyp	Rendzina und Braunerde-Rendzina
	Humusform	Mull bis Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Asarum europaeum-, Milium effusum-, Carex montana-, Mercurialis perennis-, Luzula luzuloides-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Bromus erectus-, Deschampsia flexuosa-, Melampyrum sylvaticum-, Pleurozium schreberi - Gruppe
	Aufnahmen	20 Vegetationsaufnahmen (2001 bis 2010)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Maiglöckchen; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Bergsegge; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; selten Seggen-Buchenwald
arten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Traubeneiche, Vogelkirsche, Weißtanne

Bau- Sta	Pionierbaumart(en) Feldahorn, Mehلبeere, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer					
Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich (m)	StEi	2	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	3
		BAh	2	2	2	3
		Kie	2	2	2	3
		Ta	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	MeBe, SAh				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	113,4 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,74 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	25,9 %		
		2000-09	-	74,1 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_02_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_02_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_02_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	9610, 9965, 10025, 9619, 10003				

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