

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

311 (112 bis 519) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,7 (8-9,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

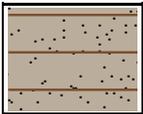
1026 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

417 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DVL

Buchenwald auf mäßig frischem Dolomitverwitterungslehm



blaßd'braun
d'braune Querstriche
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis grundfrisch

in der

Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme

(Gelbbraune bis braune, lehmig-tonige Verwitterungsdecke mit unterschiedlichen Anteilen sandkörnig verwitternder Dolomitsteine und mehligem Dolomitmergeln, meist im Bereich des Wellendolomits; diffus karbonatisch aufgrund unvollständiger Karbonatlösung im Oberboden, deutlich karbonatisch meist ab 30 bis 40 cm Tiefe; geringmächtige Schlufflehmauflage bis 25 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Braunerde-Rendzina bis Terra fusca
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Deschampsia flexuosa - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Elsbeere, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
		TrEi	3	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	3	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	3	2
	ungeeignet (u)	Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, HBu, SAh, Spei, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	21,8 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,25 %)				
	Kartierzeitraum	1990-99	-	3,2 %		
		1980-89	-	96,8 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	8508, 8704, 9711				

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, www.idama.de