

**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

mKVL-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem mergelgründigem Kalkverwitterungslehm



blaßd'braun
olive Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der

Öko-Serie der mergelgründigen Kalkverwitterungslehme

(Gelblich bis olivgraue, auch braune, unterschiedlich steinige, lehmig-tonige Verwitterung aus Mergeln, Mergelkalken und Kalkstein über Verwitterungsschutt oder mergelig-toniger Fließerde, meist im Bereich des Wellenkalks; geringmächtige Schlufflehmauflage bis 25 cm möglich; Entkalkungstiefe meist 10-25 cm)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, Rücken, Kuppen und exponierte Flachhänge
	Bodentyp	flach entwickelte Terra fusca, seltener Braunerde-Rendzina
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Asarum europaeum-, Miliun effusum-, Carex montana-, (Mercurialis perennis) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Blaugrüner Segge; Waldgersten-Buchenwald (typisch); Seggen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Elsbeere, Feldahorn, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	1	2	1	2
	möglich (m)	RBu	1	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
		BAh	3	2	3	3
		Kie	3	2	3	3
		Fi	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, FAh, HBu, MeBe, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	21,3 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,24 %)				
	Kartierzeitraum	1990-99	-	12,7 %		
		1980-89	-	87,3 %		

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, 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