

**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]

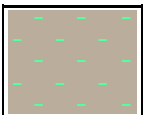
1026 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

417 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

mKVL

Buchenwald auf mäßig frischem mergelgründigem Kalkverwitterungslehm



bläßd'braun
olive Querstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

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 und Flachhänge
	Bodentyp	Terra fusca
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Milium effusum-, Mercurialis perennis-, (Carex montana-, 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), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	TrEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	3	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Es	2	2	3	3
		BAh	2	2	3	2
		Kie	2	3	3	2
		Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, HBu, SAh, Spei, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	104,8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,19 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 13,2 %
		1980-89 - 86,8 %

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, 9711, 8704

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