

**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]

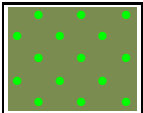
15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1026 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

417 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Me



oliv
h'grüne Punkte

Buchenwald auf mäßig frischem Mergelboden

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis mäßig trocken)

in der

Öko-Serie der Mergelböden

(Tonig-schluffige, kalkreiche, häufig kleinsteinige Verwitterungsdecke von Mergeln, Mergelkalken und dolomitischen Kalken und Mergeln des Unteren, örtlich des Mitteren, Muschelkalkes; im Oberboden unterschiedlich plastiziert und örtlich gering entkalkt, im Unterboden mürbe Mergel, dünnplattige Mergelkalke und steinig-lehmig-toniger Wanderschutt, im Grenzbereich zum Oberen Buntsandstein örtlich auch (karbonatische) Röt-Tone)


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

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	27,2 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,31 %)				
	Kartierzeitraum	1990-99	-	5,5 %		
		1980-89	-	94,5 %		

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