

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (113 bis 569) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

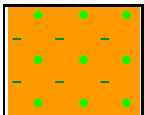
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

tgML

Buchenwald auf mäßig frischem tongründigem Mischlehm



orange
olive Querstriche
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Buntsandstein-Mischlehme

(30 bis 60 cm, i.d.R. über 40 cm steinig-sandiger Lehm, z.T. auch sand- und steinarmer (feinlehmartiger) Schlufflehm, über ± durchlässiger Verwitterung des Oberen Buntsandsteins, meist Fließerden: sandig-lehmig-steinig, i.a. nach unten zunehmend tonig; z.T. dicht gepackt; unterschiedliche Sicker- und Durchwurzelungshemmung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und breite Rücken, Lehmauflage meist um 40 cm
	Bodentyp	zweischichtige Braunerde und Parabraunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Milium effusum-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, (Galium odoratum-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	selten Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	2	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Ta	2	1	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		TrEi	3	1	1	2
		StEi	3	1	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	3	1	1	3
		BAh	2	1	2	2
		Kie	3	3	1	2
	wenig geeignet (w)	Fi	2	3	3	2
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 0 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	

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