

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 587 (Ø 365)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,8

9,8

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,7

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1077

1032

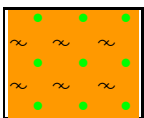
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

455

417

(wf)ML

Buchenwald auf schwach wechselfeuchtem Mischlehm



orange

h'grüne Punkte

schwarze Wellenlinien mit Schrägstrich

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch bis mäßig wechselfeucht

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Buntsandstein-Mischlehme

(30 bis 60 cm unterschiedlich stark staunässegeprägter, schwach steiniger, schwach sandiger bis sandiger Schlufflehm (vermischte Lösslehm-Fließerde) über stauender, steinig-toniger Fließerde der Plattensandsteinverwitterung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	pseudovergleyte Braunerde bis Pseudogley-Braunerde
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, (Vaccinium myrtillus) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	Bu	1	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		REi	2	2	2	1
		TEi	2	2	1	2
		Ta	2	1	2	2
		Fi	1	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
		Kie	2	2	1	3
	sonstige geeignete Baumart (X)	EKa	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	HBu, Kir, SEi, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	43 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,46 %)			
	Kartierzeitraum	1980-89	-	100 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8206 (gfrML)

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