

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet	Wuchsbezirk	
Odenwald	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

FL

Buchenwald auf mäßig frischem sandigem Feinlehm



h'braun

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe: **Mäßig frisch**

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden mehr oder weniger sandigen Feinlehme

(Mehr als 60 cm Schlufflehm aus (diluvialen) Lösslehm, meist schwach sandig und mit geringem Steingehalt im (tiefen) Unterboden, über Verwitterung des Mittleren und Oberen Buntsandsteins)

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

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Bu	1	2	1	1
		REi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TEi	3	2	1	1
		Ta	2	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		BAh	2	2	1	2
		Fi	2	3	2	1
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBU, Kir, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	65,3 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,7 %)
	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, 8303, 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, Freiburg www.idama.de