

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (112 bis 587) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,7 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

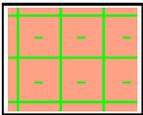
1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

453 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

SWFH

Buchenwald auf mäßig frischem schattseitigem Sand-Flachhang



h'rot
h'grüne Senkrechttiger
h'grüne Querstrichelung

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Sand-Flachhänge

(Lehmfreie bis schwach lehmige, auch schluffige Sande, aus Verwitterung des Mittleren, seltener des Oberen Buntsandsteins; wechselnd, nach unten zunehmend steinig und dicht gelagert)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Flachhänge flache schattseitige Hänge
	Bodentyp	podsolige Braunerde bis Podsol-Braunerde
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Vaccinium myrtillus - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Dgl	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	1	3	1	2
	möglich (m)	REi	2	2	1	2
		TrEi	2	2	1	2
		Ta	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	2	2	2
		Kie	2	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	793,3 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (8,69 %)				
	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 (WSFH)				

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