

**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

SLFH+



orange
d'grüne Senkrechttiger

Buchenwald auf frischem Sand-Lehm-Flachhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der


Öko-Serie der Sand-Lehm-Flachhänge

(Flachhänge überwiegend oberhalb der Steilhänge, mittel- bis tiefgründiger, etwa 40 bis 60 cm stets steiniger bis stark steiniger, lehmiger Sand bis sandiger Lehm aus Verwitterung des Oberen, selten des Mittleren Buntsandsteins, geringe Schluffbeimengung möglich; im Unterboden meist sandig-steinige, örtlich tonige Fließerde)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Flachhänge geneigte Hangfußlagen und Unterhänge
	Bodentyp	Braunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Miliun effusum-, (Stachys sylvatica) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	selten Hainsimsen-Buchenwald mit Frauenfarn
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Dgl	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
		Fi	1	3	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	2	2	1	1
	möglich (m)	BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Es	3	2	2	3
		Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	46,2 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,52 %)				
	Kartierzeitraum	1980-89	-	73,3 %		
		1970-79	-	26,7 %		
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	8401, 7709, 8704, 8508 (IsFH+)				

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