

**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]

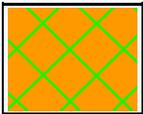
1026 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

417 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

SLWH

Buchenwald auf mäßig frischem Sand-Lehm-Winterhang



orange
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Sand-Lehm-Steilhänge

(Steile und mäßig steile Hänge im Oberen Buntsandstein mit lehmig-sandigen bis sandig-lehmigen Hangschuttdecken: mehr als 40 cm steiniger, auch stark steiniger, lehmiger Sand, örtlich auch sandiger Lehm, teilweise mit (verstreuten) Blöcken und großen Steinen über Buntsandsteinhangschutt oder steinig-sandig-toniger Fließerde)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der steileren Hänge schattseitige Hänge, meist nur mäßig steil
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde, z. T. podsolig
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Miliun effusum-, Ajuga reptans-, (Vaccinium myrtillus-, Rubus-, Bazzania trilobata) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Sauerklee; stellenweise Hainsimsen-Buchenwald (typisch); selten Hainsimsen-Buchenwald mit Flatterhirse
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Eßkastanie, Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche, Traubeneiche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	2	1	
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	1	2	2	
		Fi	1	3	2	
	möglich (m)	BAh	2	2	2	
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	3	2	2	
		TrEi	3	2	1	
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	2	
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	432,5 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (4,91 %)				
	Kartierzeitraum	1990-99	-	0,3 %		
		1980-89	-	68,6 %		
		1970-79	-	31,1 %		
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 (SLH), 8704, 9711 (IsWH), 10070				

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