

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (113 bis 569) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

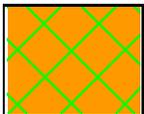
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 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

(Zweischichtige Hangschuttdecken mit mehr als 40cm schlufflehmreichem Lockerschutt (lehmiger Sand bis sandiger Schlufflehm, ± steinig) über verfestigtem, häufig wurzelhemmenden, z.T. tongrünigem Buntsandstein- Wanderschutt; im Bereich des Oberen Buntsandsteins häufig Hangwasserzug auf der Schichtgrenze)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der steileren Hänge Schattseitige Mittel- und Oberhänge, z.T. schwach mit Blockschutt überlagert
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde, z. T. podsolig
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans-, Rubus-, Milium effusum-, (Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Dgl	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	2
		Ta	2	2	1	1
	möglich (m)	Fi	2	3	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	1	2	3
		TrEi	3	2	1	2
		Kie	3	3	1	1
	wenig geeignet (w)	Es	3	1	3	3
	sonstige Laubbaumarten	REi, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 121,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende besonders häufig (6,04 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	

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