

**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]

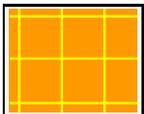
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

soSLFH

Buchenwald auf sonnseitigem mäßig frischem Sandeilm-Flachhang



orange
h'gelbe Senkrechtgitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Sand-Lehm-Flachhänge

(Mindestens 40 cm, meist über 60 cm mächtige Verwitterungsdecken und Fließerden des Oberen und des Mittleren Buntsandsteins: lehmiger Sand bis sandiger Lehm, meist steinig; Basis (-Fließerde) aus ziemlich dicht gepacktem Wanderschutt, im Bereich des Oberen Buntsandsteins meist tonig; Sickerung und Durchwurzelung kaum behindert)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Flachhänge Sonnseitige Flachhänge
	Bodentyp	Braunerde, stellenweise podsoliq
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsoliq (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Rubus-, Ajuga reptans-, Milium effusum-, Galium odoratum-, (Urtica dioica-, Vaccinium myrtillus) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 57,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (2,84 %)

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