

**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

SLSH

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem Sand-Lehm-Sommerhang



orange

d'braune 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 mäßig steile, sonnseitige Hänge
	Bodentyp	Braunerde und schwach podsolige Braunerde
	Humusform	Moder bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Ajuga reptans-, Vaccinium myrtillus-, Rubus-, (Deschampsia cespitosa-, Molinia) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); Hainsimsen-Buchenwald mit Sauerklee; stellenweise Hainsimsen-Buchenwald mit Flatterhirse
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Eßkastanie, Hainbuche (Weißbuche), Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	geeignet (g)	Dgl	1	2	1
		TrEi	2	2	1
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	2
	möglich (m)	Kie	2	3	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Fi	2	3	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, WLi			
	sonstige Nadelbaumarten	ELä			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	202,6 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,3 %)			
	Kartierzeitraum	1990-99	-	4,5 %	
		1980-89	-	95,5 %	
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	8704, 8401, 8508 (IsSH), 9711 (IsSH), 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