

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/05a1 Schattseitige Taubertaleinhänge

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

138 bis 381 (Ø 266)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,6

9,7

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,8

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

704

671

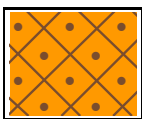
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

314

296

IsSH

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem
lehmig-sandigem Sommerhang**



orange
d'braune Schräggitter
d'braune Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der lehmig-sandigen Steilhänge

(Steile und mäßig steile Hänge im Oberen und Mittleren Buntsandstein mit lehmig-sandigen bis sandig-lehmigen Hangschuttdecken: mehr als 30/40 cm steiniger, auch stark steiniger, lehmiger Sand und sandiger Lehm, teilweise mit (verstreuten) Blöcken und großen Steinen, im Unterboden häufig zunehmend schluffig-tonig, über Buntsandsteinhangschutt oder über steinig-sandig-toniger (Hang-) Fließerde)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der steileren Hänge im Buntsandstein
	Bodentyp	Braunerde und schwach podsolige Braunerde
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	mittel-gering
	Podsoligkeit	schwach podsolig (O-Aeh)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, (Rubus) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); Hainsimsen-Buchenwald mit Flatterhirse; Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Dgl	1	2	1	1
		TEi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Bu	1	2	1	2
		Kie	2	3	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Ta	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2	3
		Fi	3	3	2	2
	ungeeignet (u)	Es	3	2	2	3
	sonstige Laubbaumarten	As, HBU, Kir, REi, SaBi, Vb, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	29,1 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,77 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	25,3 %	
		2000-09	-	6,1 %	
		1980-89	-	68,6 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8202, 10046, 10018, 10001, 10063

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