

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 519 (Ø 311)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,7

10,0

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,6

18,3

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1023

993

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

SSFH

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem sonenseitigem Sand-Flachhang



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis mäßig trocken

h'rot
h'grüne Senkrechttiger
d'braune Querstrichelung

in der

Öko-Serie der Sand-Flachhänge

(Lehmfreier bis (seltener) schwach lehmiger, schluffiger Sand aus Verwitterung des Mittleren und Oberen Buntsandsteins; unterschiedliche Korngrößen; wechselnd, nach unten zunehmend steinig)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Flachhänge
	Bodentyp	podsolige Braunerde bis Podsol
	Humusform	Moder bis Rohhumus
	Basenausstattung	gering
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung

Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, (Miliun effusum-, Molinia-, Leucobryum glaucum) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	


Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	77,7 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,88 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %

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

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