

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (112 bis 587) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,7 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

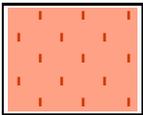
1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

453 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

S-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Sand



h'rot
d'rote Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Sande

(Böden aus Fließerden und Verwitterung des Mittleren Buntsandsteins; lehmfreier bis schwach lehmiger Sand unterschiedlicher Korngröße (meist mittel- bis feinkörnig), steinig bis stark steinig, örtlich nach unten zunehmend tonig; im tieferen Unterboden dichtgelagerter, durchlässiger, sandig-steiniger Schutt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen flachgründige, sonnenseitige Flachlagen und breite Rücken
	Bodentyp	podsolige Braunerde bis Braunerde-Podsol
	Humusform	Moder, rohumusartiger Moder, Rohhumus, örtlich verhagert
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, (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)	TrEi	1	1	1	3
		Kie	1	3	1	1
	möglich (m)	Dgl	1	2	2	2
		REi	1	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	1	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	BAh	3	2	3	3
		Fi	2	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, Vobe				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 64,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (0,7 %)
	Kartierzeitraum 1980-89 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8704, 8206, 8103

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