

**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

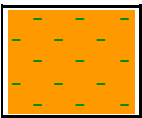
671

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

314

296

gfrIS



orange

d'grüne Querstrichelung

Buchenwald auf grundfrischem lehmigem Sand

Standortskundliche

Grundfrisch

Wasserhaushaltsstufe:

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden lehmigen Sande

(Böden aus Fließerden oder Verwitterung des Oberen Buntsandsteins (v.a. der Plattensandstein-Schichten); Bodenart wechselnd von lehmigem Sand bis sandigem Lehm; häufig schwache Schlufflehmauflage oder -beimengung im Oberboden, stets steinig; im Untergrund (bis tiefen Unterboden), teilweise ab 40 cm Tiefe, überwiegend steiniger, schluffig-sandiger Ton (Basisfließerde), aber kaum Stauwirkung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Braunerde
	Humusform	Mullmoder (selten auch Mull oder Moder)
	Basenausstattung	mittel-gering
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche, Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Bu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		TEi	2	2	1	2
		SEi	2	2	1	2
	möglich (m)	BAh	2	2	1	2
		Kie	2	3	2	2
		Ta	2	2	1	2
		Fi	1	3	2	1
	sonstige Laubbaumarten	HBu, Kir, MoBi, REi, Vb, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	23,3 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,41 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %

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

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