

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/05a1 Schattseitige Taubertaleinhänge

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

266 (138 bis 381) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,4 (8-8,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

15,0 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

685 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

304 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

T

Buchen-Traubeneichen-Hainbuchen-Wald auf mäßig frischem Ton



oliv

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Tone

(Feinsandig-schluffiger, z.T. steiniger, plastizierter Ton mit bis zu 25 cm starker steinig-sandiger Lehmauflage oder gesteinsfarbenem tonigem Lehm (-Oberboden); Ton aus Fließerden oder Tonschichten des Plattensandsteins, z.T. auch des Röt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, Kuppen und deren Ränder
	Bodentyp	Pelosol-Braunerde, Braunerde-Pelosol und (Zweischicht-) Parabraunerde
	Humusform	Moder bis Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche, Hainbuche (Weißbuche)
	Nebenbaumart(en)	Elsbeere, Speierling, Stieleiche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	TrEi	2	2	1	1
		StEi	2	2	1	1
	möglich (m)	RBu	1	2	2	2
		Kie	2	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	-	2	2	2
		Es	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Ta	2	2	3	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	3	2	3	2
		Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, HBU, SaBi, Vobe, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	24,5 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,49 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 16,1 %
		1980-89 - 83,9 %

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, 10018

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