

**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]

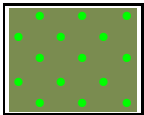
685 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

304 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Me

Buchenwald auf mäßig frischem Mergelboden



oliv
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Mergelböden

(Tonig-schluffige, kalkreiche, häufig kleinsteinige Verwitterungsdecke von Mergeln, Mergelkalken und dolomitischen Kalken und Mergeln des Unteren Muschelkalkes; im Oberboden unterschiedlich plastiziert und örtlich gering entkalkt, im Unterboden mürbe Mergel, dünnplattige Mergelkalke und steinig-lehmig-toniger Wanderschutt, im Grenzbereich zum Oberen Buntsandstein örtlich auch (karbonatische) Röt-Tone)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen meist mittelgründige Flachlagen
	Bodentyp	Braunerde-Rendzina bis Rendzina-Pelosol
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Mercurialis perennis-, Carex flacca-, Milium effusum-, Asarum europaeum-, Tanacetum corymbosum - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Elsbeere, Feldahorn, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	TrEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	3	2	2	2
		Kie	3	3	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	3	2	3	2
		Fi	2	3	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, FAh, HBU, MeBe, SAh, Spei, VKir, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	SKie					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	8,9 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,54 %)
	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