

**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]

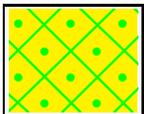
685 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

304 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

krLH

Buchenwald auf mäßig frischem kalkreichem Lehmhang



d'gelb
h'grüne Schräggitter
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der kalkreichen Lehmhänge

(Mehr als 40 cm kalkreicher, tonig-schluffiger Lehm und kalkiger Schluff (Löss), vor allem im Bereich der Rötverwitterung und im Unteren und Mittleren Muschelkalk, oberflächennaher Kalkspiegel, häufig aufgekalkt durch landwirtschaftliche Bearbeitung, örtlich auch durch kalkiges Hangwasser; geringer Steinanteil möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Flachhänge im Buntsandstein und der Hänge mit Muschelkalkverwitterung meist schattseitige Hänge
	Bodentyp	Pararendzina und aufgekalzte Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Asarum europaeum-, Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Urtica dioica - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Speierling, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche, Walnuß, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
		TrEi	2	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	StEi	3	2	1	1
		Dgl	2	2	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	3	2	2	2
		Kie	3	2	2	3
		Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten		BUI, HBu, SAh, VKir, WLi, WNuß			
	sonstige Nadelbaumarten		ELä			

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,7 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,35 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 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	10018, 10063

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