

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 519 (Ø 311)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,7

10,0

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,6

18,3

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1023

993

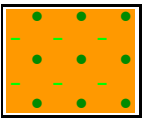
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

titgML

**Buchenwald auf tiefgründigem mäßig frischem
tongründigem Mischlehm**



Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch und mit zunehmender
Lehmauflage vorratsfrisch**

orange
h'grüne Querstrichelung
d'grüne Punkte

in der


Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Buntsandstein-Mischlehme

(Überwiegend zweischichtige Ausbildung als 30 bis 60 cm steinig-sandige, braune und marmorierete Schlufflehme (umgelagerter, vermischter Lößlehm) über mehr oder weniger durchlässigen steinig-sandig-tonigen Fließerden des Oberen Buntsandsteins, teilweise auch tiefgründige, durchmischte Ausprägung mit mehr als 60 cm Schlufflehm und sandig-steiniger Buntsandstein-Verwitterung, meist über tonreicherem, aber durchlässigem Buntsandstein-Untergrund), an der Schichtgrenze ansatzweise oder schwach pseudovergleyt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	(zweischichtige) Parabraunerde und Braunerde
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	mittel-gering
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Rubus-, Ajuga reptans-, Vaccinium myrtillus-, (Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Molinia-, Asarum europaeum) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Vogelkirsche, Wildkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		Bu	1	2	2	1
		SEi	2	2	1	2
	möglich (m)	BAh	2	2	2	2
		TEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	1	2	2
		Fi	1	3	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	0,9 ha.				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	sehr selten (0,01 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10070				

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