

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (113 bis 569) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

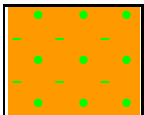
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

tiML

Buchenwald auf tiefgründigem mäßig frischem Mischlehm



orange
h'grüne Senkrechtstriche
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

vorratsfrisch

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Buntsandstein-Mischlehme

(30 bis 60 cm, i.d.R. über 40 cm steinig-sandiger Lehm, z.T. auch sand- und steinarmer (feinlehmartiger) Schlufflehm, über ± durchlässiger Verwitterung des Oberen Buntsandsteins, meist Fließerden: sandig-lehmig-steinig, i.a. nach unten zunehmend tonig; z.T. dicht gepackt; unterschiedliche Sicker- und Durchwurzelungshemmung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Tiefgründige, meist windabgewandte Flachlagen, oft vermittelnd zwischen Misch- und Feinlehm Böden
	Bodentyp	(zweischichtige) Braunerde-Parabraunerde bis Parabraunerde-Braunerde
	Humusform	Mull, stellenweise Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans-, Rubus-, Milium effusum-, Galium odoratum-, (Deschampsia cespitosa-, Urtica dioica-, Asarum europaeum) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		TrEi	3	2	1	1
		Ta	2	2	2	1
	möglich (m)	Kie	3	3	1	2
		Fi	2	3	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
		StEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Es	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 107,7 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende besonders häufig (5,43 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	

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