

**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

FL

Buchenwald auf mäßig frischem Feinlehm



h'braun

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden mehr oder weniger sandigen Feinlehme

(Mehr als 60 cm gelb- bis fahlbrauner Schlufflehm, meist aus (diluvialen) Lösslehm, schwach sandig bis sandfrei, im Unterboden geringer Steingehalt, meist über Fließerden und Verwitterung des Oberen Buntsandsteins)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen der Hochflächen, meist windabgewandt
	Bodentyp	Parabraunerde
	Humusform	Mull, stellenweise Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Rubus-, Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Ajuga reptans-, Galium odoratum-, Urtica dioica-, (Deschampsia cespitosa-, Asarum europaeum) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	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	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
	möglich (m)	BAh	2	1	1	2
		TrEi	3	2	1	1
		StEi	3	2	1	1
		Ta	2	2	1	2
		Fi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	3	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 249,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende besonders häufig (12,65 %)
	Kartierzeitraum 1970-79 - 100 %

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 7709

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