

**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]

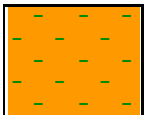
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

tils

Buchenwald auf tiefgründigem mäßig frischem lehmigem Sand



orange
h'grüne Senkrechtstriche

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der nicht vernässenden lehmigen Sande

(Über 60 cm mächtige Verwitterungsdecken und Fließerden des Oberen und Mittleren Buntsandsteins; lehmiger Sand bis sandiger Lehm, meist steinig; im Oberen Buntsandstein Basis (-Fließerde) aus meist dicht gepacktem, aber noch durchlässigem und durchwurzelbarem sandig-lehmig-steinig-tonigen Wanderschutt, selten aus Verwitterung des anstehenden Buntsandsteins, örtlich über steinig-sandiger, toniger Fließerde (ab 40 cm möglich) schwach pseudovergleyt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Tiefgründige, steinfreie oder mäßig steinige Flachlagen, Mulden und Hochflächenränder
	Bodentyp	Braunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Rubus-, Galium odoratum-, Urtica dioica-, (Deschampsia cespitosa-, Asarum europaeum) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	1	2	
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	1	
	möglich (m)	TrEi	3	2	1	
		Kie	3	3	1	
		Ta	2	2	1	
		Fi	2	3	1	
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	1	3	
		StEi	3	2	2	
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	3	2	3	
	sonstige Laubbaumarten	EKa, HBu, REi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	70,6 ha				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,52 %)				
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