

**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]

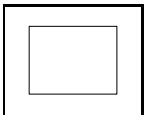
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

BIWH

Buchenwald auf mäßig frischem Blockschutt-Winterhang



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Gruppe der Blockschuttböden der Flachlagen und Hänge

(Steinig-sandige Verwitterung des Mittleren Buntsandsteins mit unterschiedlicher Überlagerung aus blockig-steinigem Gesteinsschutt; Bestockungsdichte kaum, Wuchsleistung nicht eingeschränkt; kleinflächig (bis etwa 20 % Flächenanteil) gehäufte Blockschuttansammlung mit starker Behinderung des Bewuchses; keine Minderung der Wuchsleistung des Einzelbaums)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten Schattseitige, mit Blockschutt überlagerte Hanglagen
	Bodentyp	schluffbetonte Braunerde, z.T. podsolig
	Humusform	Mull bis Mullmoder, stellenweise Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise mäßig podsolig (O-Ahe)
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, (Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit
	74,1 ha

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

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