

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-
Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 587 (Ø 365)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,8

9,8

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,7

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1077

1032

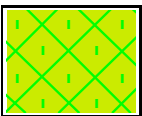
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

455

417

IGWH

**Buchenwald auf mäßig frischem lehmigem Grus-
Winterhang**



Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

h'grün
h'grüne Schräggitter
h'grüne Senkrechtstrichlung

in der

Öko-Serie der lehmigen Grushänge

(Mindestens 40 cm gut bohrbare Böden aus vorherrschend grusiger Kristallinverwitterung (Porphyre oder Granit) mit wechselnder Steinführung und Schlufflehm-Beimengung, hauptsächlich steinig-lehmiger Grus, stellenweise bis grusiger Lehm über lehmarmem oder lehmfreiem, ± steinigem Grus bis Steinschutt)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der steileren Hänge
	Bodentyp	Braunerde
	Humusform	Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Asarum europaeum - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Bu	1	2	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	1	2
		REi	2	2	1	2
		Ta	2	2	1	2
		Fi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
		TEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	1	2
	sonstige geeignete Baumart (X)	EKa	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	HBu, Kir, SAh				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	33,9 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,36 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8206, 8103, 8303 (IGH)

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