

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

191 bis 525 (Ø 365)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,9

9,8

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,8

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1072

1035

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

465

429

KBI

Buchenwald auf mäßig frischem Block- und Felsboden im Kristallin



h'grün

h'grüne Dreiecke leer

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch, örtlich mäßig trocken

in der

Gruppe der Block- und Felsböden im Kristallin

(Flach- und Steilhänge mit flächenprägender Block-Überlagerung auf größeren Flächen, meist mit nesterartiger Anhäufung; Boden zwischen und unter den Blöcken meist wie in der Umgebung, i.a. 40 bis 60 cm +/- lehmiger, steinärmer bis steinfreier Granitrus, örtlich lehmreich)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standorte
	Bodentyp	Braunerde
	Humusform	Mullmoder (Mull)
	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 Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
	möglich (m)	Kie	2	3	2	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 8 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (1,16 %)
	Kartierzeitraum 1980-89 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8103 (BI), 8206

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