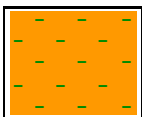


**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet	Wuchsbezirk	
Odenwald	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

gfr1S



orange
d'grüne Querstrichelung

Buchenwald auf grundfrischem lehmigem Sand

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe: **Grundfrisch**

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden lehmigen Sande

(Über 60 cm mächtige, +/- stark durch Staunässe geprägte Verwitterungsdecken und Fließerden des Oberen und Mittleren Buntsandsteins; lehmiger Sand bis sandiger Lehm, meist steinig; über Basisfließerde aus meist dicht gepacktem, wenig durchlässigem und nur eingeschränkt durchwurzelbarem sandig-lehmig-steinig-tonigem Wanderschutt)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	schwach pseudovergleyte Braunerde
	Humusform	Moder, Mull, stellenweise rohhumusartiger Moder oder Mullmoder;
	Basenausstattung	mittel-gering
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Rubus-, Deschampsia cespitosa - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Weißtanne, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 48,2 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (0,52 %)
	Kartierzeitraum 1980-89 - 98,4 %

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, 8704, 10091

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