

**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

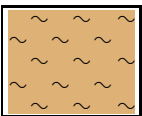
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

455

417

wFDL

Buchen-Stieleichen-Wald auf wechselfeuchtem Decklehm



h'braun
schwarze Wellenlinien

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Wechselfeucht

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Decklehme

(Mehr als 60 cm schwach sandiger Schlufflehm mit unterschiedlichen (bis fehlenden) Staunässezeichen im Oberboden, und mit stärker tonigem und ± (typisch-) marmoriertem Unterboden, über stauender, steinig-sandig-toniger Fließerde der Plattensandsteinverwitterung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Parabraunerde-Pseudogley (deutliche Rostflecken auch im Oberboden)
	Humusform	Moder (selten Mullmoder)
	Basenausstattung	gering
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Molinia-, (Miliun effusum-, Ajuga reptans) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Stieleiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	TEi	2	1	1	2
	möglich (m)	Kie	3	2	1	2
		Ta	2	1	2	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	1	1	3	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	REi	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	3	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	As, HBU, SEi, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	3,1 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,03 %)
	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	8704

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