

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/04 Winterhauch

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

387 (133 bis 551) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,1 Ø Temp. / Jahr [°C]

14,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

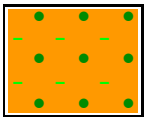
1024 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

411 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

tgML

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem tongründigem Mischlehm (submontan);
Buchenwald auf mäßig frischem tongründigem Mischlehm (montan)**



orange
h'grüne Querstrichelung
d'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Buntsandstein-Mischlehme

(In schwach geneigten Lagen und weiten Mulden der Buntsandstein-Hochfläche und des Hochflächenrandes: überwiegend zweischichtige Ausbildung als 30 bis 60 cm steinig-sandige, braune und marmorierte Schlufflehme (umgelagerter, vermischter Lösslehm) über mehr oder weniger durchlässigen steinig-sandig-tonigen Fließerden des Oberen Buntsandsteins, teilweise auch tiefgründige, durchmischte Ausprägung mit mehr als 60 cm Schlufflehm und sandig-steiniger Buntsandstein-Verwitterung, meist über tonreicherem, aber durchlässigem Buntsandstein-Untergrund)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Hochflächenlagen und deren Ränder; lehmige Auflage 30 bis 45 cm
	Bodentyp	(Zweischicht-) Parabraunerde bis -Braunerde, an der Schichtgrenze teilweise schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mullmoder bis Moder, unter Laubholz stellenweise Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Rubus-, Miliun effusum-, (Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Molinia) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2016)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); Hainsimsen-Buchenwald mit Flatterhirse


Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung				
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	1	2
	TrEi	2	1	1	2
	StEi	2	1	1	2
möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
	Fi	2	2	3	2
möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
	Kie	2	3	1	2
sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, VKir, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	60,4 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,95 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 8,5 %
		1980-89 - 91,5 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_04_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8508 (mfrML), 8102 (mfrML), 9711 (mfrML), 10070

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