

**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]

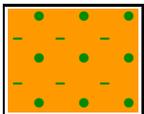
1024 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

411 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

gfrtgML

Buchenwald auf grundfrischem tongründigem Mischlehm



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch bis schwach wechselfeucht

orange
d'grüne Querstrichelung
d'grüne Punkte

in der

Öko-Serie der vernässenden tongründigen Buntsandstein-Mischlehme

(30 bis 60 cm nassgebleichter sandig-steiniger Lehm oder Schlufflehm über stauendem steinig-tonigem oder tonigem Untergrund, meist Fließerde des Oberen Buntsandsteins, überwiegend aus tonigen Schichten des Oberen Plattensandsteins und der Chirotheriensichten)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen; lehmige Auflage meist 45 bis 60 cm
	Bodentyp	Parabraunerde bis Braunerde, teilweise schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Urtica dioica-, Miliun effusum-, Rubus-, (Ajuga reptans) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Sauerklee; Hainsimsen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	348,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (5,47 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 13,9 %
		1980-89 - 85,6 %
		1970-79 - 0,4 %

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 (gfrML), 8102 (gfrML), 9711 (gfrML), 8704 (gfrML), 7710 (gfrML)

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