

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/04 Winterhauch

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

496 (268 bis 626) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,5 Ø Temp. / Jahr [°C]

13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

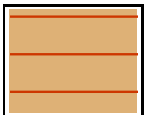
1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

sDL

Buchenwald auf saurem schwach wechselfeuchtem Decklehm



Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch bis schwach wechselfeucht

h'braun
orange Querstriche

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Decklehme

(Mehr als 60 cm, wechselnd feinsandiger Schlufflehm (aus umgelagertem Lösslehm) mit typisch marmoriertem, dichtem, tonverstärktem Unterboden (mit vereinzelt kleinen Steinen) und mit unterschiedlich deutlichen (auch fehlenden) Staunässezeichen im Oberboden, meist über steinig-sandig-toniger Fließerde des Oberen Buntsandsteins; teilweise auch als Schwemmlehm in ehemaligen Rinnen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Pseudogley-Braunerde bis Pseudogley-Parabraunerde, örtlich podsolig
	Humusform	Moder bis Rohhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Rubus-, (Ajuga reptans-, Molinia) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); Hainsimsen-Buchenwald mit Heidelbeere
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	7,5 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,12 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_04_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	9701, 9711

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