

**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]

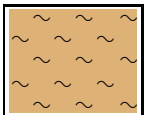
1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

wfDL

Buchen-Eichen-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, 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 schwach geneigte und ebene, teils abflussträge Lagen
	Bodentyp	Parabraunerde-Pseudogley bis Pseudogley
	Humusform	Mullmoder bis Moder, örtlich auch Mull (unter Laubbäumen) oder Rohhumusartiger Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Rubus-, Molinia-, Miliun effusum-, Vaccinium myrtillus-, (Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Deschampsia cespitosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); stellenweise Hainsimsen-Buchenwald mit Pfeifengras
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Stieleiche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche)
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Schwarzerle (Roterle), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet bis möglich (g/m)	StEi	2	1	1	2
	möglich (m)	TrEi	2	1	2	2
		Kie	2	2	1	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	1	3	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	3	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, Es, HBU, SaBi				
sonstige Nadelbaumarten	Ta					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	216,3 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,4 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 48,6 %
		1980-89 - 6,8 %
		1970-79 - 44,5 %

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	7710, 9701, 9711, 10070, 8704, 9505

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