

**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]

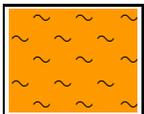
1024 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

411 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

wfs

Buchen-Eichen-Wald auf wechselfeuchtem sandigem Boden



orange
schwarze Wellenlinien

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Wechselfeucht bis feucht

in der

Öko-Serie der vernässenden sandigen Böden

(Böden aus Verwitterung des Oberen Buntsandsteins und aus Fließerden; 40 bis 60 (auch mehr) cm unterschiedlich staunässegeprägter Sand bis lehmiger Sand, oberflächlich teils schluffig, stets steinig, über stauender toniger Fließerde)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und Mulden
	Bodentyp	Pseudogley-Braunerde bis Pseudogley, örtlich podsolig
	Humusform	Mullmoder bis Rohhumus, örtlich unter Laubbäumen Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Milium effusum-, Molinia-, (Ajuga reptans-, Rubus-, Leucobryum glaucum-, Bazzania trilobata) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald mit Pfeifengras; Hainsimsen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Stieleiche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Sandbirke (Hängebirke)
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	18,3 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,29 %)				
	Kartierzeitraum	1990-99	-	60,6 %		
		1980-89	-	39,4 %		

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	9711, 8508, 8102				

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