

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

311 (112 bis 519) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,7 (8-9,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

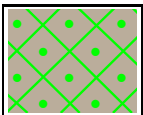
15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1026 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

417 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DIH



blaßd'braun
h'grüne Schräggitter
h'grüne Punkte

Buchenwald auf mäßig frischem Dolomitlehnhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis hangfrisch

in der


Mischlehm-Ausprägung der Gruppe der Lehmhänge im Muschelkalk

(Mäßig steile, selten steile Hänge mit mehr als 40 cm mehr oder weniger tonigem Lehm aus der Durchmischung von Schlufflehm mit tonigem Kalkverwitterungslehm oder Dolomitverwitterungslehm mit absandenden Dolomitsteinen aus der Verwitterung und Hangschutt des (gesamten) Muschelkalks, Entkarbonatisierungstiefe meist bei etwa 40 cm; örtlich im Unterboden auch lehmiger, dolomitischer Mergelschluff des Wellendolomits und im Grenzbereich zum Oberen Buntsandstein Röt-Ton-Untergrund)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der steileren Hänge Mittel- und Unterhänge
	Bodentyp	Braunerde-Terra fusca und Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, (Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche, Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		Es	1	2	2	2
		TrEi	3	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2	3
		Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, HBU, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1,9 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	sehr selten (0,02 %)				
	Kartierzeitraum	1990-99 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	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, www.idama.de