

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Oberrheinisches Tiefland

Regionale Einheit

1/09 Dinkelberg

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

413 (254 bis 533) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9,1 (8,6-9,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

15,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

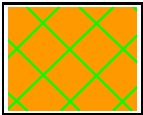
1077 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

485 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

SH

Buchenwald auf mäßig frischem Sandhang



orange
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis mäßig trocken)


in der

Öko-Serie der Sandhänge

(Mittel- bis tiefgründige, steinige, schwach bis stark lehmige Sande des Hangschutts aus Buntsandsteinverwitterung und aus Keupersandsteinen, örtlich mit Lösslehmbeimischung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der steileren Hänge Hanglagen
	Bodentyp	Braunerde, z.T. schwach podsolig
	Humusform	Mull bis Mullmoder (selten Moder)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise schwach podsolig (O-Aeh)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Luzula luzuloides-, Miliun effusum-, Ajuga reptans-, Rubus-, Lamium galeobdolon-, (Urtica dioica-, Impatiens noli-tangere-, Corydalis-, Mercurialis perennis) - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald; Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Traubeneiche, Hainbuche (Weißbuche), Bergahorn, Gemeine Esche, Spitzahorn, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Sandbirke (Hängebirke), Salweide, Feldahorn

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		TrEi	2	2	1	2
		StEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
		Kie	2	3	1	2
		Ta	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Fi	2	3	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, FAh, HBU, SaBi, SAh, SWei, VKir, Vobe, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	36,2 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,88 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	56,7 %		
		1970-79	-	43,3 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_09_kollin.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_09_kollin.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_09_kollin.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10088, 7310, 7311				

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