

**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

T

Buchenwald auf mäßig frischem Ton



oliv

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch


in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Tone

(Plastizierter, mehr oder weniger zäher Ton und schluffiger Ton der Keupertonsteinverwitterung mit bis zu 25/30 cm lockerer, schluffig-lehmiger oder tonig-lehmiger Auflage; Karbonatspiegel in der Regel in bzw. unterhalb 40 cm Tiefe)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Pelosol
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Lamium galeobdolon-, Ajuga reptans-, Milium effusum-, Carex flacca-, (Molinia caerulea-, Carex brizoides) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2016)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald; Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Elsbeere, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Feldahorn, Hasel, Salweide

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	TrEi	1	2	1	1
	möglich (m)	RBu	1	2	2	2
		StEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	2	2
		Es	2	2	1	3
		Kie	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
		Ta	2	2	3	2
		Fi	2	2	3	2
		sonstige Laubbaumarten	Aspe, BUI, Elsbe, FAh, HBU, SAh, SWei, WLi			
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	140,7 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,42 %)				
	Kartierzeitraum	2000-09	-	4,6 %		
		1970-79	-	95,4 %		
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	7310, 7405, 9968, 10081				

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