

**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

FL



Buchenwald auf mäßig frischem Feinlehm

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis frisch, örtlich grundfrisch)

h'braun

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme

(Mehr als 60 cm Schlufflehm aus Lösslehm über durchlässigem Untergrund aus Muschelkalk)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Parabraunerde, örtlich im Unterboden schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mull (unter Fi auch Mullmoder bis Moder)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Lamium galeobdolon-, Ajuga reptans-, Rubus-, Urtica dioica-, Carex brizoides-, (Luzula luzuloides-, Stachys sylvatica-, Mercurialis perennis) - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (2016 bis 2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Traubeneiche, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Hasel, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
		TrEi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
		StEi	3	2	1	1
		Ta	2	2	2	1
		Fi	2	2	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, BUI, FAh, HBU, SAh, SWei, VKir, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	646,2 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (15,69 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 2,4 %
		2000-09 - 0 %
		1970-79 - 97,5 %

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, 7311, 10088, 10081, 9968

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