

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

267 (112 bis 418) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

9,8 Ø Temp. / Jahr [°C]

16,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**FLFH+**



h'braun

d'grüne Senkrechtgitter

schwarze Fuchsgesicht

**Buchenwald auf frischem Feinlehm-Flachhang**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Hangfrisch, stellenweise frisch**

in der

**Öko-Serie der mehr oder weniger sandigen Feinlehm-Flachhänge**

(Mehr als 60 cm schwach sandiger bis sandfreier Schlufflehm aus Lößlehm mit günstiger Bodenstruktur und Wasserkapazität; im tieferen Unterboden und Untergrund Verwitterung des Oberen und Mittleren Buntsandsteins, örtlich Lößgründigkeit; stellenweise mit Hangwasserzug und schwachen Pseudogley-Merkmalen im Unterboden)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Flachhänge Mäßig geneigte Hangfüße und schattseitige Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde bis Parabraunerde, stellenweise im Unterboden schwach pseudovergleyt
	<b>Humusform</b>	Mull, stellenweise Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Ajuga reptans-, Galium odoratum-, Milium effusum-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, Urtica dioica-, (Asarum europaeum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldmeister-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pflughchkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	2	1	1	1
		BAh	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	3	2	2	1
		TrEi	3	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Fi	3	3	3	1
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, TuBa, VKir				
sonstige Nadelbaumarten	-					


  

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	19,1 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,54 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/</a>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_kollin.pdf</a>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_kollin.pdf</a>
	Zugehörige Kartierobjekte	

## 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](http://www.idama.de)