

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/05a1 Schattseitige Taubertaleinhänge

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

266 (138 bis 381) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

8,4 (8-8,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

15,0 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

685 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

304 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**IFH-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem lehmigem Flachhang**



h'braun  
orange Senkrechtgitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der Lehm-Flachhänge**

(Mehr als 40 cm schwach steiniger bis steinfreier, meist feinsandiger Schlufflehm bis sandiger Lehm, örtlich auch reiner oder toniger Schlufflehm; meist Fließerden, teils kolluvial beeinflusst, über durchlässigem Buntsandstein-Hangschutt, an mäßig steilen Oberhängen des Plattensandsteins und an abflachenden Hangfüßen, auch über sandig-steinig-tonigen Fließerden des Oberen Buntsandsteins, örtlich über Rötverwitterung)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Flachhänge im Buntsandstein und der Hänge mit Muschelkalkverwitterung mittelgründige, sonnseitig exponierte Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde bis schwach podsolige Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mullmoder bis Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	schwach podsolig (O-Aeh)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, Urtica dioica - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche, Vogelkirsche, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	20,5 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,25 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 2,9 %
		1980-89 - 97,1 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8202, 10018

**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)