



## Waldökologische Standortskartierung

# Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 7 Südwestdeutsches Alpenvorland  
Einzelwuchsbezirk: 7/04 Hegauniederung  
Regionalwald: Kolliner Buchenwald mit Esche und Hainbuche

**Ausgabestand: 21.02.2024**

## Erklärung der Schlüsselwerte

<b>Buchstaben</b>	g	= geeignet
	m	= möglich
	mb	= möglich und biologisch erwünscht
	w	= wenig geeignet
	u	= ungeeignet
	b	= biologisch erwünscht

### Ziffernfolge **Ökologische Kriterien = Standortgerechtigkeit**

1. Ziffer = Konkurrenzstärke
2. Ziffer = (Boden)-Pfleghchkeit
3. Ziffer = Stabilität/Sicherheit

### **Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential**

4. Ziffer = Leistung

<b>Ziffernhöhe</b>	1	= gut/überdurchschnittlich
	2	= befriedigend/durchschnittlich
	3	= mangelhaft/unterdurchschnittlich
	*	= unsicher

#### Hinweise:

Baumarten der Spalten sonstig. Laub-/ Nadelbäume oder mit "X" bewertete Hauptbaumarten sind in ihrer Bewertung mit „m“ oder besser einzuordnen.

Biotische Schäden, die epidemisch und ohne nachweisbaren Standortsbezug auftreten, also z.B. Insekten-Massenvermehrungen oder eingeschleppte Pilzkrankheiten wie das Eschentriebsterben, finden in der Bewertung der Baumarteneignung keine Berücksichtigung.

## Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
Abt. Waldnaturschutz  
Wonnhaldestr. 4  
79100 Freiburg  
Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de  
[www.fva-bw.de](http://www.fva-bw.de)

## Fachbearbeitung

Bei Fragen oder Nachbestellungen wenden Sie sich bitte an die:

Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
Abt. Waldnaturschutz  
Wonnhaldestr. 4  
79100 Freiburg

E-Mail: [Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de](mailto:Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de)  
Telefon: 0761 / 4018 – 0

Weitere Informationen siehe: ALDINGER, E.; MICHIELS, H.-G. (1997): Baumarteneignung in der forstlichen Standortkartierung Baden-Württemberg; AFZ/Der Wald 5; überarbeitet 08/2015 im Downloadbereich der FVA: [www.fva-bw.de](http://www.fva-bw.de)

## Datenbank Management



IDaMa GmbH  
Freiburg im Breisgau [www.idama.de](http://www.idama.de)

## Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

## Standortskundliche Baumarteneignung 7/04 kollin

Reg. Sigel	<i>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</i>												sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume	
	Bu	Es	SEi	TEi	BAh	REi	HBu	Fi	Dgl	ELä	Kie	Ta			
<b>kKi</b>	mb	w	-	w	w	w/u	mb	w	w/u	w	w/u	u		FAh	
	1223	2223	----	3213	2223	3233	2213	2233	3232	2223	3233	3233			
<b>KiL+</b>	g/m	m	-	m	m	m	g/m	w	w	w	m/w	m		SAh	
	1212	2212	----	3211	2222	2212	2211	2232	2232	3222	3212	2222			
<b>KiL</b>	g/m	w	-	m	w	m	m	w/u	m	w/u	m/w	w		SAh	
	1213	2223	----	3212	2223	2222	2212	2233	2222	3223	3212	2233			
<b>(s)KiL</b>	g	w/u	-	m	w	m	g/m	w/u	m	u	w	w			
	1112	3223	----	3112	3223	2222	2112	2333	2222	3323	3312	2233			
<b>KiL-</b>	mb	w	-	mb	w/u	m	g/m	w/u	m	w/u	m	u			
	1223	2223	----	2213	3223	2213	1213	2233	2222	3223	2212	3233			
<b>kgSchL</b>	g	g/m	m	m	g/m	m	g/m	g/m	g/m	m/w	m/w	m		Kir	
	1211	2211	3211	3212	2211	2212	2211	2221	2221	3221	3222	2221			
<b>IFS</b>	g	w	-	m	w	g/m	g/m	w	g/m	w	w	w/u			
	1212	3223	----	3212	2223	2212	2212	2332	2212	3322	3312	2233			
<b>MoL+</b>	g	g/m	m	m	g/m	m	g/m	g/m	g/m	m/w	w	m		BUI, Kir	
	1211	1212	3211	3212	1221	2221	2211	2221	2221	3221	3222	2221			
<b>MoL</b>	g	m/w	m	m	m/w	g/m	g/m	g/m	g/m	m/w	m/w	w		SAh, Kir	
	1211	2222	3211	3211	2222	2211	2211	2221	2221	3212	3212	2232			
<b>MoL-</b>	g/m	w	-	m	w/u	m	m	w	g/m	w	m	w/u		SAh	
	1222	2223	----	2212	3223	2212	2212	2332	1222	3213	2312	2233			
<b>kL</b>	g	g/m	m/w	m/w	m	w	m/w	w	w	m	w	w		Kir	
	1222	1222	3222	3222	2222	----	2222	2232	3222	3212	3222	2223			
<b>(wf)L</b>	g/m	m	m/w	m/w	m/w	m	g	m	m	m/w	m/w	w			
	1222	2222	3212	3212	2222	2222	2211	2222	2222	3222	3212	2232			
<b>wfL</b>	m	g/m	g/m	-	w	w	m	w	w	u	m/w	m			
	1232	1212	2112	----	2232	2232	2222	2232	2232	3232	3212	2122			

Reg. Sigel	<i>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</i>												sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	Es	SEi	TEi	BAh	REi	HBu	Fi	Dgl	ELä	Kie	Ta		
<b>gfrTL</b>	m	g/m	g/m	-	w	w	m	w	w	u	m/w	m		Kir
	1232	1212	2112	----	2232	2232	2222	2232	2232	3232	3212	2122		
<b>kKiFH</b>	mb	w	-	w	w	w/u	mb	w	w/u	w	w/u	u		FAh
	1223	2223	----	3213	2223	3223	2213	2233	3232	2223	3233	3233		
<b>kiLFH</b>	g/m	w	-	m	w	m	m	w/u	m	w/u	m/w	w		SAh
	1213	2223	----	3212	2223	2222	2212	2333	2222	3223	3212	2233		
<b>MoLFH+</b>	g	g/m	m	m	g/m	m	g/m	g/m	m/w	m/w	w	m		BUI, Kir
	1211	1212	3211	3212	1221	2221	2211	2221	2231	3221	3222	2221		
<b>MoLFH</b>	g	m/w	m	m	m/w	g/m	g/m	g/m	g/m	m/w	m/w	w		SAh, Kir
	1212	2222	3211	3211	2222	2211	2211	2221	2221	3212	3212	2223		
<b>soMoLFH</b>	g	m/w	m/w	m	m/w	m	m	m	g	m	m	w/u		
	1212	2222	2213	2212	2222	2213	2221	2222	1221	2212	2212	2233		
<b>kFH</b>	g	g/m	m/w	m/w	m	w/u	m/w	w	w	m	w	w		Kir
	1212	1212	3212	3212	2212	2233	2222	3232	3222	3212	3232	2232		
<b>kFH-</b>	g/m	m/w	-	m/w	w	w/u	m	w/u	w/u	w/u	w/u	u		SAh, SLi
	1213	2213	----	2213	2223	3223	2213	2233	3232	3223	2233	3233		
<b>MoLH</b>	g	m	m/w	m	m	m	g/m	m	g/m	m	m/w	m/w		SAh
	1212	2222	2213	2212	2212	2213	2211	2222	2221	3212	3212	2222		
<b>KR</b>	g	m/w	m	m	m/w	g/m	m	m/w	m/w	m	m	w/u		SAh
	1212	2222	3212	3212	2222	1212	2212	2232	2222	2212	2212	2233		
<b>KR-</b>	g/m	m/w	-	w	w/u	m	m	w/u	w	w	w	u		
	1213	2223	----	3213	3223	2223	2213	2233	2233	3223	3213	3233		
<b>Se+</b>	g	g/m	m/w	m/w	m	m	g/m	m/w	m/w	w	w	m		Kir
	1211	1221	3211	3212	2221	3211	2211	2231	2231	3231	3223	2221		
<b>qLa</b>	w	g/m	m/w	-	m/w	w/u	m/w	w	w/u	w/u	w	m/w		REr, TKr
	3232	1221	3212	----	2232	3232	3222	3232	3232	3232	3223	2232		

Reg. Sigel	<i>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</i>												sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	Es	SEi	TEi	BAh	REi	HBu	Fi	Dgl	ELä	Kie	Ta		
<b>gfSe</b>	g/m	g/m	m	-	m	m	g/m	w	w/u	w/u	w	m		
	2221	1221	3211	----	2221	3222	2211	2232	3232	3232	3213	2222		
<b>fLa</b>	u	g/m	m	-	w/u	w/u	w	w/u	u	u	w	u		REr, TKr
	3233	1221	2212	----	3232	3232	3232	3232	3232	3232	3223	3233		
<b>NMZ</b>	u	m	m	-	u	u	m/w	w/u	u	u	w/u	u		REr, TKr
	3233	2223	2223	----	3233	3233	2222	2233	3233	3233	3223	3233		
<b>mgNMZ</b>	u	m	m	-	u	u	w/u	w	u	u	m/w	u		REr
	3233	1222	2223	----	3233	3233	3223	3232	3233	3233	2223	3233		
<b>krAB</b>	u	m/w	-	m/w	w	w/u	m/w	w	u	u	w	u		
	3233	2223	----	2223	2233	----	2223	2233	3233	3233	3213	3233		