



Forstliche Versuchs-  
und Forschungsanstalt  
Baden-Württemberg



## Waldökologische Standortskartierung

# Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 3      Schwarzwald  
Teilbezirk: 3/04al      Schwarzwaldrand bei Neuenbürg  
Regionalwald: Submontaner Buchen-Tannen-Wald

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
<b>Ziffernfolge</b>	<b>Ökologische Kriterien = Standortsgerechtigkeit</b>	
	1. Ziffer	= Konkurrenzstärke
	2. Ziffer	= (Boden)-Pfleglichkeit
	3. Ziffer	= Stabilität/Sicherheit
<b>Ziffernhöhe</b>	<b>Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential</b>	
	4. Ziffer	= Leistung
	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.

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

## Datenbank Management



IDaMa GmbH  
Freiburg im Breisgau

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

## Impressum



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

### Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>								<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>SEi</b>	<b>TEi</b>		
<b>S</b>	g/m	w	m	m	g	m	-	m	SaBi, Vb	
	1222	2223	1222	2122	1221	2312	----	3212		
<b>sS</b>	mb	u	m/w	m	m	m	-	b	SaBi, WLi, Vb	
	2123	2133	1322	2122	1222	2312	----	3123		
<b>pS</b>	mb	u	m	m	m	g/m	-	b	SaBi, Vb	
	2122	3133	1222	2122	1222	1312	----	3223		
<b>IS</b>	g	g/m	g	g	g	w	-	m	REi, Kir	ELä
	1211	2112	1321	1211	1221	2312	----	2212		
<b>sIS</b>	g	u	m	g	g	m/w	-	mb	Vb	ELä
	2112	3123	2222	1112	1221	2312	----	3112		
<b>IS-</b>	mb	u	w/u	u	g/m	g/m	-	g/m	SaBi	
	2123	3133	2233	2133	1222	2212	----	3212		
<b>(wf)IS</b>	g/m	m	m/w	g	m/w	m	g	g	SaBi, As, Vb	
	1222	2222	1232	1212	1232	2312	2211	2211		
<b>s(wf)IS</b>	mb	u	w	g	w	m	g/m	g/m	SaBi	
	2123	3133	1233	1212	1232	2312	2212	2212		
<b>wfIS</b>	b	w	w	g	u	g/m	g/m	-	REr, SaBi, As, Vb	
	2132	3123	1232	1112	2232	2312	2212	----		
<b>swfIS</b>	b	u	u	g	u	m	g/m	-	REr, SaBi, As	
	2133	3223	2232	1112	2232	2312	2212	----		
<b>vnIS</b>	b	u	u	mb	u	m	m	-	REr, SaBi, As, Vb	
	2133	3233	1233	2113	2233	2312	2212	----		
<b>sML+</b>	g/m	g/m	m	g	m	m/w	g	m/w	Kir	ELä
	1221	2221	2231	1211	2231	2312	2211	3212		
<b>ML</b>	g	m	g	g	g	m/w	-	m	SaBi, Kir	ELä
	1222	2222	1321	1211	2221	2322	----	2212		
<b>sML</b>	g	m/w	g	g	m	m	-	m	SaBi, WLi	
	1122	2123	1221	1111	2221	2312	----	2212		
<b>s(wf)ML</b>	mb	u	w	g	w	m	g/m	g/m		
	2123	3133	1233	1212	1232	2312	2212	2212		
<b>wfML</b>	b	w	w	g	u	g/m	g/m	-	REr, SaBi, As, Vb	
	2132	3123	1232	1112	2232	2312	2212	----		
<b>swfML</b>	b	u	u	g	u	m	g/m	-	REr, SaBi, As	
	2133	3133	2232	1112	2232	2312	2212	----		
<b>sFH</b>	g	m/w	g/m	m	g	m	-	m	SaBi, Kir	
	1112	3122	1312	2112	1211	2322	----	3212		
<b>psFH</b>	mb	u	m	g/m	g/m	g/m	-	mb	SaBi, Vb	
	2123	3133	1322	2122	1122	1211	----	2113		
<b>sFH-</b>	b	u	u	b	g/m	g	-	b	SaBi, SLi	
	3123	3223	2233	2123	1222	1211	----	2123		
<b>sFUH</b>	g	m	g	g	g	w	-	g/m	SaBi, Kir	
	1112	2122	1221	2111	2221	2322	----	2212		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>								<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>SEi</b>	<b>TEi</b>		
<b>psFUH</b>	mb 2123	u 3133	m 1222	g 1122	m 2222	m 2321	- ----	b 3123	SaBi	
<b>IsFH+</b>	g 1221	g 1221	m 2231	g 1211	m 2231	w 2312	m 3212	- ----	HBu, Kir, WLi, BUI	
<b>IsFH</b>	g 1211	m 2122	g 2221	g/m 2212	g 1221	w 2313	- ----	m 2212	SaBi, HBu, Kir, SLi	ELä
<b>sIsFH</b>	mb 2123	w 3123	g/m 1221	g/m 2212	g 1221	m 2212	- ----	w 3123	SaBi, Vb	
<b>IsFH-</b>	mb 3123	u 3223	m/w 1232	w 2133	m 1222	m 2212	- ----	mb 2213	SaBi, WLi	
<b>IsFUH</b>	g 1211	m 3112	g 1221	g 2211	g 2221	w 2312	- ----	m 3212	SaBi, Kir	ELä
<b>MLFH</b>	g 1222	m 2222	g 1321	g 1211	g 2221	w 2322	- ----	m 2212	SaBi, Kir	ELä
<b>FL</b>	g 1221	g 2221	g 1321	g 2211	g/m 2231	w 2312	- ----	m 2212	SaBi, Kir, WLi	ELä
<b>DL</b>	g/m 1131	m 2132	w 2331	g 1211	w 2231	m 2312	- ----	g 2212	SaBi, Kir	
<b>wfDL</b>	m 2132	w 2232	u 2332	g 1212	u 2231	m 2312	g 2112	- ----	REr, SaBi	
<b>SWH</b>	g/m 1122	m 2122	g 1221	g 2121	g/m 2221	w 2312	- ----	m 3212	SaBi, Vb	
<b>pSWH</b>	mb 2122	w/u 3123	g/m 1222	g 2112	m 2222	m 2311	- ----	mb 3212	SaBi	
<b>SSH</b>	g/m 1122	w 3123	g/m 1322	m 2122	g 1221	m 2311	- ----	m 3212	SaBi, Meb, Vb	
<b>pSSH</b>	b 2113	w/u 3123	m 1322	m/w 2123	g 2221	g 1311	- ----	mb 2213	SaBi, Meb, Vb	
<b>SSH-</b>	b 3123	u 3233	w 2233	u 2133	m 2222	g 1311	- ----	mb 2212	SaBi	
<b>IsWH</b>	g 2121	m/w 3123	g 1221	g 2111	m 2231	w 2312	- ----	m 3212		ELä
<b>IsSH</b>	g 1212	w 3123	g 1221	g 2111	g 1221	m 2312	- ----	m 2222		ELä
<b>SBIWH</b>	g 1112	m 2122	g/m 1321	g 2121	m 2231	w 2312	- ----	m 3212	SaBi, Vb	
<b>sSBIWH</b>	b 3123	u 3123	g/m 1222	g 2121	m 2231	m 2212	- ----	m 3212	SaBi	
<b>SBISH</b>	g/m 2122	u 3233	m 1322	m 2122	g 1221	g 2311	- ----	m 2212	SaBi	
<b>SBIsT</b>	- ----	u 3133	- ----	- ----	w 2233	- ----	- ----	- ----		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>								<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>SEi</b>	<b>TEi</b>		
<b>SRü</b>	mb	w/u	m	m/w	m	g/m	-	b	SaBi, Vb	
	2123	3223	1232	2223	2232	2312	----	2213		
<b>SBI</b>	mb	w/u	m	g/m	m	m	-	b	SaBi, Vb	
	2123	3123	1232	2112	2232	2312	----	2213		
<b>sSBI</b>	b	u	m/w	mb	m/w	m	-	b	SaBi, Vb	
	3123	3233	1233	2223	2232	2312	----	2213		
<b>Ri</b>	g	g	g/m	g	w	w/u	m/w	m	REr, BUI	
	2111	1211	2221	1111	2231	3322	2212	3221		
<b>BIRi</b>	m	g	g/m	g	w	w	m/w	m/w	REr	
	2221	1111	2221	1111	2231	2322	2212	2212		
<b>qfLa</b>	u	m	u	g/m	u	u	m/w	-	REr, Es	
	3233	2222	2332	1212	3233	3323	2222	----		