



Forstliche Versuchs-  
und Forschungsanstalt  
Baden-Württemberg



## Waldökologische Standortskartierung

# Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 5 Baar-Wutach  
Einzelwuchsbezirk: 5/01 Baar-Schwarzwald  
Regionalwald: Montaner Tannen-Buchen-Fichten-Wald mit Kiefer

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>Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential</b>	
	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.

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>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>		
<b>gL</b>	-	-	m	-	-	m		
	----	----	1222	----	----	2112		
<b>sgL</b>	g/m	g	g/m	m/w	g/m	m		
	1321	1111	1221	2312	2112	2112		
<b>IG+</b>	g/m	g	m	w	g	g	Es	
	1221	1211	1221	3213	1221	1211		
<b>IG</b>	g/m	g	g/m	w	g	m		ELä
	1311	1212	1221	3312	1212	2212		
<b>slG</b>	g/m	g	g/m	m/w	g/m	m/w		
	1311	1112	1221	2312	2112	3122		
<b>sslG</b>	m	g	m	m	b	b	SaBi, Vb	
	1312	1112	2122	2311	3113	3123		
<b>pG</b>	m	g	m	m	b	b		
	1312	1112	2122	2311	2113	3123		
<b>lSt</b>	g/m	g	g	w	g/m	m		ELä
	1222	1212	1212	3312	1222	2212		
<b>slSt</b>	m	g	g/m	m/w	m	m/w		
	1322	2122	2112	2312	2122	3112		
<b>sslSt</b>	m	m	m	m	b	w/u	SaBi, Vb	
	1322	2122	2122	2311	3123	3123		
<b>sslSt-</b>	w/u	w	m	m	mb	u	SaBi, Vb	
	1333	2123	2113	1312	2123	3233		
<b>gfKb</b>	m/w	g	w	m/w	m/w	w	Es, REr, Vb	
	2331	1211	2232	2322	2132	3222		
<b>S</b>	m	g/m	g/m	m	m	w	SaBi, Vb	
	1322	1122	1212	2312	2122	3123		
<b>ssS</b>	m	g/m	g/m	g/m	mb	w/u	SaBi, Vb	
	1322	1122	2112	2311	2123	3123		
<b>pS</b>	m/w	mb	m	g/m	mb	u	SaBi, Vb	
	1323	1123	2123	2311	2123	3133		
<b>glS</b>	m	g	g	w	g	m		ELä
	1222	1111	1211	3212	1121	2212		
<b>lS</b>	g/m	g	g	m	m	m/w		ELä
	1321	1111	1211	2312	2122	3122		
<b>saL</b>	g/m	g	g	w	g	m		ELä
	1321	1211	1211	3312	1111	2112		
<b>slS</b>	g/m	g	g/m	g/m	mb	w/u	SaBi, Vb	
	1321	1112	2112	2311	2123	3123		
<b>ssaL</b>	g/m	g	g/m	m	mb	w	SaBi, Vb	
	1321	1112	2112	2312	2123	3123		
<b>tgsaL</b>	g/m	g	g/m	w	g/m	m		
	1321	1111	1221	3312	2112	2122		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>						<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>		
<b>stgsaL</b>	g/m 1321	g 1112	g/m 2121	m 2312	mb 2123	w 3123	SaBi, Vb	
<b>tgS</b>	g/m 1321	g 1111	m 1222	m 2212	m 2122	w/u 3223	SaBi, Vb	
<b>tgIS</b>	g/m 1221	g 1211	g/m 1221	w 3212	m 2212	m 2122	Es	
<b>stglS</b>	g/m 1321	g 1112	g/m 1222	w 3312	mb 2123	w 3123	SaBi, Vb	
<b>(wf)SB</b>	m 1321	g 1111	g/m 1221	w 3312	m 2122	m 2122		
<b>s(wf)SB</b>	m 1321	g 1112	m 2222	m 2312	mb 2123	w 3123	SaBi, Vb	
<b>wfSB</b>	m/w 1332	g 1112	m/w 2232	m 2312	w 2132	w 3123	Vb	
<b>swfSB</b>	m/w 1332	g 1112	m/w 2232	m 2312	b 2133	u 3233	Vb	
<b>vnSB</b>	m/w 1332	g/m 1222	w 2232	m/w 2322	u 3233	u 3233	Vb	
<b>svnSB</b>	m/w 1232	g/m 1222	u 3232	m 2222	u 3233	u 3233	As, MoBi, Vb	
<b>wzMi</b>	g/m 1231	g/m 1221	u 3233	w 3222	u 3233	u 3233	MoBi, Vb	
<b>Mi</b>	m 1232	g/m 1222	u 3233	m 2222	u 3233	u 3233	MoBi, Vb	
<b>SMi</b>	m 1232	g/m 1222	u 3233	m 2222	u 3233	u 3233	MoBi, Vb	
<b>Mi-</b>	m/w 1233	w/u 3223	u 3233	g/m 1212	u 3233	u 3233	MoBi, Vb	
<b>T</b>	m 1222	g/m 1212	m 1222	m 2212	m 1222	m 2212	Es, SEi	
<b>sT</b>	m 1322	g/m 1212	m 2222	m 2212	mb 2123	w 2123	SEi	
<b>wfT</b>	w 1332	g 1112	w 2232	m 2212	w 2233	w/u 3223	As, Vb	
<b>swfT</b>	w 1332	g 1112	w/u 3232	g/m 1212	w/u 2233	u 3233	Vb	
<b>TL</b>	g/m 2211	g 1211	g/m 1222	m/w 3212	g/m 1212	m 2212	Es, SEi	ELä
<b>wfTL</b>	m/w 1332	g 1111	w 2232	m/w 2312	m/w 2132	m/w 3122	Es, SEi, As	
<b>sML</b>	g/m 1321	g 1111	g 1121	m 2312	m 2122	w 3123	SEi	ELä

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>						<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>		
<b>sFH-</b>	m/w	mb	m	g/m	b	u		
	1323	2123	1223	2311	3123	3223		
<b>sFH</b>	m	g/m	g/m	m	g/m	w	SaBi, Vb	ELä
	1322	2112	1212	2312	2112	2123		
<b>ssFH</b>	m	g/m	g/m	g/m	mb	w	SaBi, Vb	
	1322	2112	2112	2311	2113	3123		
<b>psFH</b>	m	mb	m	g/m	mb	u	SaBi, Vb	
	1313	2123	2123	2311	2113	3223		
<b>IsFH</b>	g/m	g	g	m	g/m	m/w		ELä
	1321	1111	1211	2312	2112	3122		
<b>sIsFH</b>	g/m	g	g/m	m	m	w	SaBi, Vb	
	1321	1112	2112	2312	2113	3123		
<b>FL</b>	g/m	g	g	w	g	m	Kir	ELä
	1321	1211	1211	3312	1111	2212		
<b>sFL</b>	g/m	g	g	m	g/m	w	SaBi, Vb	
	1321	1111	2211	2312	2112	3123		
<b>vnDL</b>	m/w	g/m	w	m/w	u	u		
	1332	1222	2232	2322	3233	3233		
<b>DL</b>	m	g	g/m	w	g	m		
	1321	1111	1222	3312	1121	2122		
<b>sDL</b>	m	g	g/m	m	m	w	SaBi, Vb	
	1321	1111	1222	2312	2122	3123		
<b>wfDL</b>	m/w	g	m/w	m	m/w	w	SaBi, Vb	
	1332	1111	2232	2312	2222	3123		
<b>swfDL</b>	m/w	g	w	m	w	u	SaBi, Vb	
	1332	1112	2232	2312	3232	3233		
<b>svnDL</b>	m/w	g/m	u	m	u	u	As, MoBi, Vb	
	1232	1222	3232	2222	3233	3233		
<b>MeT</b>	w	g	w	m/w	g/m	m	Es, SEi, Kir, SAh	
	2232	1212	2232	3212	1222	2212		
<b>MeT-</b>	w/u	m/w	w	m	mb	m/w	Es, SEi, SAh, Meb	
	2233	1223	2233	2222	1213	2223		
<b>Tmu</b>	m	g	m	m	g/m	m	Es, SEi, Kir, SAh	
	2222	1212	2222	2213	1222	2222		
<b>wfTmu</b>	w	g	w/u	m	w	m/w	Es, SEi, As	
	2332	1112	3232	2213	2232	2222		
<b>lgWH+</b>	g/m	g	g/m	w	g	g	Es, BUI	
	2211	1211	1221	3322	1211	1211		
<b>lgWH</b>	g	g	g/m	m/w	g	m		ELä
	1311	1212	1222	2312	1212	2222		
<b>slgWH</b>	g	g	g/m	m/w	g/m	m/w		
	1311	1112	1122	2312	2112	3122		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>						<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>		
<b>sslgWH</b>	m	g/m	m	m	m	w	SaBi, Vb	
	1312	1122	2122	2311	2112	3123		
<b>pgWH</b>	m	g	m	m	mb	b		
	1312	1112	2122	2311	2113	3123		
<b>lgSH</b>	g/m	g	g	m/w	g	m/w		ELä
	1321	1212	1212	2312	1212	3212		
<b>slgSH</b>	m	g/m	g	m	g	w	SaBi, Vb	
	1322	1122	1112	2312	1112	3123		
<b>sslgSH</b>	m	m	g/m	m	mb	b	SaBi, Vb	
	1322	2122	2112	2311	2112	3133		
<b>slgSH-</b>	w	m/w	m	m	b	u	SaBi, Vb	
	1322	1123	1223	1312	2123	3233		
<b>pgSH-</b>	w	m	m	m	b	u	SaBi, Vb	
	1323	1123	2213	1312	2113	3233		
<b>lStSH-</b>	-	-	g/m	m/w	-	w		
	----	----	1212	2312	----	3232		
<b>slStWH</b>	g/m	g	g/m	m/w	g/m	m/w		
	1312	1112	1122	2312	2112	3122		
<b>lStSH</b>	m	m	g/m	m/w	g/m	m	SaBi	
	1322	2122	1222	2312	1212	2222		
<b>slStSH</b>	m	g/m	g/m	m/w	m	m	SaBi, Vb	
	1322	1122	1122	2312	2122	2122		
<b>slStSH-</b>	w/u	w	m	m	mb	b	SaBi, Vb	
	2333	3123	2123	1312	2123	3133		
<b>SWH</b>	g/m	g	g	m	g/m	m/w		
	1312	1112	1121	2312	2112	3122		
<b>pSWH</b>	m	g/m	g/m	m	mb	u		
	1312	1112	1112	2312	2113	3123		
<b>SSH</b>	m	m	g	m	m	w	TEi, SaBi, Vb	ELä
	1322	2122	1112	2311	2112	3123		
<b>pSSH</b>	m	m	g/m	m	mb	u	TEi, SaBi, Vb	
	1322	2122	1122	2311	2113	3123		
<b>ISWH</b>	g/m	g	g	m	g	g/m		
	1321	1111	1211	2312	1211	2112		
<b>ISSH</b>	g/m	g	g	m	g/m	m		ELä
	1321	1121	1211	2312	1212	2122		
<b>fsFH</b>	m	g/m	u	g/m	u	u	MoBi, Vb	
	1232	1212	3233	2212	3223	3223		
<b>fsH</b>	m	g/m	u	g/m	u	u	MoBi, Vb	
	1232	1212	3233	2212	3223	3223		
<b>TLH</b>	g/m	g	g/m	m/w	g/m	m	Es, SEi	
	1221	1111	1221	2312	1212	2212		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>						<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>		
<b>BIH</b>	m	g	g/m	m	m	g/m		
	2222	1212	1222	2312	2212	2112		
<b>BIH-</b>	w	b	m/w	m/w	b	mb		
	1333	1223	2223	2313	2213	1113		
<b>sRü</b>	m	m	m	m	m	b	SaBi	
	1322	2222	1122	2312	2122	3123		
<b>Rü-</b>	w	m/w	m	g/m	mb	w/u	SaBi	
	2323	2223	1222	1312	1123	3133		
<b>hfsRi</b>	m/w	g/m	w/u	m/w	w/u	w/u		
	1232	1122	3232	2322	3223	3223		
<b>gfltMu</b>	-	-	w/u	w	-	m/w		
	----	----	2232	3212	----	2222		
<b>Ri+</b>	m/w	g	w	u	m	g	Es, BUI	
	2231	1211	2231	3322	2221	1211		
<b>Ta</b>	w	g	w	w/u	w	m	Es, RER	
	2331	1121	2231	3322	2232	1222		
<b>fSe</b>	w/u	m	w/u	u	w	m/w	Es, RER	
	2332	2222	3232	3233	3232	2232		
<b>nSe</b>	w	m	u	-	u	w	REr, BrWei	
	2232	2222	3233	----	3233	3232		
<b>qLa</b>	u	m	w/u	w/u	w	m/w	Es, <u>REr</u>	
	3332	2222	3232	3222	3232	2232		
<b>ftSe</b>	w	m	w/u	w	w	m/w	Es, RER	
	2232	2222	3232	3222	3232	2232		
<b>fsRi</b>	m/w	m	w/u	m/w	w/u	w/u	As, MoBi, Vb	
	1233	1122	3232	2322	3223	3223		
<b>SfsLa</b>	m	g/m	u	m	u	u	As, MoBi, Vb	
	1232	1222	3233	2222	3233	3233		
<b>mSe</b>	g/m	m	u	w	u	u	MoBi, Vb	
	1232	2223	3233	3222	3233	3233		
<b>mgNMZ</b>	w	m	u	w	u	u	Es, SEi, RER, TKr	
	2232	2222	3233	2223	3233	2233		
<b>NMZ</b>	m/w	w	u	m/w	u	u	TKr, MoBi	
	2232	2232	3233	2223	3233	3233		
<b>ZM</b>	m	u	u	m/w	u	u	MoBi	BKieG
	1232	3233	3233	2223	3233	3233		
<b>ZMZ</b>	m	u	u	m/w	u	u	REr, MoBi	
	1232	3233	3233	2223	3233	3233		
<b>mgZMZ</b>	-	-	u	-	-	u		
	----	----	3233	----	----	3233		
<b>HM</b>	w	u	-	w	u	u	MoBi	BKieG
	2233	3233	----	2223	3233	3233		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>						<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>	<b>Bu</b>	<b>BAh</b>		
<b>HMZ</b>	m	u	u	m/w	u	u	MoBi	
	1232	3233	3233	2223	3233	3233		