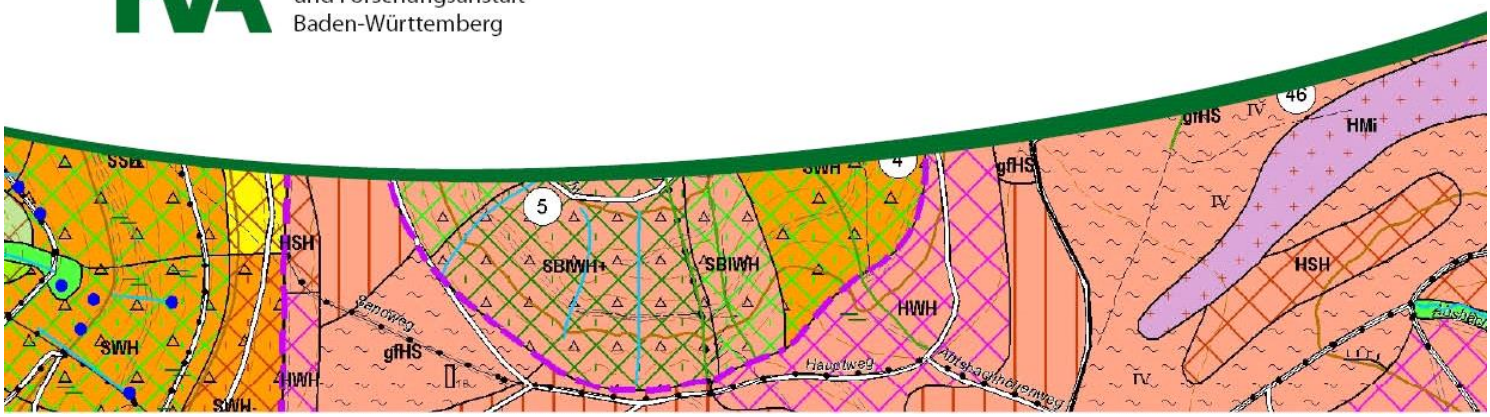
Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet:	3	Schwarzwald
Wuchsbezirk:	3/13	Östlicher Südschwarzwald
Zonalwald:	Montaner Tannen-Buchen-Wald mit Fichte	

Ausgabestand: 09.12.2025

LFV Landes Forst Verwaltung BW

Baden-Württemberg

Erklärung der Schlüsselwerte

Buchstaben

g	= geeignet
m	= möglich
mb	= möglich und biologisch erwünscht
w	= wenig geeignet
u	= ungeeignet
b	= biologisch erwünscht

Ziffernfolge

Ökologische Kriterien = Standortsgerechtigkeit

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

Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential

4. Ziffer = Leistung

Ziffernhöhe

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

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
Telefon: 0761 / 4018 – 0

Datenbank Management

IDaMa GmbH
Freiburg im Breisgau

www.idama.de

Impressum

Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
Abt. Waldnaturschutz
Wonnhaldestr. 4
79100 Freiburg
Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de
www.fva-bw.de

Datenquelle:

© Standortsdaten: Landesforstverwaltung BW

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen						sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
gL+	g	g/m	g/m	g	m	w		
	1221	1221	1221	1211	2231	3313		
sgL+	g	g	g/m	g	m	-		
	1121	1121	1321	1111	2131	----		
gL	g	g/m	g/m	g	g	m/w		ELä
	1221	2212	1321	1211	1221	2313		
sgL	g/m	m	m	g	g	w	SaBi, Vb	
	2112	2122	1321	1111	1121	3312		
ssgL	mb	b	m	g/m	g	w	SaBi, Vb	
	3122	3132	1322	1122	1121	3312		
lG+	g	g	g/m	g	m	w/u	SaBi, Vb	ELä
	1211	1211	1321	1211	2221	3322		
slG+	g	m	g/m	g	m	w/u		
	1112	2112	1321	1111	2122	3222		
sslG+	mb	b	g/m	g/m	m	m/w		
	3112	3123	1312	2112	2122	2312		
lG	g	m	g/m	g	m	m/w		
	1212	2212	1321	1212	2221	2322		
slG	g/m	m/w	m	g	g/m	m/w	SaBi, Vb	
	2112	3122	1321	1111	2121	2322		
sslG	mb	b	m	g/m	m	m/w	SaBi, Vb	
	3112	3123	1322	2112	2122	2322		
slG-	b	w/u	m/w	m	g/m	m	SaBi	
	3123	3123	1322	2122	1122	2312		
lSt+	g	g/m	m	g	m	-		
	1221	1221	1221	1211	2231	----		
lSt	g/m	m	m	g/m	g	m/w		
	1222	2212	1322	1212	1211	2322		
slSt	g/m	m/w	m	g/m	g/m	m		
	1122	3122	1322	1112	1122	2312		
sslSt	mb	b	m	m	m	g/m	SaBi, Vb	
	3122	3123	1322	2122	2122	2311		
slSt-	b	b	m	m	g/m	m	SaBi, Vb	
	2123	3133	1322	2122	1122	2312		
wfKB	w	b	w	g/m	m/w	m	Vb	
	2132	3132	2332	1222	2132	2312		
gfKb	w	m	m	g	w/u	m	Vb	
	2132	2122	2331	1121	2332	2312		
S	mb	w/u	m	m	m	m/w	SaBi, Vb	
	2123	3223	1322	2122	2122	2312		
spS	b	u	m	mb	m	m	SaBi	
	2133	3233	1322	2122	2122	2321		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen						sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
lS	m	m/w	g/m	g	g/m	m/w		
	2112	3122	1321	1111	1221	2312		
(wf)tlS	m	m/w	m	g	g/m	w		
	2122	3122	1321	1111	1221	2312		
vnlS	b	u	m	g	m/w	m		
	2132	3223	1331	1121	1231	2312		
wzMi	w	u	m	g/m	w	m	SaBi, Vb	
	3233	3223	1232	1221	2233	2222		
Mi-	u	u	m	w	u	m	SaBi, Vb	
	3233	3223	1233	3213	3233	2222		
Ki	g/m	m/w	m	g	g/m	m/w		
	2212	3222	1321	1212	1222	2312		
lWH+	g	g/m	g/m	g	m	u		
	1211	2212	1221	1211	2221	3223		
lWH	g	m	g/m	g	m	w		
	1211	2222	1321	1211	2222	3222		
slWH	g/m	mb	g/m	g	g/m	m/w	SaBi, Vb	
	2111	3122	1321	1121	1121	2222		
lSH+	g	g/m	g/m	g	m	u		
	1211	2212	1221	1211	2221	3223		
lSH	g	m	g/m	g/m	g/m	w/u		ELä
	1211	2222	1321	1211	1221	3322		
slSH	g/m	mb	g/m	g/m	g	w/u	SaBi, Vb	
	2112	3122	1321	2112	1121	3322		
lgWH+	g	g	g/m	g	m/w	w	BUl	
	1211	1211	2221	1211	2221	3222		
slgWH+	m	m	g/m	g	m/w	m/w		
	2221	2221	1321	2111	2122	2322		
lgWH	g	m	g/m	g	g/m	m/w		
	1211	2222	1321	1211	1221	2312		
slgWH	g/m	m/w	g/m	g	m	m/w	SaBi, Vb	ELä
	2112	3122	1311	1111	2122	2312		
sslgWH	m	w	m	m	m	m	SaBi, Vb	
	2112	3223	1322	1122	2122	2311		
lgSH+	g	g	g/m	g	m	w	BUl	
	1211	1211	2221	1211	2221	3222		
slgSH+	-	w	-	-	g	m/w		
	----	3123	----	----	1121	2322		
lgSH	g	m/w	g/m	g	g	m/w		ELä
	1212	3212	1321	1212	1221	2311		
slgSH	g/m	m/w	m	g/m	g	m	SaBi, Vb	ELä
	2112	3122	1322	1122	1112	2311		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen						sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
sslgSH	mb	b	m	m	g/m	m	SaBi, Vb	
	3112	3123	1322	2122	2112	2311		
lgSH-	m	w/u	w	m/w	g	m	SaBi, Vb	
	1222	3223	2322	2223	1211	2312		
slgSH-	b	u	w/u	w	m	m	SaBi, Vb	
	2123	3133	2332	2233	1222	2312		
lStWH+	g	g	g/m	g	m	w		
	1211	1211	1221	1211	1231	3221		
lStWH	g/m	m	g/m	g	g/m	w		
	1212	2212	1321	1211	1221	3222		
slStWH	g/m	m/w	g/m	g	m	m/w	SaBi, Vb	
	2112	3122	1321	1111	2122	2312		
sslStWH	m	w	m	m	m	m	SaBi, Vb	
	2112	3223	1322	1122	2122	2311		
lStSH+	g	g	m	g	m	w	BUl	
	1211	1211	2221	1211	2221	3222		
lStSH	g	m	m	g	g	m/w	SaBi, Vb	
	1211	2212	1322	1212	1211	2322		
slStSH	g/m	m	m	g/m	g	m/w	SaBi, Vb	
	2122	2122	1322	1122	1121	2312		
sslStSH	m	b	m	m	g/m	m	SaBi, Vb	
	2122	3223	1322	1122	2121	2311		
lStSH-	m	w/u	w	m	g	m	SaBi, Vb	
	1222	3223	2322	2222	1211	2312		
slStSH-	mb	b	m/w	g/m	g/m	m	SaBi, Vb	
	2113	3133	1322	1122	1122	2312		
BH	g/m	g/m	g/m	g	g	w		
	1212	2112	1321	1111	1211	3312		
KiH	g/m	m/w	m	g	g/m	m/w		
	2212	3222	1321	1212	1222	2312		
BlH+	g/m	g	m	g	m	m/w	BUl	
	1212	1112	2222	1212	2222	2223		
sBlH+	g/m	m	m/w	g	m	w		
	2112	2122	2322	1112	2122	2323		
BlH	m	g/m	m	g	m	m		
	2212	2112	2222	1212	2212	2312		
BlH-	b	mb	w	b	m/w	m/w		
	2213	1113	1333	1223	2223	2313		
Bl	m	m	m	g/m	m	-	SaBi, Vb	
	2222	2222	1222	1212	2212	----		
BlHoB	-	u	-	-	-	-		
	----	3133	----	----	----	----		

Reg. Sigel	*Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen*						*sonst. Laubbäume*	*sonst. Nadelbäume*
	Bu	***BAh***	***Fi***	***Ta***	***Dgl***	***Kie***		
Rü	g	w/u	m	m	m	m		
	1211	3223	1312	2222	2212	2312		
sRü	mb	b	m	m/w	m	m	SaBi	
	2122	3123	1322	2122	1122	1312		
Rü-	mb	w/u	w	w	m	m	SaBi, Vb	
	2113	3223	1323	2223	2212	1312		
Ri+	m	g	m/w	g	w	w/u	BUl, Es, REr	
	2222	1211	2231	1211	2231	3322		
Ta	w	m	w	m	u	w	REr	
	3232	2212	2232	2212	3233	2322		
TKi	w	w	m	m	w	m	Vb, MoBi	
	3122	3123	1233	1122	2232	2212		
qLa	w	m	u	m	u	u	Es, REr	
	3232	2222	3233	2222	3233	3323		
fsLa	w	u	m/w	g/m	w	m	SaBi, Vb	
	2132	3133	2322	2122	2133	2312		
mSe	u	u	m	w/u	u	m	Vb, REr, MoBi	
	3233	3233	1222	3223	3233	2212		
wzmLa	w/u	m/w	m	g/m	u	m	Vb, Es, REr, MoBi	
	3232	2222	1222	1212	3233	2212		
MR	u	u	m	w	u	m	Vb, MoBi	
	3233	3233	1222	2223	3233	2212		
ZM	-	u	-	-	u	m		
	----	3233	----	----	3233	2223		
bHM	-	u	-	-	-	-		
	----	3233	----	----	----	----		
HM	-	u	-	-	-	-		
	----	3233	----	----	----	----		
HMZ	w/u	u	m	m/w	u	m	Vb, MoBi	
	3223	3233	1232	2222	3233	2222		