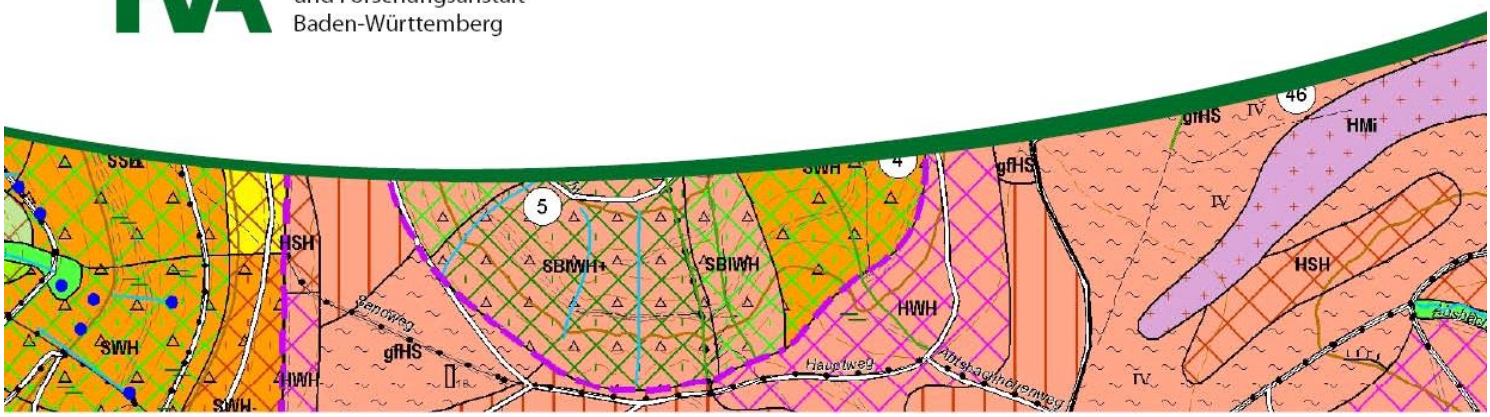
Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet:	3	Schwarzwald
Wuchsbezirk:	3/05	Hornisgrinde-Murg-Schwarzwald
Zonalwald:	Submontaner Buchen-Tannen-Wald mit Kiefer	

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	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
lG	g	-	m	m	g	g	g	w	Kir, Vb, SaBi	
	1112	----	3212	2222	1211	1111	1211	2313		
slG	g/m	-	mb	mb	g/m	g	g	m/w		
	2112	----	3212	2112	1321	1121	2221	2322		
slG-	m/w	-	g	u	m	m/w	g/m	m		
	3123	----	2212	3133	1222	2123	1222	2222		
lSt	g	-	m	m	g	g	g	m/w		ELä
	1212	----	3212	2222	1221	2211	1211	2322		
slSt	g/m	-	m	m	m	g/m	g	m/w	SaBi	
	2112	----	3212	2112	1322	2121	1221	2322		
slSt-	b	-	m	u	w	u	g	m/w		
	3123	----	3212	3133	1223	2123	1222	2312		
spS	-	-	-	u	-	-	g/m	m		
	----	----	----	3133	----	----	1122	2321		
lS	g	-	m	m	g	g	g	m/w		ELä
	2212	----	3212	2222	1221	2211	2211	2312		
slS	g	-	m/w	m	g/m	g	g	m/w		
	2212	----	3212	2222	1321	1211	1321	2313		
sFH	g/m	-	m	w	m	g	g	m	Vb, SaBi	
	2212	----	3213	3223	1322	2221	1211	2322		
ssFH	-	-	-	u	-	-	g/m	m		
	----	----	----	3223	----	----	1122	2312		
psFH	mb	-	b	u	m	g/m	g	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3113	3133	1322	2122	1212	2321		
sFH-	mb	-	b	u	w/u	u	g/m	g/m	Meb, SaBi	
	3123	----	3113	3223	1323	2133	1222	2312		
lsFH	g	-	m	m	g	g	g	m/w		ELä
	2212	----	3212	2222	1221	2211	1221	2312		
slsFH	-	-	-	w	-	-	g	m/w		
	----	----	----	3123	----	----	1221	2312		
lWH	g	-	m/w	m	g	g	g	w		
	1211	----	3212	2222	1221	2212	2221	2312		
lgWH+	g	-	g/m	g	g/m	g	m	u	Kir, BUl	
	2112	----	3211	1211	1231	2221	2221	3322		
lgWH	g	-	m	m	g	g	g	w	Kir, SaBi	
	1212	----	3211	2222	1221	2112	1221	2312		
slgWH	g	-	g/m	m	m	g	g/m	m/w		
	1112	----	3212	2112	2222	1112	2221	2312		
lgWH-	mb	-	m	u	m/w	m/w	g	m/w	Meb, SaBi	
	3122	----	3212	3233	2232	2123	1222	2222		
slgWH-	b	-	m	u	w/u	w	g	m/w	Meb, SaBi	
	3123	----	3212	3233	2233	2123	1222	2222		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
lgSH+	g/m	-	m	g	g/m	g	m	m/w	Es, Kir, BUl	
	2112	----	3211	1211	1231	2121	2221	3312		
lgSH	g	-	m/w	m/w	g/m	g	g	m	EKa, Kir, Meb,	
	1212	----	3222	3122	1221	2122	1222	2311	SaBi	
slgSH	g/m	-	m	w	g/m	g	g	m	EKa, Meb, SaBi	
	1122	----	3222	3123	1321	2122	1222	2312		
slgSH-	b	-	mb	u	w	w	g	m/w	EKa, Meb, SaBi	
	3123	----	3223	3233	1233	2133	1222	2312		
lStWH+	g	-	m/w	g	g/m	g	m	u	Es, Kir, BUl	
	1211	----	3312	1212	1231	1221	2231	3322		
lStWH	g/m	-	m	m	g/m	g	g/m	m/w		ELä
	1222	----	3211	2222	1231	2112	2221	2312		
slStWH	mb	-	m	w	g/m	g	g/m	m/w		
	2122	----	3212	2122	1221	2112	2221	2312		
lStWH-	b	-	mb	w/u	m/w	w/u	g/m	m	EKa, SaBi	
	2123	----	3212	3133	1232	2133	2212	2212		
slStWH-	b	-	mb	w/u	w	w/u	g/m	m	SaBi	
	3123	----	3212	3133	1233	2133	2212	2212		
lStSH+	g/m	-	m	g	g/m	g	m	w	Kir, BUl	
	1221	----	3211	1211	2221	1211	2231	3312		
lStSH	g/m	-	m	m	m	g/m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	1222	----	3222	3122	1321	2222	1222	2311		
slStSH	mb	-	mb	w	m/w	g/m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	3122	----	3222	3123	1322	2122	1222	2311		
slStSH-	b	-	mb	u	w	w	g/m	m	SaBi	
	3123	----	3223	3233	1233	2123	1222	2311		
SWH+	g	-	m	g	g/m	g	m	w	Kir, BUl	
	1112	----	3112	1111	1321	2121	2231	2323		
SWH	g	-	m	m	g/m	g	m	w	Meb, Vb, SaBi	
	1112	----	3122	2112	1321	2111	1221	2322		
pSWH	g	-	m	w/u	m	m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	1122	----	3122	3123	1322	2122	1221	2312		
SSH+	g	-	g	g	g	g	m	w	Kir, BUl	
	1212	----	2212	1111	1221	1111	1221	2312		
SSH	g/m	-	g	w	m	m	g	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2112	----	1221	3123	2222	2112	1221	1312		
pSSH	b	-	m/w	u	m	m	g/m	g	Meb, Vb, SaBi	
	2113	----	2213	3123	1322	2112	1122	1311		
SSH-	mb	-	mb	u	w	w	g	g	SaBi	
	2123	----	3213	3123	1223	2123	1222	1311		
lsWH	g	-	m	g	g	g	g/m	m		ELä
	2211	----	3212	2111	1221	2121	2221	2312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
IsSH	g	-	g	g	g	g	g	m	EKa, Kir, Vb, SaBi	ELä
	2111	----	2211	2111	1221	1111	2221	2322		
SBlWH	m	-	m	m	g	g	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	2122	----	3222	2122	1221	2111	2221	2312		
SBlSH	mb	-	mb	u	m	m	g	g	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	3212	3123	2222	2112	1221	2311		
SBlSH-	b	-	mb	u	w/u	b	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3233	3232	3123	2222	2312		
BlH+	g/m	m	-	g	g	g	g/m	m/w	BUl	
	2122	3222	----	1121	1221	2111	2221	2312		
BlH	mb	-	mb	g/m	w	g	g/m	m/w	Meb, Vb, SaBi	
	2212	----	2212	2122	2232	1112	2221	2312		
BlH-	b	-	b	u	m/w	b	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	2213	3133	1233	2123	2223	1312		
eBlLa	-	-	mb	u	-	-	-	-		
	----	----	2213	3133	----	----	----	----		
F	-	-	-	u	-	-	-	-		
	----	----	----	3133	----	----	----	----		
BlSt	-	-	-	u	-	-	-	-		
	----	----	----	3133	----	----	----	----		
SBlSt	u	-	u	u	u	-	w	-		
	3223	----	3233	3133	2233	----	2233	----		
Rü	mb	-	m	u	m	m	g/m	m	SaBi	
	3122	----	2112	3133	1232	2122	2122	1312		
Rü-	mb	-	mb	u	w	w	w	m	SaBi	
	1123	----	1223	3233	2323	2123	2233	1312		
SRü	mb	-	mb	w/u	m	m	g/m	g	SaBi	
	2123	----	2213	3223	1232	2122	2231	2312		
SRü-	b	-	b	u	w/u	b	m	m	SaBi	
	3123	----	3213	3133	2233	2123	2232	2312		
SBlLa	b	-	b	u	m	mb	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	3212	2123	1222	2112	2222	2322		
Ri	g	-	m	g	m	g	w	w/u	Es, REr, BUl	
	2111	----	3221	1111	2231	1111	2231	3322		
BlRi	g	-	m	g	m	g	m	u	Es, REr, BUl	
	2111	----	2222	1111	2231	1111	1231	3322		
TSch	m	m	-	g/m	m/w	g/m	w	w	Es, REr, BUl, SWei	
	2222	3222	----	1222	2231	1221	2231	3312		
gfLa	u	u	-	g/m	w	g	u	w/u	Es, REr, SWei	
	3233	3233	----	1222	2331	1112	3233	3323		
nrqfLa	b	-	u	m	w	g	u	w/u	Es, REr, SWei	
	3233	----	3233	2222	2331	1112	3233	3323		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
qfLa	u	u	w/u	g/m	w	g/m	u	u	Es, REr, BUl,	
	3233	3233	3232	1222	2331	1112	3233	3323	MoBi, SWei	
UH	-	-	-	g/m	-	-	w	-		
	----	----	----	1222	----	----	2232	----		
Ma	w	mb	-	m	w	m/w	u	w	Es, REr, BUl, SWei	
	2132	3212	----	2222	2232	2122	2231	2322		