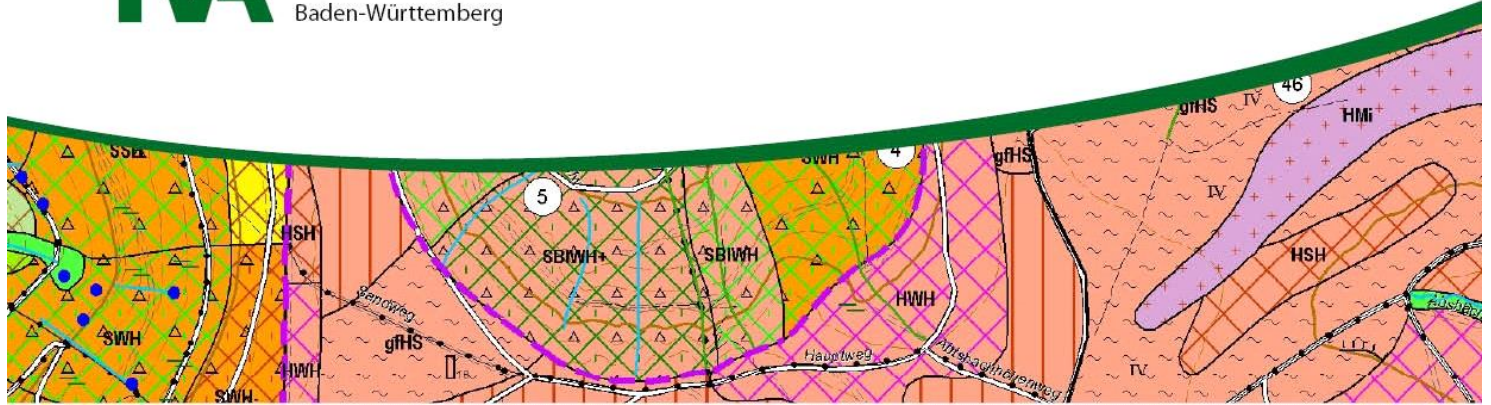




Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet:	3	Schwarzwald
Einzelwuchsbezirk:	3/05	Hornisgrinde-Murg-Schwarzwald
Zonalwald:	Montaner Tannen-Buchen-Fichten-Wald mit Kiefer	

Ausgabestand: 21.02.2024

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)-Pfleghchkeit
	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:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
sgL	-	-	-	w	-	-	g	m/w		
	----	----	----	3122	----	----	1121	2312		
ssgL	mb	-	b	b	m	m	m	-	Vb	
	2113	----	2213	3123	1322	2122	1122	----		
IG+	g	g	g/m	g	g	g	m	u		
	1221	1211	2212	2211	1221	1211	1231	3322		
IG	g	-	m	m	g	g	g	m/w		ELä
	1212	----	3212	2112	1321	1211	1211	2322		
sIG	g/m	-	m	mb	g/m	g	g	m/w	Meb, Vb, SaBi	
	2112	----	3212	2112	1321	2121	1221	2322		
sslG	mb	-	b	b	m	m	m	m/w	Vb	
	2113	----	2113	3123	1322	2122	1122	2322		
sIG-	mb	-	-	u	m/w	mb	g	m	SaBi	
	2223	----	----	3133	1232	2132	1221	2312		
ISt	g	-	m	m	g	g	g	m		ELä
	1212	----	3212	2222	1221	2211	2211	2322		
sISt	g/m	-	b	m/w	m	g/m	g	m/w	Meb, Vb	
	2112	----	3213	2122	1322	2121	1221	2322		
sISt-	mb	-	b	u	m/w	m/w	g	m	SaBi	
	3123	----	3213	3133	1233	2133	1222	2312		
S	g/m	-	m/w	w	m	g/m	g/m	m	Meb, Vb, SaBi	
	1212	----	3222	3123	1322	2112	2221	2312		
sS	mb	-	b	b	m	m	m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	3213	3123	1322	2122	2122	2311		
pS	mb	-	b	w	m	mb	g/m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3213	3123	1322	2123	2212	2311		
spS	b	-	u	w	m/w	mb	m	g/m	Vb, SaBi	
	2123	----	3233	3123	1323	2123	2222	1311		
pS-	b	-	b	u	u	b	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3223	3133	3233	3123	2222	2322		
gfS	u	b	u	u	m/w	m	w	m	Vb, MoBi	
	3233	3223	3233	3233	1232	2122	2232	2212		
IS+	g	m	-	g	g	g	m/w	w		
	1211	3212	----	1211	2221	1211	2231	2312		
glS	g	g	m/w	m	g	g	g/m	w		ELä
	1211	2212	3231	2212	1221	2211	2221	2312		
IS	g	-	m/w	m	g/m	g	g	m/w		ELä
	1112	----	3212	2112	1321	1111	1221	2322		
sIS	g/m	-	mb	w	g/m	g	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	2112	----	3222	3123	1321	2111	2211	2312		
IS-	b	-	-	u	w	m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	----	3133	1232	2122	1222	2312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
stIS	-	-	-	w/u	-	-	m	-		
	----	----	----	3223	----	----	1222	----		
(wf)IS	g/m	g/m	w/u	m	m	g	g/m	m	Vb, SaBi	ELä
	2112	2212	3232	2112	1321	1111	1221	2312		
s(wf)IS	mb	g/m	-	w/u	m/w	g	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	3212	----	3123	1231	1111	2222	2312		
wfIS	mb	m	-	u	m/w	g	w	m	Vb, SaBi	
	2132	2212	----	2123	1331	1111	2232	2312		
swfIS	b	m	u	w/u	m/w	g/m	w	g/m	Vb, SaBi	
	3133	3212	3233	3223	1232	2212	2232	2212		
vnIS	b	b	-	u	m/w	g/m	w	m	Vb, MoBi	
	3133	3123	----	3233	1232	2112	2232	1312		
svnIS	b	b	u	u	m/w	g	u	m		
	3133	3123	3233	3233	1232	1212	3232	1312		
wzMi	w	u	u	u	m	g/m	u	m	REr, MoBi	
	2233	3223	3233	3233	1231	2111	3233	3212		
Mi	u	-	u	u	m	m	u	m	Vb, MoBi	
	3133	----	3123	3133	1232	2212	3233	2222		
Mi-	u	-	-	u	w	w	u	m	Vb, MoBi	
	3233	----	----	3233	1233	3213	3233	1222		
sML	g/m	g/m	-	mb	g	g	g	m		ELä
	2112	2212	----	3122	1221	1111	1221	2312		
ssML	g/m	mb	-	b	m	g	m	m		
	2122	3222	----	3123	1222	1111	2222	2212		
sFH+	g	m/w	-	m	g	g	m	w	Kir	ELä
	1211	3212	----	2212	1221	1211	1231	3322		
sFH	g/m	-	m/w	w	g/m	g/m	g	m/w	Kir, Vb, SaBi	ELä
	2112	----	2213	2123	1321	2121	1221	2322		
ssFH	m	-	u	w	m	g/m	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	2113	----	3233	3123	1312	2112	1222	2322		
psFH	mb	-	b	u	m	g/m	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2113	----	3213	3223	1322	2112	1222	2321		
sFH-	b	-	b	u	m/w	b	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	1113	----	3213	3223	1323	1123	1223	1311		
IsFH+	g	m/w	-	m	g	g	g/m	w	Kir	ELä
	1211	3212	----	2212	1221	1211	1231	3322		
IsFH	g	-	m	m/w	g/m	g	g	m/w	Meb, Vb	ELä
	2112	----	3212	3212	1311	1111	1221	2312		
sIsFH	mb	-	m	w/u	m	g/m	g/m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2113	----	3222	3123	1322	1122	1221	2312		
fsFH	u	b	u	u	m	mb	u	m	Vb, MoBi	
	3223	3223	3233	3223	1232	1212	3233	2212		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
IWH	g	-	m/w	g/m	g	g	g	m/w		ELä
	1211	----	2312	2212	1221	1211	1221	2312		
sIWH	g	-	m/w	m	g/m	g	g	m/w		
	2111	----	3212	2122	1321	1111	1121	2312		
IgWH+	g	-	m	g	g	g	m	w/u		
	2211	----	3221	1211	1221	1211	2231	3322		
IgWH	g/m	-	m/w	m	g	g	g/m	w		ELä
	1222	----	3212	2222	1221	1112	1221	2312		
slgWH	g/m	-	m/w	m	g/m	g	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	2112	----	3212	3122	1321	2112	2221	2312		
sslgWH	mb	-	m/w	w	m	m	g/m	m	SaBi	
	2122	----	3222	3123	1322	2122	2122	2312		
IgWH-	mb	-	m	u	m/w	m/w	g	m	Vb, SaBi	
	2122	----	3212	3133	1232	2132	1222	2312		
slgWH-	b	-	mb	u	w	w	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3113	3133	1233	2133	1222	2312		
IgSH+	g/m	-	g/m	g	g	g	m	m/w	Es, BUI	
	2211	----	3212	1211	1221	2211	1231	2322		
IgSH	g/m	-	m	m/w	g/m	g	g	m	Kir, Meb, Vb, SaBi	ELä
	1222	----	3222	3122	1221	1122	1212	2311		
slgSH	g/m	-	m	w	g/m	g	g	m	Meb, Vb, SaBi	ELä
	1122	----	3222	3123	1221	1122	1212	2311		
sslgSH	mb	-	m/w	u	m	m	g/m	m	SaBi	
	2122	----	3222	3133	1222	2222	2212	2311		
plgSH	m	-	m/w	u	m	m	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	3222	3133	1322	1212	2222	2311		
slgSH-	b	-	mb	u	m/w	m/w	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3212	3133	1223	2123	1222	2311		
IStWH+	g	-	m/w	g	g	g	m	w	Es, Kir, BUI	
	1211	----	3212	1211	1221	2211	2231	3322		
IStWH	g/m	-	m/w	m	g/m	g	g/m	w	Es, BUI	ELä
	1222	----	3212	2222	1221	1211	1221	3312		
sIStWH	g/m	-	m/w	m/w	m	g	m	m/w	Vb	
	2122	----	3212	3122	1322	2122	2232	2312		
IStWH-	mb	-	w	u	w	w	g	m	SaBi	
	3123	----	3213	3133	1332	2123	1222	2312		
sIStWH-	mb	-	b	u	w	w	g/m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3223	3133	1332	2123	2222	1312		
IStSH+	g/m	m	-	g	g	g	m	w	Es, BUI	
	1221	3212	----	1211	1221	2211	2231	3312		
IStSH	g/m	-	m	m/w	m	g/m	g/m	m	Meb, Vb, SaBi	
	1222	----	3222	3122	1322	1122	1222	2311		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie			
sISStSH	mb	-	m	m/w	m	g/m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	2222	3122	1322	2122	1122	2311		
ISStSH-	mb	-	mb	b	w/u	w	m	m	SaBi	
	2123	----	2213	3123	2333	2123	1122	2312		
sISStSH-	b	-	b	u	u	w	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3133	2333	2133	1122	2312		
StWH	m	-	m	m	m	g	m	w	Vb	
	2222	----	3212	2222	2222	2111	2231	3312		
StSH	m	-	m	m/w	m	m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2222	----	3212	3122	1322	2122	1231	2311		
RLH	g	-	m	g/m	m	g	g	w		ELä
	1211	----	3211	2112	2321	1111	1211	3322		
SWH+	g	-	m	g/m	g	g	m	u	Es, BUI	
	1211	----	2212	2211	1211	1211	2231	3322		
pSWH+	m	m	m/w	w	g	g	m	w	Vb, SaBi	
	2121	3212	3231	2122	1221	1211	2231	2312		
SWH	m	-	m	m/w	g	g	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	2122	----	3222	3122	1311	1112	1221	2312		
sSWH	mb	-	mb	w	m	g	g/m	m	Vb	
	2122	----	3222	3123	1321	2111	1221	2312		
pSWH	mb	-	b	w	m	g	g/m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3223	3123	1322	2112	1122	2312		
pSWH-	b	-	b	u	m/w	b	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3133	1323	2123	2122	2312		
SSH+	g/m	-	m/w	g/m	g	g	m	w	BUI	
	1212	----	2212	2211	1221	1211	2231	3312		
pSSH+	m	-	m/w	m/w	g	g	m	w		
	2112	----	2212	3122	1221	1211	2231	2312		
SSH	g/m	-	mb	u	m	g/m	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2112	----	2212	3223	1322	2112	1221	2311		
pSSH	mb	-	mb	u	m	mb	g/m	g	Meb, Vb, SaBi	
	2113	----	2213	3223	1322	2122	1222	1311		
SSH-	mb	-	b	u	w	b	m	g	Meb, Vb, SaBi	
	1123	----	3213	3233	2323	1123	1223	1311		
IsWH	g	-	m	g/m	g/m	g	g	m/w		ELä
	1211	----	2212	2112	1321	1111	1221	2312		
sIsWH	g/m	-	m	m/w	m	g/m	g	m		
	2112	----	2222	2123	1322	2112	2112	2312		
IsSH	g/m	-	g/m	m	g/m	g	g	m	Meb, Vb, SaBi	ELä
	1212	----	2212	2122	1321	1121	1221	2312		
sIsSH	g/m	-	m	m/w	m	g/m	g	m	Vb, SaBi	
	2122	----	2212	2123	1322	2122	1122	2312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
SBIWH+	m	b	w/u	g/m	g/m	g	m	w	Vb	
	2222	3212	3232	1222	1221	1211	2231	2322		
SBIWH	mb	-	mb	m/w	g/m	g	g/m	m	Vb, SaBi	ELä
	2122	----	3222	2123	1222	1112	1221	2312		
SBIWH-	mb	-	b	u	m	b	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3133	1223	2123	2222	2312		
SBISH+	g	-	m	g	g	g	m	m/w	Es, BUI	
	1212	----	2212	2211	1221	1211	1221	2312		
SBISH	g/m	-	mb	u	m/w	g/m	g	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2112	----	2212	3223	2322	2122	1221	2311		
SBISH-	b	-	mb	u	w	b	g/m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3133	2233	2133	1222	1321		
fsSH	b	-	u	u	w	g/m	w	m	Vb, SaBi, MoBi	
	3133	----	3223	3233	1232	1112	2232	2212		
BIH+	g	-	m	g/m	g/m	g	m	m/w	BUI	
	2121	----	3222	1221	1221	2211	2231	2312		
BIH	m	-	mb	mb	m	g	g/m	m		ELä
	2222	----	3212	2123	1231	2211	2221	2312		
BIH-	b	-	b	u	m/w	b	m/w	m	Vb, SaBi	
	2123	----	3213	3133	1233	3123	2232	2312		
eBILa	-	-	u	u	-	-	-	-		
	----	----	3233	3133	----	----	----	----		
F	-	-	-	u	-	-	-	-		
	----	----	----	3133	----	----	----	----		
BIS	-	-	-	u	-	-	-	-		
	----	----	----	3133	----	----	----	----		
SBIS	u	-	u	u	w	-	w	-		
	3223	----	3233	3133	2223	----	2233	----		
KW	g/m	-	b	m	m	g/m	m	w	Vb, SaBi	
	2122	----	3213	2122	1231	1121	2231	2322		
SKW	b	-	m	w/u	m	g/m	m/w	m	SaBi	
	2123	----	3212	3232	1232	1121	2232	2312		
Schlif	-	-	-	w/u	-	-	-	-		
	----	----	----	3232	----	----	----	----		
Rü	m	-	m	b	m	m	m	m	Vb, SaBi	
	3122	----	3212	3123	1232	2122	2232	2312		
Rü-	b	-	b	u	w	w	m/w	m	SaBi	
	2123	----	2213	3133	2233	2233	2232	1312		
SRü	mb	-	mb	u	m	m	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	2213	3233	1322	2122	2222	1312		
SRü-	mb	-	b	u	w	b	m/w	m	Meb, Vb, SaBi	
	1123	----	3213	3233	1233	1123	1233	1312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
sGBILa	b	-	b	b	m	mb	m/w	m	Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3123	1232	2112	2232	2312		
SBILa	mb	-	mb	b	m	g/m	m	m/w	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	2213	3123	1232	1122	2222	2322		
dBI	b	-	b	w	m	g/m	m	m/w	Vb, SaBi	
	3123	----	3213	3123	1322	1222	2222	2322		
vnBI	u	-	b	u	m	mb	w/u	m/w	Vb, SaBi	
	3223	----	2213	3233	1322	2222	2233	2222		
Ri	g/m	m	m/w	g	m	g	m/w	w/u	Es, REr, BUI	
	2221	3222	3222	1211	2231	1211	2231	3322		
BIRi	m	-	w	g/m	m	g	w	u	Es, REr, BUI	
	2221	----	3221	1221	2231	1211	2231	3322		
TSch	m/w	m	u	m	m/w	g	m/w	w	Es, REr, SWei	
	2223	3222	3233	2221	2231	1211	2231	3322		
nSe	-	-	-	w/u	-	-	u	-		
	----	----	----	3232	----	----	3233	----		
HFLa+	m	-	-	g/m	w	g	w	u	Es, REr, BUI	
	2222	----	----	1221	2331	1211	2332	3322		
gfLa	b	-	w/u	m	w	g	u	w	REr, Vb, SWei	
	3133	----	3222	2222	2332	1212	3232	2312		
nrqfLa	u	-	u	m	w	g	u	-	Es, REr, SWei	
	3233	----	3233	1232	2232	2111	3232	----		
qfLa	u	w	u	m	w	g/m	u	u	REr, MoBi, SWei	
	3233	3223	3233	2222	2232	2112	2232	3223		
fsLa	u	u	u	u	m/w	m	w/u	m	Vb, MoBi, SWei	
	3233	3223	3233	3233	1232	2122	3232	2312		
mSe	u	-	-	u	m/w	m	u	m	Vb, MoBi	
	3133	----	----	3133	1232	2222	3232	2222		
wzvmLa	u	u	u	u	m	m	u	w	Vb, MoBi	
	3233	3233	3233	3233	1231	2222	3233	3222		
ZM	u	u	-	u	m	m	u	m/w	MoBi	
	3233	3233	----	3233	1232	2122	3233	2223		
KMo	u	u	-	u	m	w	u	m	Vb, MoBi	
	3233	3233	----	3233	1232	2223	3233	2222		
HM	-	-	-	u	-	-	-	-		
	----	----	----	3233	----	----	----	----		
HMZ	u	u	-	u	m	w/u	u	m	Vb, MoBi	
	3233	3223	----	3233	1232	3223	3233	2222		