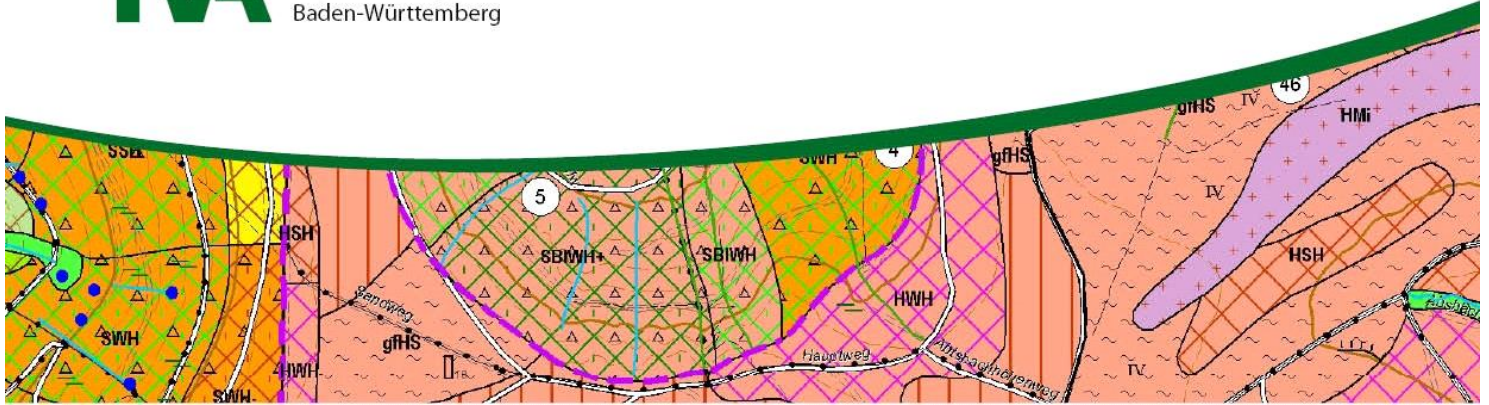




Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 3 Schwarzwald
Einzelwuchsbezirk: 3/06 Flächenschwarzwald
Regionalwald: Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Fichte

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)-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:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
S	g/m	-	m	m/w	g/m	g	g/m	m	Vb, SaBi	
	1122	----	3212	2222	1312	1112	1212	2312		
sS	mb	-	b	u	m	m	g/m	m	Vb, SaBi	
	2122	----	3222	3233	1322	2122	1212	2312		
pS	mb	-	b	u	m	mb	g/m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3213	3233	1322	2123	1212	1312		
pS-	b	-	w	u	w/u	b	m	m	Meb, SaBi	
	2123	----	3213	3233	2323	2133	1223	1312		
gfS	m/w	b	b	u	m	m	m	m	Meb, Vb, SaBi	
	3122	3123	3123	3233	1223	1123	2122	2312		
gfrsL	g	-	m	m	g	g	m	m/w		ELä
	1211	----	2212	2221	1221	1211	1231	2312		
gIS	g	-	m	m	g	g	g/m	w	Kir, WLi	ELä
	1211	----	3212	2222	1321	1211	2221	3313		
IS	g	m	m/w	m/w	g/m	g	g	m/w	Kir, WLi	ELä
	1211	3212	3212	2123	1321	1211	1221	2313		
sIS	m	m	mb	w	m	g	g	m/w	Vb, WLi, SaBi	ELä
	2122	3212	3112	3123	1322	1112	1221	2312		
dIS	b	-	b	u	m/w	mb	m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	3123	----	3123	3133	1223	2123	2123	1212		
tlS	g	m	g/m	m	m	g	m	m/w	Kir, WLi	ELä
	1221	2212	2211	2122	1331	1211	1231	2312		
stIS	m	m	m	w	m	g	m	m/w	WLi	
	2122	3112	3212	3123	1322	2112	1222	2312		
dtIS	b	mb	mb	u	w	mb	w	m	WLi, SaBi	
	2123	2123	3113	3123	2333	1113	3133	1312		
(wf)tlS	m	g	g	m/w	m/w	g	w	m	Vb, WLi	
	1231	2211	2211	2222	1232	1212	2232	2312		
s(wf)tlS	mb	g	g	w/u	m/w	g	w	m	As, Vb, WLi, SaBi	
	2132	2112	2211	3223	1332	1112	2232	2312		
d(wf)tlS	b	m	m	u	u	mb	w	m	Vb, WLi, SaBi	
	2133	2113	2213	3223	2233	1113	2232	1322		
wfIS	b	g/m	m/w	u	w	g	w	m	Vb, SaBi	
	1132	2112	3212	3133	2232	1212	2232	2312		
swfIS	b	m	w	w/u	w	g/m	w/u	m/w	REr, As, Vb, SaBi	
	2132	2212	3222	3232	1332	1112	2232	2312		
dwfIS	b	mb	w/u	u	w	mb	u	m		
	3133	2133	3223	3233	1233	1133	2233	1213		
vnIS	u	w	u	u	w	mb	u	m	As, SaBi	
	2233	2213	3233	3233	1232	1222	3232	2312		
svnIS	b	w	u	u	w	mb	u	m	REr, As, Vb, SaBi	
	2133	2213	3223	3233	1332	1122	2233	2312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
dvnlS	u	mb	u	u	w	b	u	m	REr, Meb, Vb, SaBi	
	3233	2133	3233	3233	1233	2133	3233	1223		
vnL	w	m	u	u	w	mb	w	m/w	REr, As, Vb, SaBi	
	2232	2122	3233	3233	2232	1222	2232	2223		
svnL	b	m	u	u	u	g/m	w	m/w	REr, As, Meb, Vb,	
	3132	2122	3233	3233	2332	1122	2132	2322	SaBi	
wzMi	w	u	u	u	m/w	g/m	u	m	REr, Vb, MoBi	
	2133	3233	3233	3123	1232	1112	3233	2222		
Mi-	-	-	u	u	-	-	u	m		
	----	----	3233	3233	----	----	3233	2222		
ML	g	m	g	m	g	g	m	m/w	Kir, WLi	ELä
	1111	2212	2211	2122	1321	1211	1221	2312		
sML	g	g/m	g	w	g/m	g	g	m	Kir, Vb, WLi, SaBi	ELä
	1121	2112	1212	3122	1321	1211	1221	2311		
ssML	g/m	g/m	m	u	m	g	g/m	w	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	2122	2112	2112	3233	1322	1112	2122	2322		
(wf)ML	m	g/m	g	m	m/w	g	m/w	m	Vb, WLi	
	1231	2211	2211	2221	2331	1211	2231	3213		
s(wf)ML	m	g/m	m	w	m/w	g	m/w	m/w	Vb, WLi, SaBi	
	2122	2112	2222	3123	1332	2112	2232	2313		
wfML	m	g/m	w	w	w	g	w	m	REr, Meb, Vb	
	1222	2112	3222	3123	1232	2212	2232	2213		
swfML	mb	m	w/u	u	w	g	w	m	REr, Meb, Vb, SaBi	
	1132	2212	3223	3133	1232	1122	2232	2313		
dwfML	b	m/w	u	u	w/u	mb	u	m	SaBi	
	3133	2133	3233	3133	2233	2123	3233	1213		
sFH+	g	m/w	m/w	g/m	g	g	m	m/w		
	1211	3212	3212	2112	1221	1111	1231	2322		
sFH	g	-	m	w	g/m	g	g	m/w		
	1112	----	2212	3113	1312	1112	1211	2312		
ssFH	m	-	mb	u	m	g	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	3212	3223	1322	1122	1222	2312		
psFH	mb	-	b	u	m	g/m	g/m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3113	3233	1322	1122	1222	1311		
dsFH	b	-	b	u	u	b	m/w	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	3123	3223	3323	2123	2123	1221		
ssosFH	b	-	mb	u	u	u	m	g	Meb, SaBi	
	2123	----	2123	3223	2333	3133	2123	1221		
sFH-	b	-	mb	u	w	b	m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	2213	3123	2323	2123	1222	1311		
IsFH+	g	m/w	m/w	g/m	g	g	g/m	w		
	1211	3212	3211	1212	1221	1211	1231	2322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
IsFH	g	m	w	w	g	g	g	m/w		ELä
	1212	2212	3212	3112	1211	1212	1211	2312		
sIsFH	g	m	w	w	g/m	g	g	m/w	Vb, WLi, SaBi	
	1212	3212	3212	3122	1321	1211	1212	2312		
dIsFH	b	mb	mb	u	m/w	mb	m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2113	3112	3113	3133	2223	2123	2222	1312		
solsFH	g/m	-	m	w	m	m	g/m	g/m	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	1212	----	2212	3122	2222	2212	1222	2212		
ssolsFH	mb	-	mb	u	m	mb	g/m	g	Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	3112	3133	2222	2122	2122	1212		
IsFH-	mb	-	m	u	w/u	mb	g/m	g	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	2122	3223	2333	2123	2122	1311		
FL	g	m	g/m	g/m	g	g	m	m/w	Vb, WLi	ELä
	1221	3211	3211	2221	1221	1211	2231	2313		
sFL	g	m	m	m	g	g	m	m/w	WLi	ELä
	1121	3112	3112	2122	1321	1111	1232	2313		
DL	g/m	m	g/m	m/w	w	g	w	m	Vb, WLi, SaBi	
	1131	3112	3211	2222	2331	1211	2231	2312		
swfDL	b	g/m	w	u	w	g	w	m		
	2133	2112	3222	3133	1332	1112	2232	2312		
LK	g	m	m	m/w	w	g/m	w	w	Kir	
	1221	3212	3212	2222	2232	1212	2232	3213		
wfLK	w	m	w	w	w	g	w	w	REr	
	2231	3112	2222	2232	2232	1212	2232	3213		
MeT	g	-	m	m/w	w	m	w	m/w	Es, Kir, SLi, BUI	
	1212	----	2212	2222	3232	2212	2232	3213		
MeT-	b	m/w	m	u	u	b	u	m	Meb, HBU, FAh	
	2123	3212	2212	3233	3223	2213	3223	1222		
Me-	m	m	m	u	u	u	u	w	Meb, FAh	
	1223	2212	2212	3233	3233	3233	3233	2323		
T	w	m	m	w	w	g	w	m		
	2232	2112	2112	2232	2232	1212	2232	2212		
krT	m	m	g/m	w	w/u	g	u	m	Es	
	1223	2212	2212	2232	2233	1212	2233	2212		
wfT	w	g/m	w	u	u	g	u	m	REr, HBU, SaBi	
	2232	2112	2223	3223	2332	1212	2232	2312		
vnT	u	m	u	u	u	mb	u	m/w	REr, As, HBU	
	3232	2222	3233	3233	2332	1232	2232	2233		
KVL	g	m	m	m	m	g/m	m	w		ELä
	1221	2212	2212	2212	2222	2212	2222	2332		
krKVL	g	-	m	m	w	g/m	w	w	Kir	
	1212	----	2212	2212	2232	1222	2232	2223		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
KVL-	g/m	-	m	w	u	w	w	m		SAh, SLi
	1213	----	2212	2223	2233	2223	2232	2222		
SWH+	g	w	m/w	g	g	g	m/w	w		Kir, BUI
	1221	3222	3212	1211	1211	1221	1232	2323		
pSWH+	g	w	m/w	w	g/m	g	m/w	u		Kir
	1111	3223	3212	3123	1311	1221	1232	3322		
SWH	g	m/w	m	m	g	g	g	m/w		
	1112	3122	3122	2112	1321	1112	1211	2312		
sSWH	mb	w	w/u	w	g/m	g	g/m	m		Vb, SaBi
	2123	3222	3223	3123	1222	1112	1122	2212		
pSWH	mb	m/w	m/w	w	m	g/m	m	m/w		Vb, SaBi
	2123	3122	3112	3122	1322	1122	1222	2312		
dSWH	b	-	w/u	u	m/w	mb	m	m		Vb, SaBi
	3123	----	3223	3233	1223	2113	2122	2212		
SSH+	g	-	g/m	g	g	g	m/w	w		Kir
	1111	----	3211	1111	1221	1111	1232	2312		
SSH	g	-	m	m/w	g/m	g/m	g	m		Meb, Vb, WLi
	1112	----	2112	3122	1322	2112	1211	2311		
sSSH	mb	-	mb	u	m	g/m	g/m	g/m		Meb, Vb, SaBi
	2122	----	2113	3233	1222	2122	2122	2311		
pSSH	mb	-	mb	u	m	m	g/m	g		Meb, Vb, SaBi
	2113	----	2213	3223	1332	1123	1222	1311		
SSH-	mb	-	mb	u	w	b	m	g		Meb, Vb, SaBi
	2123	----	2213	3233	2233	2123	1223	1311		
IsWH+	g	w	m/w	g	g	g	w	w		Es, Kir, BUI
	1221	3222	3212	1211	2221	2211	2231	3223		
IsWH	g	m	m/w	m/w	g	g	g	m/w		ELä
	1211	3212	2213	3122	1211	2211	1211	2313		
sIsWH	g/m	mb	w	w	g/m	g	g/m	m		Vb, WLi, SaBi
	2122	3213	3113	3123	1221	2111	1221	2312		
IsSH	g	-	m	w	g/m	g	g	m		Kir, Meb, Vb, WLi, ELä
	1112	----	2212	3122	1222	1211	1211	2312		SaBi
sIsSH	g	-	m	w	g/m	g	g	m/w		Meb, Vb, WLi, SaBi
	1122	----	3212	3133	1321	1121	1121	2312		
SBIWH+	g	m	m	g	g	g	w	w		BUI
	1211	2212	2212	1211	1221	1111	1232	2322		
SBIWH	g/m	m/w	m/w	m	g/m	g	g/m	m/w		Vb
	1122	3212	3122	2112	1321	1121	1221	2322		
SBISH	m	-	m	m/w	m	g/m	g	g/m		Meb, Vb, SaBi
	2112	----	2212	3122	1322	1122	1221	2311		
SBISH-	b	-	mb	u	w	b	m	g		Meb, Vb, SaBi
	3123	----	2113	3233	2233	2123	2222	1311		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
MeTH	g/m	-	g/m	w	w	g	w	m/w	Es, HBu	
	1222	----	2212	3222	2232	1212	2232	2213		
MeH-	m	-	m	u	w	w	w/u	m	SLi, FAh	SKi
	1223	----	2213	3233	2323	2213	2233	1312		
MeH=	mb	-	mb	u	u	u	u	w	Meb, FAh	
	1233	----	1223	3233	3333	3233	3233	2313		
TH+	m	m	m	m	m/w	g	u	w	Es	
	1232	2222	2212	2222	1232	1211	3232	2213		
TH	m	m	g/m	m/w	m/w	g	u	m/w	Es, Kir, SLi, HBu	
	1222	2222	2112	2222	1232	1212	2232	2312		
KSH	g	-	m	m	m/w	m	m	w		ELä
	1222	----	2212	2212	2222	2212	2222	3312		
KSH-	m	-	m	m/w	w	w	w	m	SLi	
	1223	----	2212	2222	2232	2223	2232	1222		
SRü	mb	-	mb	u	m	m	m	g/m	SaBi	
	1123	----	2213	3233	1332	1132	1232	1312		
SRü-	mb	-	mb	-	u	b	m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	----	2213	3233	2333	2123	1232	1312		
SBI	g/m	-	m	w	m	g/m	g/m	m	WLi, SaBi	
	2122	----	3212	2223	1322	2112	2222	2312		
SBI-	b	-	mb	u	w	m/w	m	g/m	Meb, Vb, SaBi	
	2133	----	3213	3233	1323	2123	1223	1312		
HgRi	m	m/w	w	w	g	g	m	w		
	2212	2222	3222	3222	1221	2211	1232	3223		
BIRi	m	w	m/w	g	g/m	g	w	w	BUI	
	2222	2223	2222	1211	1221	1111	2232	2322		
Ri	m	m	m/w	g	g/m	g	w	w/u	Es, REr, WLi, BUI	
	2222	2212	2222	1211	1221	1111	2232	3322		
TaMu	m	m	w/u	g	g/m	g	m	w	REr, As	
	2221	2222	3232	1221	2221	1211	2231	3322		
qLa	u	-	u	m	w	m	u	u	Es, REr, BUI	
	3233	----	3233	2222	2232	2112	3233	3323		
fsRi	mb	w/u	u	m/w	m/w	g	w/u	m		
	2123	3223	3233	3122	1232	2111	2233	2212		
Ta	w	m	w	g/m	m/w	m	w/u	w	Es, REr,	
	3222	2212	3222	2211	2231	2211	3232	2322	HBu	
vmLa	u	u	u	u	m	m/w	u	m	MoBi	
	3233	3233	3233	3233	1231	2222	3233	2222		
HM	-	-	-	u	-	-	-	-		
	----	----	----	3233	----	----	----	----		
HMZ	-	-	u	w/u	m	u	u	m	MoBi	
	----	----	3233	3223	1233	3233	3233	2222		