



Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 3 Schwarzwald
Teilbezirk: 3/06al Ostrand des Flächenschwarzwald
Regionalwald: Submontaner Buchen-Tannen-Wald

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	w	m	g/m	g/m	m	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	1112	----	3112	3123	2222	2112	1212	2312		
sS	mb	-	mb	u	m	mb	g/m	m	Meb, Vb, WLi	
	2112	----	2113	3133	1322	2112	1212	2312		
pS	mb	-	b	u	m	mb	m	g	REi, Meb, Vb, SaBi	
	2122	----	2123	3233	1322	2123	1222	1311		
nrlS	g	m/w	m	m/w	g/m	g	g	m/w	REi, Kir, WLi	ELä
	1211	3212	3211	2222	1321	1211	1211	2312		
IS	g	m/w	m	m/w	g/m	g	g	m/w	REi, WLi	ELä
	1111	3212	3212	2222	1321	1211	1211	2312		
sIS	g/m	mb	mb	w	m	g	g	m	Meb, Vb, WLi	ELä
	2112	3112	3112	3123	1322	1112	1211	1312		
tlS	g	g	g	m	m	g	g/m	m	REi, WLi	ELä
	1211	2211	2211	2222	1231	1211	1221	2312		
stIS	m	m	g/m	w	m/w	g	m	m	As, Meb, Vb, WLi,	
	2122	2212	2112	3123	1332	2112	2222	2312	SaBi	
dtIS	b	b	b	u	u	mb	u	g/m	WLi, SaBi	
	3123	3123	3123	3233	2323	2113	3133	1311		
(wf)tlS	g/m	g	g/m	m	m	g	m/w	m	REi, As, Vb, WLi,	
	1122	2211	2212	2222	1231	1111	1232	2312	SaBi	
s(wf)tlS	mb	g/m	g/m	w/u	w	g/m	m/w	m	As, Meb, Vb, WLi,	
	2132	2112	2112	3223	1332	2112	2132	2312	SaBi	
wfIS	b	g/m	w	w	w	g/m	w	m	Vb, SaBi	
	2132	2212	3222	3123	1232	2112	2232	2312		
swfIS	b	m	m/w	u	w	g	w/u	m	Meb, Vb, SaBi	
	1133	2212	3112	3233	2332	1112	2232	2312		
vnIS	w	mb	-	u	w	m	w	m	As, Vb, SaBi	
	2233	2113	----	3233	1232	1222	2232	2212		
svnIS	b	mb	u	u	w	mb	w	m	As, Vb, SaBi	
	3133	2112	3233	3233	1332	1113	2232	2312		
vnL	b	g/m	u	u	m/w	m	w	m/w	REr, As, Vb, SaBi	
	2233	2112	3233	3233	1232	1222	2232	3212		
svnL	b	mb	u	u	w	m	w	w	As, Vb, SaBi	
	3133	2122	3233	3233	1332	1122	2132	3222		
Mi-	u	w	-	u	m/w	b	u	m	MoBi	
	3233	3123	----	3233	1233	2123	2233	1213		
ML	g	m	m	m/w	g/m	g	g	m	Kir, Vb, WLi	ELä
	1211	3212	3212	2222	1321	1211	1211	2312		
sML	g	m	m	w	m	g	g/m	m/w	Kir, Vb, WLi	ELä
	1121	3112	3112	3122	1321	1111	1211	2312		
ssML	mb	mb	mb	w/u	m/w	g	g/m	m	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	2122	3212	3212	3133	1322	1211	1221	2311		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
(wf)ML	m	m	m	w	m	g	m	w	Vb, WLi, SaBi	
	1221	3212	3212	2232	1331	1211	1231	3213		
s(wf)ML	m	m	m	w/u	m/w	g	m/w	w	As, Meb, Vb, WLi,	
	2122	2212	2212	3232	1332	1112	2232	2313	SaBi	
wfML	m/w	m	w/u	w	w	g/m	w	m/w	REr, Meb, Vb, SaBi	
	1232	2212	3232	3123	1332	1222	2232	2313		
swfML	b	m	-	u	w	g/m	w	m/w	Meb, Vb, SaBi	
	2132	2212	----	3133	1332	1222	2132	2313		
sFH	g	-	g/m	m/w	g/m	m	g	g/m	Vb, WLi, SaBi	
	1112	----	2122	2123	1321	1122	1211	1311		
ssfH	mb	mb	mb	w/u	m	m	g/m	m	Meb, Vb, SaBi	
	2123	2122	2122	3223	1222	2122	1122	2312		
psFH	mb	-	m	w/u	m	mb	m	g/m	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	2123	----	2112	3223	1322	1122	1222	1311		
sFH-	mb	-	mb	u	w	b	m	g/m	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	1133	----	1123	3233	2323	2123	2122	1321		
IsFH	g	m	m	m/w	g/m	g	g	m/w	REi, WLi	
	1211	3212	3212	2123	1321	1211	1211	2312		
sIsFH	mb	-	m	w	m	g	g	m/w	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	2112	----	2112	3123	1322	1112	1121	2312		
IsFH-	mb	-	b	u	w	mb	g	g	Meb, Vb, SaBi	
	1123	----	2123	3233	2232	2123	1121	1221		
FL	g	w	g/m	g	m	g	g	w/u	REi, Kir, WLi	ELä
	1211	3212	3211	2211	2321	2111	1221	3223		
sFL	g	w	m	m	g/m	g	m	w/u	REi, HBU, WLi	ELä
	1112	3222	3211	2122	1321	2111	1222	2323		
DL	g/m	m	m	m/w	m/w	g	m	w	REi, HBU, Kir,	
	1131	3212	3212	2222	1331	1212	2231	2313	WLi, SaBi	
wfDL	mb	g/m	m	w	w	g	w	m/w	REr, HBU, SaBi	
	1231	2112	2212	2232	1332	1212	2232	2312		
swfDL	b	g/m	-	w/u	w	g	w	m/w	HBU, SaBi	
	2132	2112	----	3232	1332	1112	2232	2312		
LK	g	m	g/m	m/w	m/w	g	m/w	m/w	HBU, Kir, WLi	
	1221	3112	2212	2222	1232	2212	1232	2313		
wfLK	w	g/m	m/w	u	w	m	w	w	HBU, WLi	
	2233	2212	3212	3233	2331	2122	3232	2223		
MeT+	m	m	m/w	m	m/w	g/m	m/w	w	Es, HBU	
	1213	2212	3211	2221	2231	2211	2222	3213		
MeT	m	-	m	w	w	m	w	m	Es, SAh, HBU, Kir,	
	1222	----	2212	2232	2232	2212	2232	2212	Els, SLi	
MeT-	m/w	-	g/m	u	u	w	u	m	HBU, Kir, Els, SLi	SKi
	1223	----	1213	3233	2233	2223	2233	2222		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
Me	w	-	m	u	u	u	u	m		SKi
	2233	----	1222	3233	2233	2233	2233	2222		
Me-	b	-	mb	u	u	u	u	m/w	FAh, HBU, Meb,	SKi
	2233	----	1222	3233	2333	2233	3233	2223	Els, SLi	
Me=	b	-	b	u	u	u	u	w	FAh, HBU, Meb, Els	SKi
	2233	----	2223	3233	3233	2233	3233	2223		
T	m	g	g	w	w	g	w	m/w	SAh, HBU, Kir, Els	
	1132	2112	2112	2232	2232	1112	2232	2312		
wfT	w	g	w/u	w/u	u	g/m	u	m/w	Es, REr, HBU, Kir,	
	2232	1212	3232	2233	3232	2212	3232	2312	SaBi	
swfT	w	g	-	u	w	g	w	m	HBU, WLi, SaBi	
	2132	2112	----	3233	2232	1112	2232	1312		
vnT	u	m	u	u	u	m	u	m	Es, REr, SaBi	
	3232	1232	3233	3233	2233	1222	3233	1213		
KVL+	g	m	m/w	g	m/w	m/w	w	w	Kir, BUI	
	1211	3211	3212	1211	2222	3212	2232	3221		
KVL	g	-	m/w	m	m	m	m	w	SAh, Els, SLi	ELä
	1212	----	3212	2212	2212	2212	2222	3222		
krKVL	g	-	m/w	m	m/w	m	w	m/w	SAh, Meb	ELä
	1212	----	3212	2212	2222	2212	2232	2222		
KVL-	mb	-	m	w	w	w	m/w	w	SAh, Kir, SLi	
	1213	----	2213	2223	2233	2223	2222	2223		
KVL=	b	-	mb	u	u	u	u	m	SLi	
	1233	----	2213	3233	3233	3233	2233	2222		
SL	g	-	g/m	m	g/m	g	g	w	SAh, HBU, Kir	ELä
	1211	----	2212	2212	1321	2211	1221	2312		
SWH+	g	m	m	g	g	g	m	w/u	Kir	
	1212	3212	3212	2111	1211	1211	1221	2323		
SWH	g	m	m	m	g/m	g	g	m/w	Kir	
	1112	3212	3112	3112	1321	1111	1211	2322		
sSWH	mb	w	m	w	g/m	g	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	1123	3123	3112	3123	1321	1111	1212	2322		
pSWH	g/m	w	m	u	m	m	m	m	Vb, SaBi	
	1122	3123	3112	3233	1322	2122	1222	2311		
SSH+	g	m	m	m	g/m	g	g/m	w		
	1211	3212	3212	1212	2221	1211	2221	2322		
SSH	g	-	g	w	m	g	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	1112	----	2112	3122	1322	1112	1211	2311		
sSSH	g/m	-	mb	w	m	g	g	m	Meb, Vb, SaBi	
	2112	----	2112	3122	1322	1112	1112	2311		
pSSH	mb	-	mb	w/u	m	m	m	g	Meb, Vb, SaBi	
	2113	----	2113	3123	1322	2122	1222	1311		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
SSH-	mb	-	g	u	w	m/w	g/m	g	Meb, Vb, SaBi	
	2113	----	1112	3233	2333	1223	1222	1311		
IsWH+	g	w	w	g	g/m	g	m/w	u	Kir, WLi	
	1211	3222	3222	1211	2221	1211	2231	3233		
IsWH	g	m	m	m	g/m	g	g/m	m/w	Kir, Vb	ELä
	1111	3212	2212	2122	1321	1211	1221	2312		
sIsWH	g/m	w	m	m/w	m	g	g/m	m/w	WLi, SaBi	
	2112	3113	3112	3122	1322	1112	1122	2312		
IsSH	g	-	m	w	m	g	g	m	Kir, WLi	ELä
	1111	----	2112	3123	1321	1111	1211	2311		
SBIWH	g/m	m	m	m	g/m	g	m	m/w	WLi	
	2112	3212	3112	2122	1321	1112	1222	2312		
SBISH	g	-	m	u	m/w	m	g	g	Meb, Vb, WLi, SaBi	
	1112	----	2112	3233	1322	2112	1211	2311		
MeTH	m	-	g/m	w	w	m	m/w	m	Es, SAh, Kir, SLi	SKi
	1222	----	2212	2232	2232	2212	2232	2212		
MeH	mb	-	m	u	w	w	u	m		SKi
	1223	----	1222	3232	2232	2223	3233	2222		
MeH-	b	-	mb	u	u	w	u	m	FAh, Els, SLi	SKi
	1233	----	1222	3233	2233	2223	3233	2222		
TH	m	-	g	m/w	m/w	m	m/w	m/w	SAh, HBU, Kir, Els	
	1222	----	2211	2222	2222	2212	2222	2312		
TH-	w	-	g/m	u	u	w	u	m	FAh, HBU, Els	
	2233	----	1212	3233	2233	2223	3233	2212		
KSH	g	-	m	m	w	m/w	w	w	SAh, HBU, Kir, SLi	
	1212	----	2212	2212	2232	2222	2232	3222		
krKSH	g	-	m	m	w/u	m/w	w/u	w/u	HBU, Kir, SLi,	
	1211	----	2212	2212	3232	2222	3232	3232	MoBi	
KSH-	mb	-	g/m	w	u	w/u	w/u	m/w	FAh, SLi	
	1223	----	1213	2223	2233	2233	2233	2222		
SRü	mb	-	mb	u	m	m/w	g	m	Vb, SaBi	
	1213	----	2213	3233	1232	2222	1221	1312		
SRü-	mb	-	mb	u	w/u	w/u	g/m	g	Vb, SaBi	
	2123	----	2123	3233	2233	2133	1122	1311		
SBI	g/m	-	m/w	w	m/w	m	g/m	m/w	Vb, SaBi	
	1122	----	2222	3222	1322	1222	1212	2312		
Ri	g	m	m/w	g	m	g	m/w	w/u	Es, REr, HBU, BUI	
	2211	2223	3212	1211	2221	2211	2231	3322		
HRi	g	m	m	g	m	g	m	w	Es, Kir, BUI	
	1211	2222	2212	1211	2221	2211	2221	3223		
BIRi	mb	-	w/u	m/w	g	g	m	m/w	SaBi	
	2213	----	3223	2213	1212	1212	2212	2322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
Ta	w	-	w	g	m/w	g	w	w	Es, REr, HBu	
	3222	----	3222	1111	1231	2211	2232	2323		
qLa	w/u	-	u	m	w/u	g/m	u	u	Es, SWei	
	2233	----	3233	2222	2332	1112	3233	3323		
Schl	m	m	m/w	g	m	g/m	w	w/u	Es, SAh, SLi, BUl	
	2212	2213	3212	1211	2222	2211	2231	3322		