



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 3 Schwarzwald
Wuchsbezirk: 3/03a Schwarzwaldrand zwischen Kinzig und Elz
Zonalwald: Submontaner Buchen-Tannen-Traubeneichen-Wald

Ausgabestand: 30.08.2024

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)-Pfleghlichkeit
	3. Ziffer	= Stabilität/Sicherheit
Ziffernhöhe	Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential	
	4. Ziffer	= Leistung
	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
	Fi	Ta	Dgl	Kie	Bu	TEi	SEi	BAh		
gL	g/m 1321	g 1212	g 1221	w 2313	g 1211	g/m 3211	- ----	m 2122	Kir	ELä
sgL	m 1321	g 1112	g 1121	w 2213	g 2111	g/m 3211	- ----	w 3122	Kir	
IG	g/m 1321	m 2212	g 1221	m/w 2312	g 1212	m 3212	- ----	m 2222	Kir	
sIG	m 1322	m 2122	g 1121	m/w 2312	g/m 2122	m 3212	- ----	m/w 3122	Kir	
IG-	w/u 2233	w 2133	g 1221	m 2212	b 2123	g/m 2212	- ----	u 3133	SaBi, WLi	
sIG-	w/u 2233	w 2133	m 2222	m 2212	b 2133	g/m 1212	- ----	u 3133	SaBi, WLi	
ISt	m/w 2322	m 2212	g 1221	m/w 2312	g 1212	m 3212	- ----	m 2222		
sISt	m/w 1322	m 2122	g 1121	m/w 2312	g/m 1122	m 3212	- ----	m/w 3122		
ISt-	w/u 1233	w/u 2133	g 1221	m 2212	b 1133	m 3212	- ----	u 3133		
St	w 2332	m/w 2222	g 1221	m/w 2322	m 1222	m/w 3223	- ----	m/w 2222		
St-	u 2233	u 3123	g/m 1222	m 2212	b 1123	mb 2123	- ----	u 3123	WLi	
GML	g/m 2221	g 2211	g 1221	w 2323	g 1221	g/m 3211	- ----	m 2222	Kir, Es	ELä
RL	g/m 1321	g 2211	g 1221	m 2212	g 1221	g/m 3211	- ----	g/m 2221		ELä
ssRL	w 2323	g 1112	m 1222	m 2212	m 2123	m 2212	- ----	u 3123		
(wf)ItB	u 2333	g 1211	u 2233	m 2212	g/m 2221	m/w 3212	- ----	w 3222	Es	
S	g/m 1321	m 2212	g 1221	m/w 2312	g/m 1212	m/w 3222	- ----	w 2223	SaBi	
sS	m/w 1322	m 2112	g/m 1222	m 2312	mb 2112	b 3223	- ----	u 3133	SaBi	
bIS	m 1322	g/m 2112	m 1223	m 1312	mb 2122	b 3222	- ----	w 3123	SaBi	
gfS	w 2331	m 2212	w 2232	m 2312	m/w 2232	w 3223	- ----	m 2122	Vb	
IS	g 2211	g 2112	g 1221	m/w 2313	g 1122	m 3212	- ----	m 2122	SaBi, Vb	ELä
sIS	g/m 1212	g/m 2112	g 2221	m/w 2213	g/m 2122	m 3222	- ----	w 3123	Vb, Meb	ELä

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Fi	Ta	Dgl	Kie	Bu	TEi	SEi	BAh		
IS-	w/u	w/u	g/m	g/m	b	m/w	-	u	SaBi, Vb, Meb	
	1233	2123	2222	2211	2133	3222	----	3133		
saL	g/m	g	g	m	g	w	-	g/m		ELä
	2221	2221	2221	2212	1221	3223	----	2222		
BML+	g/m	g	g/m	w	g	m	-	g/m	Kir	
	2221	2211	2231	2313	1221	3222	----	2211		
BML	m	g	g	m	g	m	-	m/w	Kir, HBU, SaBi,	ELä
	2312	1212	1211	2312	1211	2212	----	2222	REi	
sBML	w	mb	g/m	g	mb	m	-	u	SaBi	
	1233	2122	2221	2212	2122	3222	----	3133		
BML-	w	b	g	g	mb	g/m	-	u	HBU, SaBi	ELä
	1233	2123	1212	2211	1122	3211	----	3133		
BFH	w	m	g	m/w	g	m/w	-	m		
	2322	2212	2211	2322	1122	3213	----	3122		
BFH-	w	w	g	g/m	m	g/m	-	u		
	2233	2123	2212	2311	2122	3211	----	3133		
wfFH	w	g/m	u	w	w	-	g	w		
	2233	2212	2232	2213	3223	----	3212	3122		
BMLFH	m	g	g/m	m	g	m	-	m	Kir, HBU, SWei,	ELä
	2212	1212	1221	2312	1211	2212	----	2221	SaBi, Vb	
FL+	m	g	m	m/w	g	m	-	g	Kir, Es	
	2231	1211	2231	2313	1211	3211	----	2211		
FL	m	g	g/m	w	g	g/m	-	g/m	Kir, SLi	ELä
	2321	2211	2221	2313	1211	3211	----	2211		
FL-	m/w	m	m	m	m	g/m	-	u		
	2223	2123	2222	2212	2122	3211	----	3133		
wfDL	w	g	u	m/w	m	m	g/m	m		
	2232	1112	2232	2213	1132	2212	3211	2122		
TL	m/w	g	w/u	w/u	g	m	g/m	m	Es	
	2322	1212	2232	2313	1211	3211	3211	2222		
TL-	w/u	m/w	m	m	m	-	m	u		
	2233	2123	2222	2212	1122	----	3211	3133		
IWH+	m	g	m	w	g	m	-	g	Es	
	2231	2211	2231	2313	1211	3212	----	1221		
IWH	g/m	g	g/m	m/w	g	m/w	-	m		
	1321	2211	2221	2312	1211	3212	----	2222		
siWH	g/m	g	g/m	m	g	m/w	-	m/w		
	1221	2111	2121	2212	1112	3212	----	3122		
ISH+	m	g	m	w	g	m	-	g/m	Kir, Es, BUI	
	1231	1211	2231	2313	1211	3212	----	1221		
ISH	g/m	m	g/m	m/w	g	m	-	m/w		
	1222	2212	1221	2312	1211	3211	----	2122		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Fi	Ta	Dgl	Kie	Bu	TEi	SEi	BAh		
sISH	m	m	g/m	m	m	m	-	w		
	2222	2112	2212	2212	1222	3212	----	2123		
lgWH+	g	g	m/w	w	g	m/w	-	g	Kir, Es, BUI	
	1221	1211	2231	2313	1211	3212	----	1211		
lgWH	m	m	g/m	w	g/m	m/w	-	m	Kir, HBU, EKa, WLi	ELä
	2321	2212	2221	2313	1212	3212	----	2222		
slgWH	m	g	g	m	g/m	m/w	-	m/w	SaBi	
	1312	1112	1211	2312	2112	3212	----	3122		
sslgWH	m/w	mb	g/m	m	mb	m/w	-	u	SaBi	
	1322	1122	1122	2212	2122	3212	----	3123		
lgWH-	w/u	w/u	m	m	mb	m	-	u	SaBi, Meb	
	2233	2133	2122	2312	1123	2223	----	3133		
slgWH-	w/u	w/u	m	m	b	m/w	-	u		
	2233	2133	2122	2212	3123	2223	----	3133		
lgSH+	g/m	g	m	m/w	g	m	-	g/m	Kir, Es	
	1221	2211	1231	2213	1221	3211	----	2211		
lgSH	w	m	g	m	g	m	-	w	Kir	
	2322	1222	2211	2212	1211	3212	----	3122		
slgSH	m/w	mb	g	g/m	g/m	b	-	u		
	2222	2122	2121	2212	1122	3213	----	3133		
lgSH-	u	b	m	m/w	mb	m	-	u	Kir, HBU, SaBi,	
	2233	2133	2222	2312	1123	2213	----	3133	EKa	
slgSH-	u	b	m	m/w	b	b	-	u		
	2233	2133	2123	2312	2123	3213	----	3133		
sslgSH-	u	b	m/w	g/m	b	b	-	u		
	2233	2133	2123	1212	2133	3213	----	3133		
IStWH+	m	g	m	w	g	m/w	-	g	Es, BUI	
	2321	1211	2231	2313	1211	3212	----	1211		
IStWH	m	m	g/m	m/w	g	m/w	-	m		
	2321	2212	1221	2312	1221	3212	----	2222		
sIStWH	m	mb	g/m	m/w	g	m	-	mb		
	1221	2122	2122	2312	1122	3212	----	3122		
IStWH-	w	w	g/m	m	b	mb	-	u		
	2223	2123	2122	2212	1123	3212	----	3133		
sIStWH-	u	b	m	m	b	mb	-	u		
	2233	1123	2122	2212	2123	3212	----	3133		
IStSH+	m	g/m	m	w	g/m	m	-	g		
	1321	1211	2221	2322	1212	3212	----	1221		
IStSH	m	m	g	m/w	m	g/m	-	m	Meb	
	1322	2222	1211	2322	2122	2212	----	2222		
sIStSH	m	mb	g	g/m	mb	g/m	-	b	Meb	
	1222	2122	1111	2212	2122	2212	----	3123		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Fi	Ta	Dgl	Kie	Bu	TEi	SEi	BAh		
IStSH-	w/u	w	m	m	b	mb	-	u		Meb
	1233	2123	2122	2312	1123	3212	----	3133		
sIStSH-	w/u	w	m	g/m	b	mb	-	u		Meb
	1233	2123	2122	2211	1123	3212	----	3133		
StWH	w	m	g	w	b	mb	-	m		
	2232	2222	1221	2322	1123	3212	----	2222		
StSH-	u	w	g	g/m	b	b	-	u		Meb
	2233	2123	1222	2211	2123	2213	----	3133		
GMLWH+	m	g	m	w	g	m/w	-	g		
	1321	1211	2231	2323	1211	3212	----	1221		
GMLWH	m	g/m	g	m/w	g	m	-	m/w		REi
	1321	1212	2221	2322	1212	3212	----	2222		
RLH	m	m/w	m	w	g	m/w	-	m/w		Kir, HBU, SWei,
	2221	3222	1222	2313	1211	3212	----	3222		SaBi, EKa, Vb
SWH	g/m	g	g/m	m/w	g	m/w	-	m		SaBi, Vb, REi
	1321	2121	2221	2322	1112	3212	----	2122		
SWH-	m	m	g	m	g/m	m/w	-	u		
	1223	1132	1221	2222	1122	3212	----	3133		
SSH+	g/m	g	m	w	g	m/w	-	g		
	1321	1211	2231	2322	1212	3212	----	1221		
SSH	w	m	g	m	g	m	-	w/u		SaBi, Vb, Meb, REi
	2232	1132	1211	2311	1212	2212	----	3123		
sSSH	m/w	mb	g/m	g	b	mb	-	u		
	1232	1132	1221	2211	2122	2112	----	3133		
pSSH	m/w	m	g/m	g	mb	mb	-	u		SaBi, Vb, Meb, REi
	1232	1132	1122	1311	2123	2213	----	3133		
npSSH-	w	b	g	m	b	g/m	-	u		
	2322	2123	1212	1312	1123	1212	----	3233		
SSH-	w	b	m	g	b	b	-	u		SaBi, Vb, Meb
	1233	2133	1122	1311	2123	3113	----	3133		
IsWH+	g/m	g	w/u	w	g	w	-	g		HBu, SaBi, As, Vb
	2221	1211	3232	3322	1211	3213	----	1211		
IsWH	m	g	g/m	w	g/m	w	-	b		
	1322	2112	1221	2322	1212	3213	----	2223		
sIsWH	m	m	g/m	m	mb	w	-	u		
	2222	2122	1121	2222	2122	3123	----	3133		
IsSH	m	m	g	m	g/m	m/w	-	m		
	2222	2122	1211	2322	2211	3212	----	2222		
BMLH+	g/m	g	g/m	m	g	m/w	-	g		BUI
	1231	1211	2231	2322	1211	3212	----	1211		ELä
BMLH	g	g	g	m	g	g/m	-	g		Kir
	1221	1111	1221	2312	1111	3211	----	2111		ELä

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Fi	Ta	Dgl	Kie	Bu	TEi	SEi	BAh		
sBMLH	g/m	g	g	m	g/m	m	-	u		
	2221	1111	1121	2212	1112	2112	----	3133		
BMLH-	m/w	m/w	m	g	mb	g	-	u		
	2223	2123	2122	1211	1123	2111	----	3133		
sBMLH-	w	w	m	m	m	m	-	u		
	2233	2133	2122	2212	2123	2122	----	3133		
SBISH-	w	w	g/m	g	b	m	-	u	Vb, Meb	
	2223	2133	1222	1211	2123	2122	----	3133		
FLH+	m	g	m	m/w	g	m/w	-	g	Kir, Es	
	2231	2211	2231	2213	1221	3212	----	1211		
FLH	m	g	g	m	g	g/m	-	g	Kir	ELä
	2321	2111	2211	2212	1211	3211	----	1211		
FLH-	w	m/w	g/m	m/w	m	g/m	-	u		
	2223	2123	2212	2322	1222	3211	----	3133		
BIH+	g/m	g	m	w	g	m/w	-	g		
	2221	2211	2221	2323	1221	3213	----	1211		
BIH	m/w	m	m	m/w	g/m	g/m	-	m		
	2322	2222	2222	2312	2221	3212	----	2222		
BIH-	m/w	w	g	g/m	w	mb	-	u		
	2223	2133	2122	1222	2223	2222	----	3133		
tsH	u	u	m	m	b	b	-	u	Vb	
	2233	3133	2122	2312	2123	1113	----	3133		
Rü	m/w	mb	m	m	mb	mb	-	u		
	2232	2123	1232	1312	1123	2213	----	3133		
sRü	w	mb	m	g/m	m	m	-	u		
	2232	2123	1232	1212	1123	2213	----	3133		
Rü-	u	w	m/w	m	b	mb	-	u	SaBi	
	2233	3123	1232	1212	1123	2213	----	3133		
sRü-	u	u	m	m	b	mb	-	u		
	2233	3133	1232	1212	2123	2213	----	3133		
StRü	w	m	m	w	m	m	-	m		
	2332	2222	1222	2312	1222	2212	----	2122		
StRü-	u	w	m	m	mb	m	-	u	SLi	
	2233	2123	1222	2212	2123	2212	----	3133		
sPorRü	u	w/u	m	m	mb	u	-	u		
	2233	2133	1222	2212	2123	3123	----	3133		
BSRü	w	mb	m	g/m	mb	b	-	u	SaBi, Vb	
	2232	1123	1232	1312	1123	2213	----	3133		
BSRü-	w	w	m	g/m	mb	m	-	u		
	2232	2123	1222	1212	2123	2122	----	3133		
Ri	m	g	w	w/u	g/m	m/w	-	g		
	2231	1211	2231	3322	1221	2222	----	1211		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen									sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Fi	Ta	Dgl	Kie	Bu	TEi	SEi	BAh			
HfLa+	m	g	m	w/u	g/m	m	-	g			
	2231	1211	2231	2323	2221	2222	----	1211			
gfLa	u	g/m	u	w	m/w	m	m	m		Es, REr	
	2233	1222	3233	2223	2222	3221	2212	2222			
qfLa	u	m	u	u	w/u	w/u	m	m		Es, REr	
	2233	2222	3233	3233	3232	3223	2212	2222			
fSe	m	g	w	w	g/m	-	m	g			
	2231	1211	2231	2223	2221	----	2212	2222			