



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

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
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	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie		
KVL-	m	mb	mb	w	w	w	w/u	m	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	2213	2213	2233	3232	2233	2212	Kir, Els, SLi	
KVL	g	m	m	m	m	m	m	m/w	SAh	
	1212	3212	2212	2212	2222	2222	2222	3212		
KVL+	g	m	g	g/m	g/m	g/m	g/m	w	SAh, HBU, BUI, SLi	
	1211	3211	1211	2211	2221	2221	2211	3222		
DVL-	m	mb	mb	w	u	w	u	w	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	2213	2213	3233	2232	3233	2322	Els, SLi	
DVL	g	m	m	m	w	m/w	m/w	m/w	SAh	
	1212	3212	2212	2212	2232	2222	2222	3212		
tDVL	g	m	m	m	m/w	m/w	m/w	-	SAh	
	1212	3212	2212	2212	2222	2222	2222	----		
SL	g	m	m	m	g/m	g/m	m	m/w	Kir	ELä
	1211	2212	2212	2212	2211	2211	2212	3212		
xSL	g	m	m/w	m/w	m	g/m	g	w		
	1112	2212	3122	3122	1322	1212	1212	3322		
xSL(+)	g	m	m	m	g/m	g/m	m	w	Kir	ELä
	1212	2212	2222	2212	2211	2211	2212	3322		
gfrSL	g	g/m	m	g/m	g	g	g/m	m/w		ELä
	1211	2211	2212	2212	2211	2211	2211	3213		
sgfrSL	-	-	-	m/w	-	m	-	m/w		
	----	----	----	3122	----	2221	----	2313		
SL+	g	m/w	g/m	g	g/m	m	g/m	w/u	BUI	
	1211	3211	2211	2211	2211	2221	2211	3223		
gfrSchl	g	g/m	m	g/m	g	g	g	-		ELä
	1211	2211	2222	2212	2211	2211	2211	----		
(s)gfrSchl	g	g/m	m/w	m	g/m	g	g	-	REi	
	1112	2211	3122	2112	1311	1211	2211	----		
Schl+	g	m	m	g	g	g/m	g	-		
	1211	2221	2222	2211	2221	2221	2211	----		
gfrFSchl	g	g/m	m	g/m	g	g	g	w		ELä
	1211	2211	2222	2212	2211	2211	2211	3322		
(s)FSchl	g	g/m	m/w	m	g/m	g	g	w	REi	ELä
	1112	2211	3222	2112	1311	1211	2211	3322		
sFSchl	mb	m	w	w	m	m	g/m	w	REi, SaBi	
	2122	2212	3223	3223	1312	2212	2212	2322		
FSchl+	g	m	m	g	g	g/m	g	w		
	1211	2221	2222	2211	2211	2221	2211	3322		
(s)F	g	m	m/w	m	m	m	m	w	REi	ELä
	1212	2212	2222	2222	1312	2222	2212	3322		
sF	mb	m	w	w	m	m	m	w	REi, SaBi	
	2122	2212	3223	3223	1322	2222	2212	2322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie		
ssF	b	m/w	w/u	w/u	w	m/w	mb	m/w		REi, SaBi
	2123	2213	3223	3223	1323	2213	2213	2322		
frsF	-	-	-	w	-	g/m	-	-		
	----	----	----	3222	----	2221	----	----		
FS	mb	mb	u	w	m/w	m/w	w	X		SaBi
	1123	2212	3233	2223	2322	2222	2223	----		
pFS	b	b	u	u	w	w	w	X		SaBi
	2123	2213	3233	3233	1323	2223	2223	----		
wfF	mb	g/m	m/w	m/w	w	w	g/m	X		SaBi
	1222	2112	2222	2222	2232	2232	2112	----		
swfF	mb	g/m	w	w	w	w	g/m	m		SaBi
	2122	2112	3223	3222	1332	2232	2112	2312		
svnF	b	mb	w/u	u	w/u	w/u	m	X		SaBi
	3132	2113	3223	3233	1332	2232	2112	----		
nasF	-	-	-	u	-	w/u	-	-		
	----	----	----	3233	----	2232	----	----		
Me-	mb	mb	mb	w	u	u	u	w		SAh, HBU, Kir,
	1113	2213	1213	2223	3233	3233	3233	2223		Els, SLi
MeT	m	m	g/m	m/w	w/u	w/u	g/m	w		HBU, WLi
	1222	2212	1212	2232	3232	2232	2112	3222		
gfrTL	-	-	-	g/m	-	m	-	w		
	----	----	----	2121	----	2221	----	3213		
gfhTL	-	-	-	g/m	-	m	-	w		
	----	----	----	2121	----	2232	----	3223		
wfTL	-	-	-	w	-	w/u	-	w		
	----	----	----	2232	----	2232	----	3222		
wfhTL	-	-	-	w	-	w/u	-	w		
	----	----	----	2232	----	2232	----	3222		
SaL	-	-	-	m/w	-	g/m	-	-		
	----	----	----	2222	----	1221	----	----		
IS	g	m	m/w	m/w	g/m	g/m	m	m/w		Kir
	1212	2212	2222	2222	2211	2211	2212	2312		ELä
BuSt	-	-	-	w	-	u	-	w		
	----	----	----	2223	----	3233	----	2223		
BW-	-	-	-	m/w	-	u	-	-		
	----	----	----	2213	----	3233	----	----		
BW+	m	w	g	g	w/u	u	w	-		BUI, SLi
	3212	3222	1212	1212	3232	3233	3222	----		
WJH=	b	mb	mb	w/u	u	u	u	m		SAh, TEi, Meb, SLi
	1223	1213	1213	2233	3233	3233	3233	2213		
WJH-	m	m	mb	w	u	w/u	w	m		SAh, HBU, TEi,
	1213	2213	2213	2223	3233	3233	2223	2212		Kir, Els, Meb, SLi

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie		
WJH	g	m/w	m	m	w	w	m/w	w	SAh, Kir	
	1212	3212	2212	2212	3232	2232	2222	3212		
WJH+	g	w	g	g	w	w	g/m	w	BUI, SLi	
	1211	3222	1211	1211	3231	2232	2211	3212		
DH-	m	m	mb	w	u	w/u	w	w/u	SAh, HBU, Kir,	
	1213	2213	2213	2223	3233	2233	2223	2333	Meb, SLi	
DH	g	m	m	m	w/u	w	m/w	m/w	SAh, Kir	
	1212	3212	2212	2212	3232	2232	2222	3212		
WJFH-	m	m	m	w	w/u	w	w	m/w	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	1213	2223	3233	2232	2223	2223	Kir, Els, SLi	
WJFH	g	m	m	m	m/w	m	m	w	SAh, HBU, Kir	
	1212	3212	2212	2212	2222	2222	2222	3222		
WJFH+	g	w	g	g	m	m	g/m	w/u	BUI, SLi	
	1211	3221	1211	1211	2221	2221	2211	3223		
MeH-	b	b	mb	w	u	u	u	m/w	SAh, TEi, Kir,	
	1223	2213	1213	2223	3233	3233	3233	2222	Els, Meb, SLi	
MeH	g/m	m	g/m	m	w/u	w	m/w	m/w	SAh, HBU, Kir	
	1212	2212	1212	2212	3232	2232	2222	2222		
MeH+	g/m	w	g	g/m	w	w/u	g/m	w	BUI	
	2211	3232	1211	2211	3231	3232	2211	3212		
TLH	-	-	-	m	-	g/m	-	w		
	----	----	----	2212	----	2221	----	3212		
LH	-	-	-	m/w	-	m	-	w		
	----	----	----	3222	----	2212	----	3223		
FSchIH-	mb	m	w/u	w	w	m	w	X	REi	
	1113	1213	3223	2123	2323	2212	2223	----		
ssFSchIH-	-	-	-	w/u	-	m	-	-		
	----	----	----	3223	----	2212	----	----		
FSchIH	g	m	m/w	m	g/m	g	m	m/w		ELä
	1212	2212	2222	2212	2212	2211	2222	3322		
sFSchIH	g/m	m	w/u	m/w	g/m	g/m	m	w	REi, SaBi	
	2112	2212	3223	3122	1312	2212	2222	2322		
FSH-	-	-	-	u	-	g/m	-	-		
	----	----	----	3233	----	2212	----	----		
RHiB	-	-	-	m	-	w	-	w		
	----	----	----	2212	----	2232	----	3212		
MeRH	g/m	m/w	g/m	m	u	w/u	m	m/w	BUI	
	1212	3212	1212	2212	3233	3232	2222	3212		
Mu+	g/m	w	g	g	w	m/w	m	w	BUI, REr	
	2221	3222	1221	1221	3231	2231	2221	3222		
HRi+	m	w	g	g	w	w/u	m/w	-	BUI, SLi	
	2221	3232	1211	1211	3232	2232	3221	----		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie		
SchIMu+	g/m	w	m	g/m	g/m	m	m	w		BUI
	1221	3232	2222	2221	2221	2221	2221	3222		
sSchIMu+	b	w	w/u	w	g/m	m/w	m	w		
	2123	3232	3223	3222	1311	2222	2221	2322		
swfSchIMu	-	-	-	w/u	-	w	-	-		
	----	----	----	3232	----	2232	----	----		
Schlu	-	-	-	g	-	w/u	-	w/u		
	----	----	----	1211	----	3232	----	3223		
KaMo	-	-	-	u	-	u	-	-		
	----	----	----	3233	----	3233	----	----		
KVL-	m	mb	mb	w	w	w	w/u	m	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	2213	2213	2233	3232	2233	2212	Kir, Els, SLi	
KVL	g	m	m	m	m	m	m	m/w	SAh	
	1212	3212	2212	2212	2222	2222	2222	3212		
KVL+	g	m	g	g/m	g/m	g/m	g/m	w	SAh, HBU, BUI, SLi	
	1211	3211	1211	2211	2221	2221	2211	3222		
DVL-	m	mb	mb	w	u	w	u	w	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	2213	2213	3233	2232	3233	2322	Els, SLi	
DVL	g	m	m	m	w	m/w	m/w	m/w	SAh	
	1212	3212	2212	2212	2232	2222	2222	3212		
tDVL	g	m	m	m	m/w	m/w	m/w	-	SAh	
	1212	3212	2212	2212	2222	2222	2222	----		
SL	g	m	m	m	g/m	g/m	m	m/w	Kir	ELä
	1211	2212	2212	2212	2211	2211	2212	3212		
xSL	g	m	m/w	m/w	m	g/m	g	w		
	1112	2212	3122	3122	1322	1212	1212	3322		
xSL(+)	g	m	m	m	g/m	g/m	m	w	Kir	ELä
	1212	2212	2222	2212	2211	2211	2212	3322		
gfrSL	g	g/m	m	g/m	g	g	g/m	m/w		ELä
	1211	2211	2212	2212	2211	2211	2211	3213		
sgfrSL	-	-	-	m/w	-	m	-	m/w		
	----	----	----	3122	----	2221	----	2313		
SL+	g	m/w	g/m	g	g/m	m	g/m	w/u	BUI	
	1211	3211	2211	2211	2211	2221	2211	3223		
gfrSchl	g	g/m	m	g/m	g	g	g	-		ELä
	1211	2211	2222	2212	2211	2211	2211	----		
(s)gfrSchl	g	g/m	m/w	m	g/m	g	g	-	REi	
	1112	2211	3122	2112	1311	1211	2211	----		
Schl+	g	m	m	g	g	g/m	g	-		
	1211	2221	2222	2211	2221	2221	2211	----		
gfrFSchl	g	g/m	m	g/m	g	g	g	w		ELä
	1211	2211	2222	2212	2211	2211	2211	3322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume	
	Bu	SEi	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie			
(s)FSchl	g	g/m	m/w	m	g/m	g	g	w		REi	ELä
	1112	2211	3222	2112	1311	1211	2211	3322			
sFSchl	mb	m	w	w	m	m	g/m	w		REi, SaBi	
	2122	2212	3223	3223	1312	2212	2212	2322			
FSchl+	g	m	m	g	g	g/m	g	w			
	1211	2221	2222	2211	2211	2221	2211	3322			
(s)F	g	m	m/w	m	m	m	m	w		REi	ELä
	1212	2212	2222	2222	1312	2222	2212	3322			
sF	mb	m	w	w	m	m	m	w		REi, SaBi	
	2122	2212	3223	3223	1322	2222	2212	2322			
ssF	b	m/w	w/u	w/u	w	m/w	mb	m/w		REi, SaBi	
	2123	2213	3223	3223	1323	2213	2213	2322			
frsF	-	-	-	w	-	g/m	-	-			
	----	----	----	3222	----	2221	----	----			
FS	mb	mb	u	w	m/w	m/w	w	X		SaBi	
	1123	2212	3233	2223	2322	2222	2223	----			
pFS	b	b	u	u	w	w	w	X		SaBi	
	2123	2213	3233	3233	1323	2223	2223	----			
wfF	mb	g/m	m/w	m/w	w	w	g/m	X		SaBi	
	1222	2112	2222	2222	2232	2232	2112	----			
swfF	mb	g/m	w	w	w	w	g/m	m		SaBi	
	2122	2112	3223	3222	1332	2232	2112	2312			
svnF	b	mb	w/u	u	w/u	w/u	m	X		SaBi	
	3132	2113	3223	3233	1332	2232	2112	----			
nasF	-	-	-	u	-	w/u	-	-			
	----	----	----	3233	----	2232	----	----			
Me-	mb	mb	mb	w	u	u	u	w		SAh, HBU, Kir,	
	1113	2213	1213	2223	3233	3233	3233	2223		Els, SLi	
MeT	m	m	g/m	m/w	w/u	w/u	g/m	w		HBU, WLi	
	1222	2212	1212	2232	3232	2232	2112	3222			
gfrTL	-	-	-	g/m	-	m	-	w			
	----	----	----	2121	----	2221	----	3213			
gfhTL	-	-	-	g/m	-	m	-	w			
	----	----	----	2121	----	2232	----	3223			
wfTL	-	-	-	w	-	w/u	-	w			
	----	----	----	2232	----	2232	----	3222			
wfhTL	-	-	-	w	-	w/u	-	w			
	----	----	----	2232	----	2232	----	3222			
SaL	-	-	-	m/w	-	g/m	-	-			
	----	----	----	2222	----	1221	----	----			
IS	g	m	m/w	m/w	g/m	g/m	m	m/w		Kir	ELä
	1212	2212	2222	2222	2211	2211	2212	2312			

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen								sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie		
BuSt	-	-	-	w	-	u	-	w		
	----	----	----	2223	----	3233	----	2223		
BW-	-	-	-	m/w	-	u	-	-		
	----	----	----	2213	----	3233	----	----		
BW+	m	w	g	g	w/u	u	w	-	BUI, SLi	
	3212	3222	1212	1212	3232	3233	3222	----		
WJH=	b	mb	mb	w/u	u	u	u	m	SAh, TEi, Meb, SLi	
	1223	1213	1213	2233	3233	3233	3233	2213		
WJH-	m	m	mb	w	u	w/u	w	m	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	2213	2223	3233	3233	2223	2212	Kir, Els, Meb, SLi	
WJH	g	m/w	m	m	w	w	m/w	w	SAh, Kir	
	1212	3212	2212	2212	3232	2232	2222	3212		
WJH+	g	w	g	g	w	w	g/m	w	BUI, SLi	
	1211	3222	1211	1211	3231	2232	2211	3212		
DH-	m	m	mb	w	u	w/u	w	w/u	SAh, HBU, Kir,	
	1213	2213	2213	2223	3233	2233	2223	2333	Meb, SLi	
DH	g	m	m	m	w/u	w	m/w	m/w	SAh, Kir	
	1212	3212	2212	2212	3232	2232	2222	3212		
WJFH-	m	m	m	w	w/u	w	w	m/w	SAh, HBU, TEi,	
	1213	2213	1213	2223	3233	2232	2223	2223	Kir, Els, SLi	
WJFH	g	m	m	m	m/w	m	m	w	SAh, HBU, Kir	
	1212	3212	2212	2212	2222	2222	2222	3222		
WJFH+	g	w	g	g	m	m	g/m	w/u	BUI, SLi	
	1211	3221	1211	1211	2221	2221	2211	3223		
MeH-	b	b	mb	w	u	u	u	m/w	SAh, TEi, Kir,	
	1223	2213	1213	2223	3233	3233	3233	2222	Els, Meb, SLi	
MeH	g/m	m	g/m	m	w/u	w	m/w	m/w	SAh, HBU, Kir	
	1212	2212	1212	2212	3232	2232	2222	2222		
MeH+	g/m	w	g	g/m	w	w/u	g/m	w	BUI	
	2211	3232	1211	2211	3231	3232	2211	3212		
TLH	-	-	-	m	-	g/m	-	w		
	----	----	----	2212	----	2221	----	3212		
LH	-	-	-	m/w	-	m	-	w		
	----	----	----	3222	----	2212	----	3223		
FSchIH-	mb	m	w/u	w	w	m	w	X	REi	
	1113	1213	3223	2123	2323	2212	2223	----		
ssFSchIH-	-	-	-	w/u	-	m	-	-		
	----	----	----	3223	----	2212	----	----		
FSchIH	g	m	m/w	m	g/m	g	m	m/w	ELä	
	1212	2212	2222	2212	2212	2211	2222	3322		
sFSchIH	g/m	m	w/u	m/w	g/m	g/m	m	w	REi, SaBi	
	2112	2212	3223	3122	1312	2212	2222	2322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen									sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	SEi	Es	BAh	Fi	Dgl	Ta	Kie			
FSH-	-	-	-	u	-	g/m	-	-			
	----	----	----	3233	----	2212	----	----			
RHiB	-	-	-	m	-	w	-	w			
	----	----	----	2212	----	2232	----	3212			
MeRH	g/m	m/w	g/m	m	u	w/u	m	m/w		BUI	
	1212	3212	1212	2212	3233	3232	2222	3212			
Mu+	g/m	w	g	g	w	m/w	m	w		BUI, REr	
	2221	3222	1221	1221	3231	2231	2221	3222			
HRi+	m	w	g	g	w	w/u	m/w	-		BUI, SLi	
	2221	3232	1211	1211	3232	2232	3221	----			
SchIMu+	g/m	w	m	g/m	g/m	m	m	w		BUI	
	1221	3232	2222	2221	2221	2221	2221	3222			
sSchIMu+	b	w	w/u	w	g/m	m/w	m	w			
	2123	3232	3223	3222	1311	2222	2221	2322			
swfSchIMu	-	-	-	w/u	-	w	-	-			
	----	----	----	3232	----	2232	----	----			
Schlu	-	-	-	g	-	w/u	-	w/u			
	----	----	----	1211	----	3232	----	3223			
KaMo	-	-	-	u	-	u	-	-			
	----	----	----	3233	----	3233	----	----			