



Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 7 Südwestdeutsches Alpenvorland
Einzelwuchsbezirk: 7/07 Westallgäuer Hügelland
Regionalwald: Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Esche, örtlich 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	BAh	Es	Fi	Ta	Dgl	Kie		
(s)TeS	g	m	w/u	g/m	g	m	-	SEi	
	1111	2112	3223	1312	1212	1222	----		
TeKiL	g	m	w	g/m	g	m	-	SEi	
	1211	2212	3223	1311	1211	2222	----		
hMoL	g	m	m	m	g	m	-	SEi, Kir, SWei	ELä
	1211	2212	2222	2231	1211	2221	----		
MoL	g	m	m	g/m	g	m	m/w	SEi, Kir, SWei, Vb	ELä
	1211	2222	2222	2221	1211	2221	3212		
(s)MoL	g	mb	m/w	g/m	g	g/m	w	SEi, SaBi, Vb	ELä
	1111	2122	3122	1311	1111	2211	3322		
sMol	g	b	w	g/m	g/m	m	w	SEi, SaBi, Vb	
	2111	2123	3123	1311	1111	2221	2322		
(wf)tMol	g/m	g/m	g/m	m	g	w	w	SEi, Kir, Vb	
	1221	2212	1222	2231	1211	2232	3213		
(wf)MoL	g	b	w	g/m	g	m/w	w	SEi, SaBi, Vb	
	1221	2123	3123	1321	1111	2222	3213		
wftMoL	m	m/w	g	w	g	w	w	SEi	
	1232	2223	1211	2232	1211	2232	3213		
wfMoL	m	w	w	w	g	w	w	SEi, SaBi, Vb	
	1232	3133	3123	1332	1212	2232	3213		
vnMoL	w	u	w	m/w	g	-	m/w	SEi, MoBi, Vb	
	2233	3133	3123	1232	1122	3233	2213		
kuL	g	g	m	m/w	g/m	m/w	-	SEi	ELä
	1211	2211	2212	2222	2211	2232	----		
uL	g	m	m	g/m	g	m	m/w	SEi, BUI	ELä
	1211	2212	2112	1221	1211	2222	3212		
(s)uL	g	m	m/w	g/m	g	m	w	SEi, SaBi, Vb	ELä
	1111	2122	3122	1321	1111	2222	3312		
gfrIT	m	m/w	g/m	w	g	g/m	m/w	SEi, Kir	
	1222	2222	1212	3222	1212	1221	3212		
wfIT	m/w	w	g	w	g	w	m/w	SEi, Vb	
	2232	2233	1122	3232	1112	2232	3212		
vnIT	u	u	mb	u	mb	u	w	SEi, REr	
	3233	3233	1123	3333	1123	2233	3213		
sIFH+	m	g	g	w	g/m	g/m	w	SEi, Kir, SWei,	
	2222	1211	1211	2232	2212	2211	3312	BUI	
sIFH	g	m	m	g/m	g	g	w	SEi, Kir, SWei, Vb	ELä
	1211	2222	2222	2221	1211	1212	3312		
(s)sIFH	g	mb	w	g/m	g	g	w/u	SEi, SaBi, As, Vb	ELä
	1111	2122	3123	1311	1111	1212	3322		
ssIFH	g	w	w	m	g/m	g/m	w	SaBi, Vb	
	1112	3123	3123	1312	1212	2212	2322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	BAh	Es	Fi	Ta	Dgl	Kie		
ltFH	g	m	m	m	g	m	w	SEi, SAh, Kir,	
	1211	2222	2222	2221	1111	2221	3213	SWei, Vb	
siH+	g	g	g	g/m	g	g/m	-	SEi, BUI	
	1211	1211	1211	1221	1211	2221	----		
ssIH+	g	m/w	u	m	g/m	g/m	-	SEi	
	1112	2123	3233	1312	1212	2221	----		
siH	g	m	m	g	g	g/m	w	SEi, SWei, BUI	ELä
	1211	2222	2222	2211	1211	2221	3213		
(s)siH	g	b	w	m	g/m	m	w	SEi, SaBi, Vb	
	1112	2123	3123	2312	2212	2222	3213		
ssiH	g	b	w	m	g/m	m	w/u	SEi, SaBi, Vb	
	1112	2123	3123	2312	2212	2222	3313		
siH-	g	b	w	m	m	m	m	SEi, SaBi, Vb	ELä
	1112	2123	3123	1322	1222	2222	2213		
KH	g	g/m	g	w	g/m	w	w	SEi, SWei, BUI	ELä, Eb
	1211	1212	1211	2232	2211	2232	3222		
KH-	g	m	m	w	m	w	w	SEi, SAh, SLi	Eb
	1212	2222	1222	3232	2213	2232	2233		
RH	g	g/m	g/m	m/w	g	w	w	SEi, REr, SLi, BUI	ELä
	1221	1222	1222	2231	1221	3232	3223		
RHiB	m	g/m	g	w	m	w/u	w	SEi, SAh, REr,	Eb
	1222	1222	1221	2232	2222	3232	3223	SWei, SLi, BUI	
ToW	m	g	g	w	m	w/u	-	SEi, REr, SWei,	Eb
	2222	1221	1221	2232	2222	3232	----	SLi, BUI	
KR	g	m	m	m	g	m/w	m/w	SEi, Kir, Vb	ELä
	1212	2222	2222	2222	1222	2232	3212		
(s)KR	g	w	w	m/w	m	m/w	w	SEi, SaBi, Vb	ELä
	1112	3123	3123	2322	1122	2232	3312		
kKR-	g	mb	mb	w	m	w/u	u	SEi, Kir	ELä
	1212	2213	1213	2232	1222	3232	3233		
(s)KR-	g	w/u	w/u	w	m	w/u	w	Vb	
	1112	3133	3133	2332	2222	2233	3313		
KA+	u	w	m	u	w	u	w	SEi, WEr, Kir,	
	3233	2233	1222	3233	3223	3232	3223	TKr, SWei, SiWei, BUI	
KA	m	g	g	w	m	u	w	SEi, SaBi, HBU,	
	2222	1212	1212	3232	2222	3233	3223	Kir, Vb, BUI	
KA-	m	m	g	w	w	u	w	SEi, SaBi, HBU,	
	2222	2222	1212	3232	2233	3233	2223	Vb, BUI	
A	m	g	g	w	m	w	w	SEi, SaBi, HBU,	
	2222	1212	1212	3232	2222	3231	3223	Kir, Vb, BUI	
A-	m	m	g	w	w	w	w	SEi, SaBi, HBU,	
	2222	2222	1212	3232	2233	3232	2223	Vb, BUI	

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	BAh	Es	Fi	Ta	Dgl	Kie		
Se+	m	g	g	m	g/m	m/w	w	SEi, SWei, BUI	
	2221	1211	1211	2222	2221	2232	3213		
Se	m	g	g	m	m	w	w/u	SEi	
	2221	1211	1211	2222	2221	2232	3223		
gfLa	m	g	g	m/w	m	w	m/w	SEi, REr, SWei,	
	2222	1221	1221	2232	2211	2232	3213	BUI	
nrfLa	u	w	g	u	w	u	w	SEi, REr, WEr, TKr	
	3233	3233	1112	3233	3223	3233	3223		
wfSe	m/w	w	m	w	m	w	w	SEi, REr, As, SWei	
	2232	2232	1222	2232	1222	2232	3223		
qLa	w/u	m	g	w	m	w/u	w	SEi, REr, SWei,	
	3232	2222	1211	3232	2222	3232	3222	BUI	
trKSi	w	u	m	u	u	-	-	WEr, SWei	
	2233	3233	2223	3233	3233	----	----		
mSe	u	u	u	m	m/w	u	X	SEi, MoBi, Vb	
	3233	3233	3233	1232	2222	3233	----		
mgNMZ	u	w/u	g	w	w	u	-	SEi, REr, WEr,	
	3233	3233	1222	2232	3223	3233	----	MoBi, TKr	
NM	u	u	w	u	u	u	-	REr, WEr,	
	3233	3233	2233	3233	3233	3233	2232	MoBi	
NMZ	u	u	m	w	u	u	w	SEi, REr,	
	3233	3233	2222	2232	3233	3233	3223	WEr, MoBi, SWei, Vb	
(s)NMZ	u	u	w	m	u	u	-	SEi, REr, MoBi,	BKieG
	3233	3233	323-	2232	3233	3233	----	TKr, Vb	
ZM	-	u	-	-	-	u	-		
	----	3233	----	----	----	3233	----		
ZMZ	u	u	u	m	u	u	mb	SEi, MoBi, Vb	BKieG
	3233	3233	3233	1233	3233	3233	2213		
HM	-	u	-	-	-	-	-		
	----	3233	----	----	----	----	----		
HMZ	u	u	u	m	u	u	m/w	MoBi, Vb	BKieG
	3233	3233	3233	1233	3233	3233	2223		
naM	-	u	-	-	-	u	-		
	----	3233	----	----	----	3233	----		