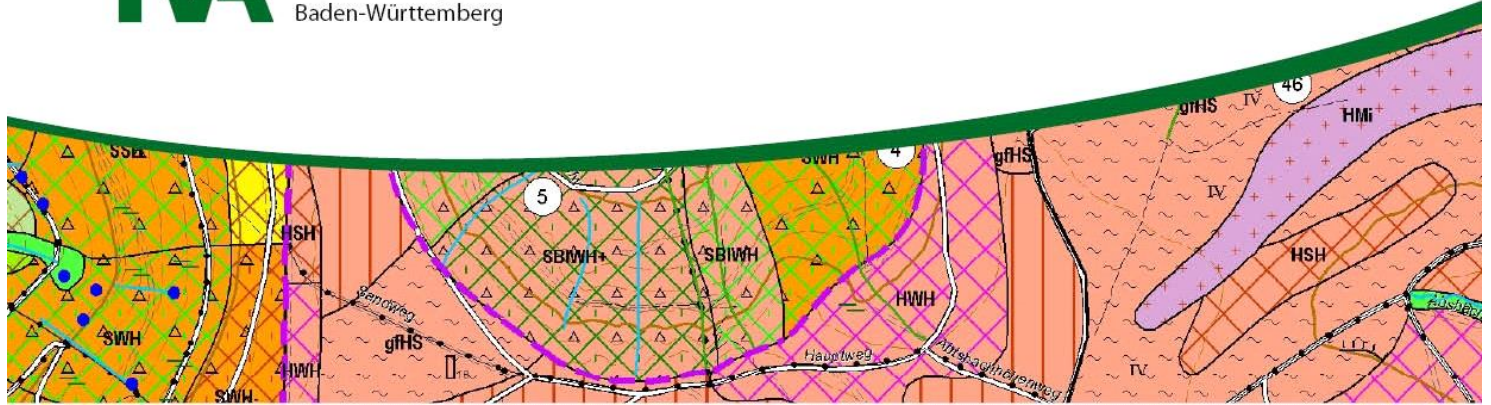




Forstliche Versuchs-
und Forschungsanstalt
Baden-Württemberg



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)-Pfleghchkeit
	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	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kgL	g	g	m	m	m/w	g/m	m/w	REi	ELä
	1211	2211	2212	2222	2223	2211	2213		
kgL-	g/m	m	w	w	w/u	m	m	EKa	
	1222	2222	2223	2223	2133	2222	2212		
kIG	g	g/m	m/w	m	m/w	g	m	Kir	ELä
	1211	2211	2213	2222	2222	1221	2212		
ksIG	g	m	u	m/w	m/w	g	m/w		
	1112	2212	2323	2322	2123	1221	2312		
kIG-	m	m	w	w	w	m	m	EKa, Rob	
	1223	2222	2123	2223	2133	2222	2212		
ksIG-	m	m	w	u	w/u	m	m		
	1223	2222	2123	2323	2133	2222	2212		
kplG-	mb	m	u	u	-	m	-		
	2123	2122	3133	2233	----	1223	----		
kISt	g	g	m/w	m	m	g	m	REi	ELä
	1221	2211	2222	2222	2222	1212	2212		
kISt-	mb	m	w	w	w/u	g/m	m	EKa, Rob	
	1123	2212	2123	2223	2133	1212	1212		
kgML+	g	m	g/m	g/m	g/m	m	u	Kir, BUI, Es, WLi	
	1221	2222	2211	2221	2221	2221	3323		
kgML	g	g/m	m	g/m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1221	2221	2222	2221	2222	2221	3323		
ksGML	g	g/m	w	m/w	mb	g/m	w		
	1221	2221	3223	2322	2122	2221	3223		
kRL	g	g/m	m	m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1221	2211	2222	2222	2222	2221	2323		
ksRL	g	g/m	m/w	w	mb	g/m	m/w	Kir	ELä
	1221	2211	3122	2322	2122	2221	2222		
kRL-	mb	g/m	u	u	u	m	m	REi	
	1122	1212	3133	3233	3133	2122	2212		
WL	m	g	u	u	w	w	w	Kir	
	1222	2211	3133	3233	2133	2232	2322		
kS	m	m	w	m/w	w	g/m	m/w	REi	
	1212	2212	2123	2222	2123	1212	2322		
ks-	b	m	u	w	u	g	m		
	1223	1222	3133	2223	2133	2112	2311		
kIS+	g	g/m	g	g/m	g	m	u	Kir, BUI	
	1221	1212	1211	2221	2111	2231	3223		
kIS	g	m	m	m	m	g/m	w	Kir	
	1212	2212	2222	2222	2122	2221	2322		
kIS-	m	m	u	u	u	m	m	EKa, WLi	
	1123	2212	3133	3233	3233	2122	2222		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kBML	g/m	g	m/w	w	m	m	m/w	Kir	
	1212	2211	2222	2232	2122	1222	2312		
kBML-	m/w	g	u	w/u	u	m	m	Kir	
	1223	2211	3133	2233	3133	1122	2311		
kBFH	g	m	m/w	m/w	m	g/m	m		
	1212	2212	2222	2222	2112	2221	2212		
ksBFH	g/m	m/w	w	m	m	g/m	w	Vb, As, SaBi	
	2112	3212	3222	1321	2122	2211	3312		
kBFH-	g	m	u	w	w	m	m	HBu, Vb, As, WLi,	
	1112	2212	3233	1332	2133	1222	2311	SaBi	
kwfFH	g	m	w	m/w	m	w/u	m	SEi, HBu, Vb, As,	
	1221	2212	2232	2231	2212	3232	2212	SaBi	
kLö	g	m	g	u	u	u	u	Kir	
	1212	2212	2211	2323	2233	2233	2323		
kLö-	m/w	m/w	w	u	u	u	u		
	1223	2213	2223	2323	2233	2233	2323		
kFL+	g	g/m	g	m	m	m	u	Kir, As, BUI, Es	
	1211	3211	1211	2321	2211	2221	3233		
knrFL	g	g	g	m	m	m	w	Kir, As, BUI, Es	ELä
	1211	2211	2211	2321	2212	2221	3223		
kFL	g	g	g/m	w	m/w	m	m/w	Kir	ELä
	1211	2211	2211	2322	2212	2221	2312		
ksFL	g	g	g/m	w	m/w	m	g/m		
	1211	2211	2112	2322	2212	1221	2212		
kFL-	m	m	w	w	u	g/m	m	Kir	
	1223	2212	3123	2233	3133	1221	2212		
kDL	g	g	m	w	m	m/w	m	Kir, As, REi	ELä
	1211	2211	2212	2232	2212	2231	2312		
kwfDL	m/w	g	w	u	m	m/w	w	Es	
	1232	2211	2223	2332	2222	2231	2313		
kTL	g	g	g	w	g	m/w	w/u	Es	
	1211	2211	2211	2322	2211	2231	3313		
KVL	g/m	m	m/w	u	u	m/w	m/w	Kir	
	1212	2212	2222	2323	2223	2222	2312		
KVL-	g/m	m	u	u	u	w	m/w		
	1212	2212	2223	2323	2223	2223	2312		
ltMB	g	g	g	w	m	m	m/w		
	1221	2211	2211	2322	2212	2222	2312		
gLH+	g	m	g	m	g	m	u	Kir, Es	
	1211	2212	2211	2231	2211	2231	3313		
gLH	g	m	m	m	m	m	m/w		ELä
	1211	2212	2222	2222	2212	2221	2312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
sgLH	g	m	w	w	mb	g/m	m		
	1211	3212	2123	2322	2122	1221	2212		
sogLH	g	g/m	w	m/w	w	g	m	Kir	
	1211	2212	2232	2222	2223	1221	2312		
ssogLH	mb	m	u	w	b	g/m	m/w		
	2122	2212	3123	2322	2123	1121	2312		
IGH+	g	m	g	m	g	w	u	REi, Es, WLi	
	1221	2212	2211	2231	2211	2231	3313		
sIGH+	g/m	m	g/m	m	g/m	w	u		
	1122	3212	2121	2231	2112	2231	3313		
IGH	g	g/m	g/m	w	m	g	m/w	Kir, REi	ELä
	1211	2211	2211	2322	2212	1221	2312		
sIGH	g	m	m/w	w	m	g/m	m/w	Kir	
	1112	2222	3122	2322	2122	2221	2312		
sslGH	g/m	mb	u	w	m	m	m/w		
	1122	2122	3123	2322	2122	2221	2312		
solGH	g	g/m	w	w	w	g	g/m		
	1212	2212	3222	2322	2222	1221	1311		
ssoIGH	g	mb	u	w	w	g	m		
	2112	2112	3123	2322	2122	1221	1311		
IGH-	mb	g	u	u	u	m	g/m	REi, WLi, SaBi,	
	2123	1221	3123	2323	3133	1223	1311	SAh	
sIGH-	mb	g	u	u	u	m	m	REi, WLi, SaBi,	
	2123	1221	3123	2233	3133	1223	1311	SAh	
plGH-	mb	m	u	u	u	m	g	WLi, SaBi, SAh	
	2123	2122	3123	2233	3133	1223	1231		
IStH+	g	m/w	g	m	g/m	m	u		
	1211	3212	1211	1231	2211	1231	3313		
IStH	g	m	m	m/w	m/w	g	m/w		
	1211	2212	2222	2222	3212	1211	2312		
sIStH	g	m	m/w	m/w	m	g	m/w		
	1121	2212	3122	2222	3112	1211	2312		
solStH	g/m	g	w	m/w	m/w	g	m		
	1122	2211	3122	2222	3122	1221	2311		
ssoIStH	g/m	g/m	u	w	w	g	m		
	2122	2212	3123	2223	3123	1121	2311		
IStH-	mb	g/m	u	w	u	m	g/m	EKa, WLi	
	1123	1212	3123	2223	3133	1222	2311		
sIStH-	mb	g/m	u	u	u	m	m		
	2123	1212	3123	3233	3133	2122	2311		
kStH	g	m	m/w	m/w	m/w	g	m		
	1221	2212	2222	2222	3212	1211	2212		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
StH-	mb	g/m	u	w	u	m	g/m	EKa, WLi	
	2123	2212	3123	2223	3133	1212	2311		
GMLH+	g	m/w	g	m	g	g/m	u	Kir, REi, BUI, Es	
	1111	3212	2211	2231	2211	1231	3313		
GMLH	g	g	m	m/w	m/w	g	w	Kir, EKa, REi	ELä
	1221	2211	2222	2222	3212	1211	2313		
sGMLH	m	g/m	u	w	mb	g	w	HBu, EKa, REi	
	2222	2211	3123	2322	2122	1211	2213		
GMLH-	mb	m	u	w	u	g	g/m	EKa, REi, Rob, WLi	
	1122	2211	3133	2223	3223	1122	2211		
kRLH+	g	m	g	g/m	g/m	m	u	Kir, EKa, Es, WLi	
	1211	3211	1211	1221	2221	2231	3313		
kRLH	g	g/m	m	m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1211	3211	3212	2221	2222	1221	3313		
ksRLH	g	g/m	m/w	m	mb	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	2211	3211	3113	1321	2122	1221	3213		
WLH	m	g	u	w	w	w	m	HBu, Kir	
	2222	3211	3133	1332	2113	2232	2212		
qWLH	u	w/u	w	w	m/w	w/u	u	SWei, Es, REr	
	3233	3213	2232	1332	3212	3232	3323		
sBH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w		
	1211	3212	1211	1231	2211	2231	2213		
sBH	g	m/w	m	m/w	m	g	m/w		
	1212	3212	2122	2322	3112	2211	2312		
ssBH	b	m	w/u	w	m	g/m	m/w		
	2123	3211	3123	2322	2112	1222	2312		
sosBH	g	g	u	w/u	w	g	g/m	HBu, Vb, WLi, SaBi	
	1212	2211	3233	2332	3132	1211	2211		
sBH-	g/m	m	u	m	w/u	g	m		
	1122	2212	3223	2222	3123	2212	2211		
ssBH-	b	b	u	m/w	w/u	g/m	m		
	3123	3112	3123	2222	3123	1122	2212		
pBH=	b	m	u	u	u	m	m	EKa, WLi, SaBi	
	3133	2112	3123	2233	3133	2222	1212		
IsBH+	g	m/w	g	m	m	w/u	w	SEi, HBu, Vb, As,	
	1211	3212	1211	2321	2212	3232	3322	SWei, SaBi	
IsBH	g	g/m	m/w	m	m/w	g	m/w	Kir	ELä
	1212	2212	2222	2222	3212	2211	2213		
IsBH-	mb	m	u	w	u	g/m	g/m	WLi	
	1123	2112	3123	2223	3133	2212	2211		
kBMLH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w		
	1211	3212	1211	2231	2211	2231	2213		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kBMLH	g	g/m	m	m/w	m/w	g/m	m/w	Kir	ELä
	1211	3211	3212	2322	3212	2221	2312		
ksBMLH	mb	m	w/u	m/w	mb	g/m	m/w		
	2123	3112	3123	2222	3112	1222	2312		
kBMLH-	m	g/m	w/u	w	w/u	g	m	EKa, Rob, WLi,	
	2122	3211	3123	2223	3123	1212	2211	SaBi	
ktrsBMLH	b	m	u	u	u	m	m/w		
	3123	1113	3123	2233	3133	1222	1213		
kLÖH	g	g/m	m	w	w/u	w/u	w		ELä
	1211	2211	2212	1323	3213	2223	2322		
kLÖH-	m	g/m	w	u	u	u	w	Rob, SLi	SKi
	1212	2212	3213	2233	3213	2223	2323		
kFLH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w/u	Kir, Es	
	1211	3212	1211	2231	3211	2231	3213		
knrFLH	g	m	g	m	m	m	w		
	1211	3211	1212	2231	3211	2231	3213		
kFLH	g	g/m	g	m	m/w	m	w	Kir	ELä
	1211	3211	1212	2231	3212	2231	3213		
ksFLH	g	g/m	m/w	w	mb	m	w		
	1111	3211	3212	1331	3112	2231	2312		
kFLH-	m	g/m	w/u	w	m/w	g	m		
	1123	3211	3123	2232	3122	1221	2211		
kTLH	g	g/m	g	w	m	m	m/w		
	1211	3211	1212	2322	3212	2231	2312		
kTLH-	m	g/m	w	u	u	m	m/w		
	1123	3211	2123	2333	3223	2231	2312		
kMeH-	w	g	u	w/u	w/u	w/u	w		SKi
	1223	1211	3223	2323	3223	2233	2322		
MBH	g	g	m	w	m/w	w	w	Kir, Es	ELä
	1211	2211	2212	2322	3212	2231	2312		
KSH	m	g	u	w/u	w	w/u	w		SKi
	1222	2211	3223	2323	3213	2233	2323		
kBIH	g/m	g/m	w	w	w	m	m/w	WLi	
	1222	2212	1223	2232	3222	1222	2312		
kBIH-	b	mb	b	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi	
	2223	2213	1223	3233	3233	1222	2212		
kBIL	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----		
kF	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----		
kRü	m	g/m	u	w	w	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	1222	2211	3223	2323	3223	1222	2311	SaBi	

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kRü-	mb	mb	w/u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	1123	2213	3123	2233	3133	1223	2312	SaBi	
kssRü-	b	mb	u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	2123	2213	3233	2233	3133	1123	2312	SaBi	
kStRü-	b	mb	u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	2123	2213	3223	2233	3133	1123	2212	SaBi	
kSRü	m	m	u	w/u	w	m	m	HBu, EKa, Vb, SaBi	
	1212	2212	3233	3322	3222	2222	2311		
kSRü-	mb	g/m	u	u	w/u	m	m	Vb, SaBi	
	1123	1212	3233	3323	3232	1222	1312		
kRi	g	m/w	g	w	g/m	w	u	Es, REr	
	1221	3212	1221	3231	2211	2231	3322		
kBIRi	m	m/w	g	w	g	m/w	u	Es, REr	
	2222	3212	1221	2231	2211	2231	3322		
TSch	g	m	g	u	m/w	u	u	BUI, Es, REr	
	1221	2212	1221	3332	3212	3232	3322		
kHfLa+	g	w	g	u	m/w	u	u	Es	
	1221	3212	1221	3331	3212	3232	3322		
kgfLa	m	w	m	w/u	g/m	u	u	SEi, Es, REr	
	2222	3222	1222	3231	1212	3232	3322		
kqfLa	w	-	m/w	w	m/w	u	u	SEi, Es, REr	
	3222	----	2232	2231	2222	3232	3322		
veNM	-	-	w	-	-	u	-		
	----	----	2232	----	----	3233	----		
UH	-	-	g	-	-	w	-		
	----	----	1221	----	----	3222	----		
Schl	m	m	g	w	m	u	u	BUI, Es	
	2222	2212	1221	2231	2221	3232	3322		
kgL	g	g	m	m	m/w	g/m	m/w	REi	ELä
	1211	2211	2212	2222	2223	2211	2213		
kgL-	g/m	m	w	w	w/u	m	m	EKa	
	1222	2222	2223	2223	2133	2222	2212		
kIG	g	g/m	m/w	m	m/w	g	m	Kir	ELä
	1211	2211	2213	2222	2222	1221	2212		
ksIG	g	m	u	m/w	m/w	g	m/w		
	1112	2212	2323	2322	2123	1221	2312		
kIG-	m	m	w	w	w	m	m	EKa, Rob	
	1223	2222	2123	2223	2133	2222	2212		
ksIG-	m	m	w	u	w/u	m	m		
	1223	2222	2123	2323	2133	2222	2212		
kplG-	mb	m	u	u	-	m	-		
	2123	2122	3133	2233	----	1223	----		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kISt	g	g	m/w	m	m	g	m	REi	ELä
	1221	2211	2222	2222	2222	1212	2212		
kISt-	mb	m	w	w	w/u	g/m	m	EKa, Rob	
	1123	2212	2123	2223	2133	1212	1212		
kGML+	g	m	g/m	g/m	g/m	m	u	Kir, BUI, Es, WLi	
	1221	2222	2211	2221	2221	2221	3323		
kGML	g	g/m	m	g/m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1221	2221	2222	2221	2222	2221	3323		
ksGML	g	g/m	w	m/w	mb	g/m	w		
	1221	2221	3223	2322	2122	2221	3223		
kRL	g	g/m	m	m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1221	2211	2222	2222	2222	2221	2323		
ksRL	g	g/m	m/w	w	mb	g/m	m/w	Kir	ELä
	1221	2211	3122	2322	2122	2221	2222		
kRL-	mb	g/m	u	u	u	m	m	REi	
	1122	1212	3133	3233	3133	2122	2212		
WL	m	g	u	u	w	w	w	Kir	
	1222	2211	3133	3233	2133	2232	2322		
kS	m	m	w	m/w	w	g/m	m/w	REi	
	1212	2212	2123	2222	2123	1212	2322		
kS-	b	m	u	w	u	g	m		
	1223	1222	3133	2223	2133	2112	2311		
kIS+	g	g/m	g	g/m	g	m	u	Kir, BUI	
	1221	1212	1211	2221	2111	2231	3223		
kIS	g	m	m	m	m	g/m	w	Kir	
	1212	2212	2222	2222	2122	2221	2322		
kIS-	m	m	u	u	u	m	m	EKa, WLi	
	1123	2212	3133	3233	3233	2122	2222		
kBML	g/m	g	m/w	w	m	m	m/w	Kir	
	1212	2211	2222	2232	2122	1222	2312		
kBML-	m/w	g	u	w/u	u	m	m	Kir	
	1223	2211	3133	2233	3133	1122	2311		
kBFH	g	m	m/w	m/w	m	g/m	m		
	1212	2212	2222	2222	2112	2221	2212		
ksBFH	g/m	m/w	w	m	m	g/m	w	Vb, As, SaBi	
	2112	3212	3222	1321	2122	2211	3312		
kBFH-	g	m	u	w	w	m	m	HBu, Vb, As, WLi,	
	1112	2212	3233	1332	2133	1222	2311	SaBi	
kwfFH	g	m	w	m/w	m	w/u	m	SEi, HBu, Vb, As,	
	1221	2212	2232	2231	2212	3232	2212	SaBi	
kLö	g	m	g	u	u	u	u	Kir	
	1212	2212	2211	2323	2233	2233	2323		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kLö-	m/w 1223	m/w 2213	w 2223	u 2323	u 2233	u 2233	u 2323		
kFL+	g 1211	g/m 3211	g 1211	m 2321	m 2211	m 2221	u 3233	Kir, As, BUI, Es	
knrFL	g 1211	g 2211	g 2211	m 2321	m 2212	m 2221	w 3223	Kir, As, BUI, Es	ELä
kFL	g 1211	g 2211	g/m 2211	w 2322	m/w 2212	m 2221	m/w 2312	Kir	ELä
ksFL	g 1211	g 2211	g/m 2112	w 2322	m/w 2212	m 1221	g/m 2212		
kFL-	m 1223	m 2212	w 3123	w 2233	u 3133	g/m 1221	m 2212	Kir	
kDL	g 1211	g 2211	m 2212	w 2232	m 2212	m/w 2231	m 2312	Kir, As, REi	ELä
kwfDL	m/w 1232	g 2211	w 2223	u 2332	m 2222	m/w 2231	w 2313	Es	
kTL	g 1211	g 2211	g 2211	w 2322	g 2211	m/w 2231	w/u 3313	Es	
KVL	g/m 1212	m 2212	m/w 2222	u 2323	u 2223	m/w 2222	m/w 2312	Kir	
KVL-	g/m 1212	m 2212	u 2223	u 2323	u 2223	w 2223	m/w 2312		
ltMB	g 1221	g 2211	g 2211	w 2322	m 2212	m 2222	m/w 2312		
gLH+	g 1211	m 2212	g 2211	m 2231	g 2211	m 2231	u 3313	Kir, Es	
gLH	g 1211	m 2212	m 2222	m 2222	m 2212	m 2221	m/w 2312		ELä
sgLH	g 1211	m 3212	w 2123	w 2322	mb 2122	g/m 1221	m 2212		
sogLH	g 1211	g/m 2212	w 2232	m/w 2222	w 2223	g 1221	m 2312	Kir	
ssogLH	mb 2122	m 2212	u 3123	w 2322	b 2123	g/m 1121	m/w 2312		
IGH+	g 1221	m 2212	g 2211	m 2231	g 2211	w 2231	u 3313	REi, Es, WLi	
sIGH+	g/m 1122	m 3212	g/m 2121	m 2231	g/m 2112	w 2231	u 3313		
IGH	g 1211	g/m 2211	g/m 2211	w 2322	m 2212	g 1221	m/w 2312	Kir, REi	ELä
sIGH	g 1112	m 2222	m/w 3122	w 2322	m 2122	g/m 2221	m/w 2312	Kir	

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
sslGH	g/m	mb	u	w	m	m	m/w		
	1122	2122	3123	2322	2122	2221	2312		
solGH	g	g/m	w	w	w	g	g/m		
	1212	2212	3222	2322	2222	1221	1311		
ssolGH	g	mb	u	w	w	g	m		
	2112	2112	3123	2322	2122	1221	1311		
IGH-	mb	g	u	u	u	m	g/m	REi, WLi, SaBi,	
	2123	1221	3123	2323	3133	1223	1311	SAh	
sIGH-	mb	g	u	u	u	m	m	REi, WLi, SaBi,	
	2123	1221	3123	2233	3133	1223	1311	SAh	
pIGH-	mb	m	u	u	u	m	g	WLi, SaBi, SAh	
	2123	2122	3123	2233	3133	1223	1231		
IStH+	g	m/w	g	m	g/m	m	u		
	1211	3212	1211	1231	2211	1231	3313		
IStH	g	m	m	m/w	m/w	g	m/w		
	1211	2212	2222	2222	3212	1211	2312		
sIStH	g	m	m/w	m/w	m	g	m/w		
	1121	2212	3122	2222	3112	1211	2312		
solStH	g/m	g	w	m/w	m/w	g	m		
	1122	2211	3122	2222	3122	1221	2311		
ssolStH	g/m	g/m	u	w	w	g	m		
	2122	2212	3123	2223	3123	1121	2311		
IStH-	mb	g/m	u	w	u	m	g/m	EKa, WLi	
	1123	1212	3123	2223	3133	1222	2311		
sIStH-	mb	g/m	u	u	u	m	m		
	2123	1212	3123	3233	3133	2122	2311		
kStH	g	m	m/w	m/w	m/w	g	m		
	1221	2212	2222	2222	3212	1211	2212		
StH-	mb	g/m	u	w	u	m	g/m	EKa, WLi	
	2123	2212	3123	2223	3133	1212	2311		
GMLH+	g	m/w	g	m	g	g/m	u	Kir, REi, BUI, Es	
	1111	3212	2211	2231	2211	1231	3313		
GMLH	g	g	m	m/w	m/w	g	w	Kir, EKa, REi	ELä
	1221	2211	2222	2222	3212	1211	2313		
sGMLH	m	g/m	u	w	mb	g	w	HBu, EKa, REi	
	2222	2211	3123	2322	2122	1211	2213		
GMLH-	mb	m	u	w	u	g	g/m	EKa, REi, Rob, WLi	
	1122	2211	3133	2223	3223	1122	2211		
kRLH+	g	m	g	g/m	g/m	m	u	Kir, EKa, Es, WLi	
	1211	3211	1211	1221	2221	2231	3313		
kRLH	g	g/m	m	m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1211	3211	3212	2221	2222	1221	3313		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
ksRLH	g	g/m	m/w	m	mb	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	2211	3211	3113	1321	2122	1221	3213		
WLH	m	g	u	w	w	w	m	HBu, Kir	
	2222	3211	3133	1332	2113	2232	2212		
qWLH	u	w/u	w	w	m/w	w/u	u	SWei, Es, REr	
	3233	3213	2232	1332	3212	3232	3323		
sBH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w		
	1211	3212	1211	1231	2211	2231	2213		
sBH	g	m/w	m	m/w	m	g	m/w		
	1212	3212	2122	2322	3112	2211	2312		
ssBH	b	m	w/u	w	m	g/m	m/w		
	2123	3211	3123	2322	2112	1222	2312		
sosBH	g	g	u	w/u	w	g	g/m	HBu, Vb, WLi, SaBi	
	1212	2211	3233	2332	3132	1211	2211		
sBH-	g/m	m	u	m	w/u	g	m		
	1122	2212	3223	2222	3123	2212	2211		
ssBH-	b	b	u	m/w	w/u	g/m	m		
	3123	3112	3123	2222	3123	1122	2212		
pBH=	b	m	u	u	u	m	m	EKa, WLi, SaBi	
	3133	2112	3123	2233	3133	2222	1212		
IsBH+	g	m/w	g	m	m	w/u	w	SEi, HBu, Vb, As, SWei, SaBi	
	1211	3212	1211	2321	2212	3232	3322		
IsBH	g	g/m	m/w	m	m/w	g	m/w	Kir	ELä
	1212	2212	2222	2222	3212	2211	2213		
IsBH-	mb	m	u	w	u	g/m	g/m	WLi	
	1123	2112	3123	2223	3133	2212	2211		
kBMLH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w		
	1211	3212	1211	2231	2211	2231	2213		
kBMLH	g	g/m	m	m/w	m/w	g/m	m/w	Kir	ELä
	1211	3211	3212	2322	3212	2221	2312		
ksBMLH	mb	m	w/u	m/w	mb	g/m	m/w		
	2123	3112	3123	2222	3112	1222	2312		
kBMLH-	m	g/m	w/u	w	w/u	g	m	EKa, Rob, WLi, SaBi	
	2122	3211	3123	2223	3123	1212	2211		
ktrsBMLH	b	m	u	u	u	m	m/w		
	3123	1113	3123	2233	3133	1222	1213		
kLÖH	g	g/m	m	w	w/u	w/u	w		ELä
	1211	2211	2212	1323	3213	2223	2322		
kLÖH-	m	g/m	w	u	u	u	w	Rob, SLi	SKi
	1212	2212	3213	2233	3213	2223	2323		
kFLH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w/u	Kir, Es	
	1211	3212	1211	2231	3211	2231	3213		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
knrFLH	g	m	g	m	m	m	w		
	1211	3211	1212	2231	3211	2231	3213		
kFLH	g	g/m	g	m	m/w	m	w	Kir	ELä
	1211	3211	1212	2231	3212	2231	3213		
ksFLH	g	g/m	m/w	w	mb	m	w		
	1111	3211	3212	1331	3112	2231	2312		
kFLH-	m	g/m	w/u	w	m/w	g	m		
	1123	3211	3123	2232	3122	1221	2211		
kTLH	g	g/m	g	w	m	m	m/w		
	1211	3211	1212	2322	3212	2231	2312		
kTLH-	m	g/m	w	u	u	m	m/w		
	1123	3211	2123	2333	3223	2231	2312		
kMeH-	w	g	u	w/u	w/u	w/u	w		SKi
	1223	1211	3223	2323	3223	2233	2322		
MBH	g	g	m	w	m/w	w	w	Kir, Es	ELä
	1211	2211	2212	2322	3212	2231	2312		
KSH	m	g	u	w/u	w	w/u	w		SKi
	1222	2211	3223	2323	3213	2233	2323		
kBIH	g/m	g/m	w	w	w	m	m/w	WLi	
	1222	2212	1223	2232	3222	1222	2312		
kBIH-	b	mb	b	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi	
	2223	2213	1223	3233	3233	1222	2212		
kBIL	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----		
kF	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----		
kRü	m	g/m	u	w	w	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	1222	2211	3223	2323	3223	1222	2311	SaBi	
kRü-	mb	mb	w/u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	1123	2213	3123	2233	3133	1223	2312	SaBi	
kssRü-	b	mb	u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	2123	2213	3233	2233	3133	1123	2312	SaBi	
kStRü-	b	mb	u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	2123	2213	3223	2233	3133	1123	2212	SaBi	
kSRü	m	m	u	w/u	w	m	m	HBu, EKa, Vb, SaBi	
	1212	2212	3233	3322	3222	2222	2311		
kSRü-	mb	g/m	u	u	w/u	m	m	Vb, SaBi	
	1123	1212	3233	3323	3232	1222	1312		
kRi	g	m/w	g	w	g/m	w	u	Es, REr	
	1221	3212	1221	3231	2211	2231	3322		
kBIRi	m	m/w	g	w	g	m/w	u	Es, REr	
	2222	3212	1221	2231	2211	2231	3322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
TSch	g	m	g	u	m/w	u	u	BUI, Es, REr	
	1221	2212	1221	3332	3212	3232	3322		
kHfLa+	g	w	g	u	m/w	u	u	Es	
	1221	3212	1221	3331	3212	3232	3322		
kgfLa	m	w	m	w/u	g/m	u	u	SEi, Es, REr	
	2222	3222	1222	3231	1212	3232	3322		
kqfLa	w	-	m/w	w	m/w	u	u	SEi, Es, REr	
	3222	----	2232	2231	2222	3232	3322		
veNM	-	-	w	-	-	u	-		
	----	----	2232	----	----	3233	----		
UH	-	-	g	-	-	w	-		
	----	----	1221	----	----	3222	----		
Schl	m	m	g	w	m	u	u	BUI, Es	
	2222	2212	1221	2231	2221	3232	3322		
kgL	g	g	m	m	m/w	g/m	m/w	REi	ELä
	1211	2211	2212	2222	2223	2211	2213		
kgL-	g/m	m	w	w	w/u	m	m	EKa	
	1222	2222	2223	2223	2133	2222	2212		
kIG	g	g/m	m/w	m	m/w	g	m	Kir	ELä
	1211	2211	2213	2222	2222	1221	2212		
ksIG	g	m	u	m/w	m/w	g	m/w		
	1112	2212	2323	2322	2123	1221	2312		
kIG-	m	m	w	w	w	m	m	EKa, Rob	
	1223	2222	2123	2223	2133	2222	2212		
ksIG-	m	m	w	u	w/u	m	m		
	1223	2222	2123	2323	2133	2222	2212		
kpIG-	mb	m	u	u	-	m	-		
	2123	2122	3133	2233	----	1223	----		
kISt	g	g	m/w	m	m	g	m	REi	ELä
	1221	2211	2222	2222	2222	1212	2212		
kISt-	mb	m	w	w	w/u	g/m	m	EKa, Rob	
	1123	2212	2123	2223	2133	1212	1212		
kGML+	g	m	g/m	g/m	g/m	m	u	Kir, BUI, Es, WLi	
	1221	2222	2211	2221	2221	2221	3323		
kGML	g	g/m	m	g/m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1221	2221	2222	2221	2222	2221	3323		
ksGML	g	g/m	w	m/w	mb	g/m	w		
	1221	2221	3223	2322	2122	2221	3223		
kRL	g	g/m	m	m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1221	2211	2222	2222	2222	2221	2323		
ksRL	g	g/m	m/w	w	mb	g/m	m/w	Kir	ELä
	1221	2211	3122	2322	2122	2221	2222		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kRL-	mb	g/m	u	u	u	m	m	REi	
	1122	1212	3133	3233	3133	2122	2212		
WL	m	g	u	u	w	w	w	Kir	
	1222	2211	3133	3233	2133	2232	2322		
kS	m	m	w	m/w	w	g/m	m/w	REi	
	1212	2212	2123	2222	2123	1212	2322		
kS-	b	m	u	w	u	g	m		
	1223	1222	3133	2223	2133	2112	2311		
kIS+	g	g/m	g	g/m	g	m	u	Kir, BUI	
	1221	1212	1211	2221	2111	2231	3223		
kIS	g	m	m	m	m	g/m	w	Kir	
	1212	2212	2222	2222	2122	2221	2322		
kIS-	m	m	u	u	u	m	m	EKa, WLi	
	1123	2212	3133	3233	3233	2122	2222		
kBML	g/m	g	m/w	w	m	m	m/w	Kir	
	1212	2211	2222	2232	2122	1222	2312		
kBML-	m/w	g	u	w/u	u	m	m	Kir	
	1223	2211	3133	2233	3133	1122	2311		
kBFH	g	m	m/w	m/w	m	g/m	m		
	1212	2212	2222	2222	2112	2221	2212		
ksBFH	g/m	m/w	w	m	m	g/m	w	Vb, As, SaBi	
	2112	3212	3222	1321	2122	2211	3312		
kBFH-	g	m	u	w	w	m	m	HBu, Vb, As, WLi,	
	1112	2212	3233	1332	2133	1222	2311	SaBi	
kwfFH	g	m	w	m/w	m	w/u	m	SEi, HBu, Vb, As,	
	1221	2212	2232	2231	2212	3232	2212	SaBi	
kLö	g	m	g	u	u	u	u	Kir	
	1212	2212	2211	2323	2233	2233	2323		
kLö-	m/w	m/w	w	u	u	u	u		
	1223	2213	2223	2323	2233	2233	2323		
kFL+	g	g/m	g	m	m	m	u	Kir, As, BUI, Es	
	1211	3211	1211	2321	2211	2221	3233		
knrFL	g	g	g	m	m	m	w	Kir, As, BUI, Es	ELä
	1211	2211	2211	2321	2212	2221	3223		
kFL	g	g	g/m	w	m/w	m	m/w	Kir	ELä
	1211	2211	2211	2322	2212	2221	2312		
ksFL	g	g	g/m	w	m/w	m	g/m		
	1211	2211	2112	2322	2212	1221	2212		
kFL-	m	m	w	w	u	g/m	m	Kir	
	1223	2212	3123	2233	3133	1221	2212		
kDL	g	g	m	w	m	m/w	m	Kir, As, REi	ELä
	1211	2211	2212	2232	2212	2231	2312		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
kwfDL	m/w	g	w	u	m	m/w	w	Es	
	1232	2211	2223	2332	2222	2231	2313		
kTL	g	g	g	w	g	m/w	w/u	Es	
	1211	2211	2211	2322	2211	2231	3313		
KVL	g/m	m	m/w	u	u	m/w	m/w	Kir	
	1212	2212	2222	2323	2223	2222	2312		
KVL-	g/m	m	u	u	u	w	m/w		
	1212	2212	2223	2323	2223	2223	2312		
ltMB	g	g	g	w	m	m	m/w		
	1221	2211	2211	2322	2212	2222	2312		
gLH+	g	m	g	m	g	m	u	Kir, Es	
	1211	2212	2211	2231	2211	2231	3313		
gLH	g	m	m	m	m	m	m/w		ELä
	1211	2212	2222	2222	2212	2221	2312		
sgLH	g	m	w	w	mb	g/m	m		
	1211	3212	2123	2322	2122	1221	2212		
sogLH	g	g/m	w	m/w	w	g	m	Kir	
	1211	2212	2232	2222	2223	1221	2312		
ssogLH	mb	m	u	w	b	g/m	m/w		
	2122	2212	3123	2322	2123	1121	2312		
IGH+	g	m	g	m	g	w	u	REi, Es, WLi	
	1221	2212	2211	2231	2211	2231	3313		
slGH+	g/m	m	g/m	m	g/m	w	u		
	1122	3212	2121	2231	2112	2231	3313		
IGH	g	g/m	g/m	w	m	g	m/w	Kir, REi	ELä
	1211	2211	2211	2322	2212	1221	2312		
slGH	g	m	m/w	w	m	g/m	m/w	Kir	
	1112	2222	3122	2322	2122	2221	2312		
sslGH	g/m	mb	u	w	m	m	m/w		
	1122	2122	3123	2322	2122	2221	2312		
solGH	g	g/m	w	w	w	g	g/m		
	1212	2212	3222	2322	2222	1221	1311		
ssolGH	g	mb	u	w	w	g	m		
	2112	2112	3123	2322	2122	1221	1311		
IGH-	mb	g	u	u	u	m	g/m	REi, WLi, SaBi,	
	2123	1221	3123	2323	3133	1223	1311	SAh	
slGH-	mb	g	u	u	u	m	m	REi, WLi, SaBi,	
	2123	1221	3123	2233	3133	1223	1311	SAh	
pIGH-	mb	m	u	u	u	m	g	WLi, SaBi, SAh	
	2123	2122	3123	2233	3133	1223	1231		
IStH+	g	m/w	g	m	g/m	m	u		
	1211	3212	1211	1231	2211	1231	3313		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
ISTH	g	m	m	m/w	m/w	g	m/w		
	1211	2212	2222	2222	3212	1211	2312		
sISTH	g	m	m/w	m/w	m	g	m/w		
	1121	2212	3122	2222	3112	1211	2312		
solStH	g/m	g	w	m/w	m/w	g	m		
	1122	2211	3122	2222	3122	1221	2311		
ssolStH	g/m	g/m	u	w	w	g	m		
	2122	2212	3123	2223	3123	1121	2311		
ISTH-	mb	g/m	u	w	u	m	g/m	EKa, WLi	
	1123	1212	3123	2223	3133	1222	2311		
sISTH-	mb	g/m	u	u	u	m	m		
	2123	1212	3123	3233	3133	2122	2311		
kStH	g	m	m/w	m/w	m/w	g	m		
	1221	2212	2222	2222	3212	1211	2212		
StH-	mb	g/m	u	w	u	m	g/m	EKa, WLi	
	2123	2212	3123	2223	3133	1212	2311		
GMLH+	g	m/w	g	m	g	g/m	u	Kir, REi, BUL, Es	
	1111	3212	2211	2231	2211	1231	3313		
GMLH	g	g	m	m/w	m/w	g	w	Kir, EKa, REi	ELä
	1221	2211	2222	2222	3212	1211	2313		
sGMLH	m	g/m	u	w	mb	g	w	HBu, EKa, REi	
	2222	2211	3123	2322	2122	1211	2213		
GMLH-	mb	m	u	w	u	g	g/m	EKa, REi, Rob, WLi	
	1122	2211	3133	2223	3223	1122	2211		
kRLH+	g	m	g	g/m	g/m	m	u	Kir, EKa, Es, WLi	
	1211	3211	1211	1221	2221	2231	3313		
kRLH	g	g/m	m	m	m	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	1211	3211	3212	2221	2222	1221	3313		
ksRLH	g	g/m	m/w	m	mb	g/m	w	Kir, EKa, WLi	ELä
	2211	3211	3113	1321	2122	1221	3213		
WLH	m	g	u	w	w	w	m	HBu, Kir	
	2222	3211	3133	1332	2113	2232	2212		
qWLH	u	w/u	w	w	m/w	w/u	u	SWei, Es, REr	
	3233	3213	2232	1332	3212	3232	3323		
sBH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w		
	1211	3212	1211	1231	2211	2231	2213		
sBH	g	m/w	m	m/w	m	g	m/w		
	1212	3212	2122	2322	3112	2211	2312		
ssBH	b	m	w/u	w	m	g/m	m/w		
	2123	3211	3123	2322	2112	1222	2312		
sosBH	g	g	u	w/u	w	g	g/m	HBu, Vb, WLi, SaBi	
	1212	2211	3233	2332	3132	1211	2211		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
sBH-	g/m	m	u	m	w/u	g	m		
	1122	2212	3223	2222	3123	2212	2211		
ssBH-	b	b	u	m/w	w/u	g/m	m		
	3123	3112	3123	2222	3123	1122	2212		
pBH=	b	m	u	u	u	m	m	EKa, WLi, SaBi	
	3133	2112	3123	2233	3133	2222	1212		
IsBH+	g	m/w	g	m	m	w/u	w	SEi, HBU, Vb, As,	
	1211	3212	1211	2321	2212	3232	3322	SWei, SaBi	
IsBH	g	g/m	m/w	m	m/w	g	m/w	Kir	ELä
	1212	2212	2222	2222	3212	2211	2213		
IsBH-	mb	m	u	w	u	g/m	g/m	WLi	
	1123	2112	3123	2223	3133	2212	2211		
kBMLH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w		
	1211	3212	1211	2231	2211	2231	2213		
kBMLH	g	g/m	m	m/w	m/w	g/m	m/w	Kir	ELä
	1211	3211	3212	2322	3212	2221	2312		
ksBMLH	mb	m	w/u	m/w	mb	g/m	m/w		
	2123	3112	3123	2222	3112	1222	2312		
kBMLH-	m	g/m	w/u	w	w/u	g	m	EKa, Rob, WLi,	
	2122	3211	3123	2223	3123	1212	2211	SaBi	
ktrsBMLH	b	m	u	u	u	m	m/w		
	3123	1113	3123	2233	3133	1222	1213		
kLÖH	g	g/m	m	w	w/u	w/u	w		ELä
	1211	2211	2212	1323	3213	2223	2322		
kLÖH-	m	g/m	w	u	u	u	w	Rob, SLi	SKi
	1212	2212	3213	2233	3213	2223	2323		
kFLH+	g	m/w	g	m	g/m	m	w/u	Kir, Es	
	1211	3212	1211	2231	3211	2231	3213		
knrFLH	g	m	g	m	m	m	w		
	1211	3211	1212	2231	3211	2231	3213		
kFLH	g	g/m	g	m	m/w	m	w	Kir	ELä
	1211	3211	1212	2231	3212	2231	3213		
ksFLH	g	g/m	m/w	w	mb	m	w		
	1111	3211	3212	1331	3112	2231	2312		
kFLH-	m	g/m	w/u	w	m/w	g	m		
	1123	3211	3123	2232	3122	1221	2211		
kTLH	g	g/m	g	w	m	m	m/w		
	1211	3211	1212	2322	3212	2231	2312		
kTLH-	m	g/m	w	u	u	m	m/w		
	1123	3211	2123	2333	3223	2231	2312		
kMeH-	w	g	u	w/u	w/u	w/u	w		SKi
	1223	1211	3223	2323	3223	2233	2322		

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen							sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	Bu	TEi	BAh	Fi	Ta	Dgl	Kie		
MBH	g	g	m	w	m/w	w	w	Kir, Es	ELä
	1211	2211	2212	2322	3212	2231	2312		
KSH	m	g	u	w/u	w	w/u	w		SKi
	1222	2211	3223	2323	3213	2233	2323		
kBIH	g/m	g/m	w	w	w	m	m/w	WLi	
	1222	2212	1223	2232	3222	1222	2312		
kBIH-	b	mb	b	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi	
	2223	2213	1223	3233	3233	1222	2212		
kBIL	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----		
kF	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----		
kRü	m	g/m	u	w	w	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	1222	2211	3223	2323	3223	1222	2311	SaBi	
kRü-	mb	mb	w/u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	1123	2213	3123	2233	3133	1223	2312	SaBi	
kssRü-	b	mb	u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	2123	2213	3233	2233	3133	1123	2312	SaBi	
kStRü-	b	mb	u	u	u	m	m	EKa, Rob, WLi,	
	2123	2213	3223	2233	3133	1123	2212	SaBi	
kSRü	m	m	u	w/u	w	m	m	HBu, EKa, Vb, SaBi	
	1212	2212	3233	3322	3222	2222	2311		
kSRü-	mb	g/m	u	u	w/u	m	m	Vb, SaBi	
	1123	1212	3233	3323	3232	1222	1312		
kRi	g	m/w	g	w	g/m	w	u	Es, REr	
	1221	3212	1221	3231	2211	2231	3322		
kBIRi	m	m/w	g	w	g	m/w	u	Es, REr	
	2222	3212	1221	2231	2211	2231	3322		
TSch	g	m	g	u	m/w	u	u	BUI, Es, REr	
	1221	2212	1221	3332	3212	3232	3322		
kHfLa+	g	w	g	u	m/w	u	u	Es	
	1221	3212	1221	3331	3212	3232	3322		
kgfLa	m	w	m	w/u	g/m	u	u	SEi, Es, REr	
	2222	3222	1222	3231	1212	3232	3322		
kqfLa	w	-	m/w	w	m/w	u	u	SEi, Es, REr	
	3222	----	2232	2231	2222	3232	3322		
veNM	-	-	w	-	-	u	-		
	----	----	2232	----	----	3233	----		
UH	-	-	g	-	-	w	-		
	----	----	1221	----	----	3222	----		
Schl	m	m	g	w	m	u	u	BUI, Es	
	2222	2212	1221	2231	2221	3232	3322		