



Waldökologische Standortskartierung

Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 1 Oberrheinisches Tiefland
Einzelwuchsbezirk: 1/01 Rheinaue zwischen Mannheim und Rastatt
Regionalwald: Planarer Buchen-Eschen-Wald mit Hainbuche und Stromauewald

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 = Standortgerechtigkeit**

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.

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
Abt. Waldnaturschutz
Wonnhaldestr. 4
79100 Freiburg
Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de
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

Weitere Informationen siehe: ALDINGER, E.; MICHIELS, H.-G. (1997): Baumarteneignung in der forstlichen Standortkartierung Baden-Württemberg; AFZ/Der Wald 5; überarbeitet 08/2015 im Downloadbereich der FVA: www.fva-bw.de

Datenbank Management



IDaMa GmbH
Freiburg im Breisgau www.idama.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Standortskundliche Baumarteneignung 1/01 planar

Reg. Sigel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen																sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	SiW	SPa	SiPa	SEi	FUI	Flu	Es	FAh	BAh	SAh	HBu	WLi	WNU	Kir	Bu	Kie		
WA	mb	w	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-		
	1213	2232	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
SWA	m	m/w	w	w	b	b	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-		
	2222	2223	3222	3223	2233	2233	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
WHA	g	g	w	m/w	b	b	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-		
	1211	2211	3222	2222	2232	1232	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
THSI	m	g/m	g/m	m	b	b	w	w	u	-	-	-	-	-	-	-		Platxhis
	2212	2211	2211	2212	1232	1232	2233	2223	3233	----	----	----	----	----	----	----		
THS	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
MHSI	m/w	g/m	g/m	g	b	b	mb	m	w/u	u	w	w/u	w	-	-	-		As, Platxhis
	3212	3211	2211	2211	1231	1231	1223	2211	2233	3233	3222	3222	3222	----	----	----		
MHsSI	-	-	-	-	-	-	-	-	w/u	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	2233	----	----	----	----	----	----	----		
MHkSI	-	-	-	-	-	-	-	-	w/u	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	2233	----	----	----	----	----	----	----		
MHS	w	m	g/m	g	b	w	mb	m	w/u	u	w	w	w	-	-	-		As
	3222	2222	2211	2211	1232	2232	1223	2212	2233	3233	3222	3222	3222	----	----	----		
WKRü	w	g/m	X	m	X	b	w	-	u	-	-	-	-	-	-	-		TKr, WEr
	2233	1222	----	2212	----	122-	2233	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
MHK-	w	m/w	m	m	b	w	w	m/w	u	u	u	u	w/u	-	-	-		As
	3223	2223	1222	1212	1232	3232	2223	2222	3233	3233	3223	3223	2223	----	----	----		
HHSI	-	w	-	m	w	-	g	m/w	m	w	m	m/w	m	w	w	-		
	----	3222	----	3211	2232	----	1211	3211	1223	2223	2212	3212	3211	2232	2233	----		
HHsSI	w	w/u	X	g/m	X	w/u	g/m	X	m	m	g/m	X	X	m/w	m	-		
	3222	3223	----	2212	----	3223	1212	----	1222	2222	2212	----	----	2232	2232	----		

Reg. Sigel	<i>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</i>																sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	SiW	SPa	SiPa	SEi	FUI	Flu	Es	FAh	BAh	SAh	HBu	WLi	WNU	Kir	Bu	Kie		
HHkSI	w	m/w	X	m/w	X	w	m	X	m	m	g/m	X	-	w	w	-	TKr	
	3222	2232	----	3212	----	3222	1222	----	1222	1222	2212	----	----	3232	3232	----		
HHS	w/u	w	w	m	w	w/u	g/m	m	m/w	m	g/m	g	m	w	w	-		
	3223	3223	3222	2212	2232	2233	1212	2212	1223	2212	2111	1111	2212	2232	2233	----		
HHkS	w/u	u	X	m	X	-	m	X	m	m/w	m	X	-	u	w	-	<u>Rob</u>	
	3223	3233	----	2213	----	----	1223	----	1223	2223	1223	----	----	3233	2233	----		
HHK-	w/u	w	m	m	m/w	-	w	m	w	w	m/w	m/w	w	u	w	-	As	
	3223	2233	2222	1223	1233	----	2223	2222	2233	2233	2223	2223	2233	3233	2233	----		
naSe	g	w	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-		
	1211	2232	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
naSI	g	w	-	m	-	mb	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	TKr, REr,	
	1211	2232	----	2222	----	2222	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	<u>SNU</u> , <u>WEr</u>	
wnAb	g/m	g	-	g	-	mb	m	-	u	-	-	-	-	-	-	-	TKr, REr, SNU, WEr	
	1212	1221	----	1221	----	1222	1222	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		
fSI	m	m	-	m	-	g/m	g	-	m/w	w/u	m	-	-	w	w	-	TKr, REr, SNU,	
	3211	2231	----	2212	----	1211	1211	----	2222	3223	2221	----	----	3232	3222	----	Platxhis	
fkSI	w	m/w	-	m	-	m	g	-	m/w	m/w	m	-	-	w	w/u	-	TKr, SNU	
	3222	2231	----	2212	----	2212	1211	----	2222	2222	2221	----	----	3232	3232	----		
fS	m/w	m/w	-	m	-	m	g	-	m/w	m	m	-	-	w/u	w	-	TKr, REr	
	3212	2222	----	2212	----	2222	1211	----	2222	2212	2212	----	----	3232	3222	----		
fK	w	w	-	m	-	m	g/m	-	m/w	m/w	m/w	-	-	u	u	-	TKr	
	3222	2232	----	2212	----	2222	1221	----	2222	2222	2222	----	----	3233	3233	----		
gftSI	-	w	-	m	-	m	g	-	m/w	g/m	g	-	-	m	w	-	REr	
	----	2232	----	3211	----	2212	1211	----	1232	1221	2211	----	----	3221	3222	----		
gfSI	-	m	-	m	-	m	g	-	g	g	g/m	-	-	m	m	-	TKr	
	----	2221	----	3211	----	2212	1211	----	1211	1211	2211	----	----	3211	3211	----		

Standortskundliche Baumarteneignung 1/01 planar

Reg. Sichel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen																sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume
	SiW	SPa	SiPa	SEi	FUI	Flu	Es	FAh	BAh	SAh	HBu	WLi	WNU	Kir	Bu	Kie		
gfsSI	-	w	-	m/w	X	m/w	g/m	X	g/m	g/m	m	-	-	m/w	m	-	TKr	
	----	2232	----	3212	----	3212	1212	----	1212	1212	2212	----	----	3212	3221	----		
gfkSI	-	-	-	m/w	-	m/w	g/m	-	m	m	m	-	-	w	w	-	TKr	
	----	----	----	3212	----	3212	1212	----	1222	2212	2212	----	----	3222	3222	----		
SI+	-	-	-	m	-	m/w	g	-	g	g	g	-	-	m	g	-		
	----	----	----	3211	----	3212	1211	----	1211	1211	1211	----	----	3211	1211	----		
SI	-	-	-	g/m	X	w	g	X	g	g	g	X	-	m	g	-		
	----	----	----	2211	----	3213	1211	----	1211	1211	1211	----	----	3211	1211	----		
sSI	-	-	-	m	X	w	g/m	X	g/m	g/m	g/m	X	-	m	g/m	-		
	----	----	----	2212	----	3213	1212	----	1212	1212	1212	----	----	2212	1212	----		
kSI	-	-	-	m	X	w/u	m	X	m	m	g/m	X	-	m	m	-	Rob	
	----	----	----	2212	----	3223	2222	----	1222	2212	1212	----	----	2212	1222	----		
gfS	-	-	-	m/w	X	w	g/m	X	g	g	g	X	-	m	m	-	TKr	
	----	----	----	3212	----	3222	1212	----	1212	1212	1212	----	----	2212	2212	----		
S	w/u	w/u	m/w	m	w	w/u	m	m	m/w	m	g	g	m	m	g/m	-	SaBi	
	3223	3223	2222	2212	2232	2233	2212	2212	2222	2212	1211	1211	2212	2212	1212	----		
kiS-	-	-	-	w	-	u	w	X	m/w	m/w	m	g/m	-	m/w	m/w	-	As, Rob, SaBi	
	----	----	----	2213	----	3223	2223	----	1223	2213	1213	1212	----	2223	1223	----		
gfK	-	-	-	m/w	-	w	g/m	-	g/m	m	g/m	-	-	w	w	-		
	----	----	----	3212	----	3222	1222	----	1222	2222	1212	----	----	3222	2232	----		
K-	w/u	w	m	m	m/w	u	w	m/w	w/u	w	w	mb	-	w	w	-	As, Rob	
	3233	2223	2222	1213	1223	3233	3223	2213	3233	2223	2223	2213	----	3223	2223	----		
SLö+	-	-	-	-	-	-	-	-	g/m	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	1221	----	----	----	----	----	----	----		
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----		

Reg. Sigel	<i>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</i>															sonst. Laubbäume	sonst. Nadelbäume		
	SiW	SPa	SiPa	SEi	FUI	Flu	Es	FAh	BAh	SAh	HBu	WLi	WNU	Kir	Bu			Kie	
veAM	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		
NM	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		
veNM	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	m/w		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	2222		
ToSt	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		
vsIAB	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		