



## 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

<b>Buchstaben</b>	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)-Pfleghkeit
3. Ziffer = Stabilität/Sicherheit

### **Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential**

4. Ziffer = Leistung

<b>Ziffernhöhe</b>	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](http://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](mailto: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](http://www.fva-bw.de)

## Datenbank Management



IDaMa GmbH  
Freiburg im Breisgau [www.idama.de](http://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. Sichel	Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen																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		
<b>gfsSI</b>	-	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	----		
<b>gfkSI</b>	-	-	-	m/w	-	m/w	g/m	-	m	m	m	-	-	w	w	-	TKr	
	----	----	----	3212	----	3212	1212	----	1222	2212	2212	----	----	3222	3222	----		
<b>SI+</b>	-	-	-	m	-	m/w	g	-	g	g	g	-	-	m	g	-		
	----	----	----	3211	----	3212	1211	----	1211	1211	1211	----	----	3211	1211	----		
<b>SI</b>	-	-	-	g/m	X	w	g	X	g	g	g	X	-	m	g	-		
	----	----	----	2211	----	3213	1211	----	1211	1211	1211	----	----	3211	1211	----		
<b>sSI</b>	-	-	-	m	X	w	g/m	X	g/m	g/m	g/m	X	-	m	g/m	-		
	----	----	----	2212	----	3213	1212	----	1212	1212	1212	----	----	2212	1212	----		
<b>kSI</b>	-	-	-	m	X	w/u	m	X	m	m	g/m	X	-	m	m	-	Rob	
	----	----	----	2212	----	3223	2222	----	1222	2212	1212	----	----	2212	1222	----		
<b>gfS</b>	-	-	-	m/w	X	w	g/m	X	g	g	g	X	-	m	m	-	TKr	
	----	----	----	3212	----	3222	1212	----	1212	1212	1212	----	----	2212	2212	----		
<b>S</b>	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	----		
<b>kiS-</b>	-	-	-	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	----		
<b>gfK</b>	-	-	-	m/w	-	w	g/m	-	g/m	m	g/m	-	-	w	w	-		
	----	----	----	3212	----	3222	1222	----	1222	2222	1212	----	----	3222	2232	----		
<b>K-</b>	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	----		
<b>SLö+</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	g/m	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	1221	----	----	----	----	----	----	----		
<b>AM</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
<b>veAM</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		
<b>NM</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		
<b>veNM</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	m/w		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	2222		
<b>ToSt</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		
<b>vsIAB</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	u	-	-	-	-	-	-	-	-		
	----	----	----	----	----	----	----	----	3233	----	----	----	----	----	----	----	----		