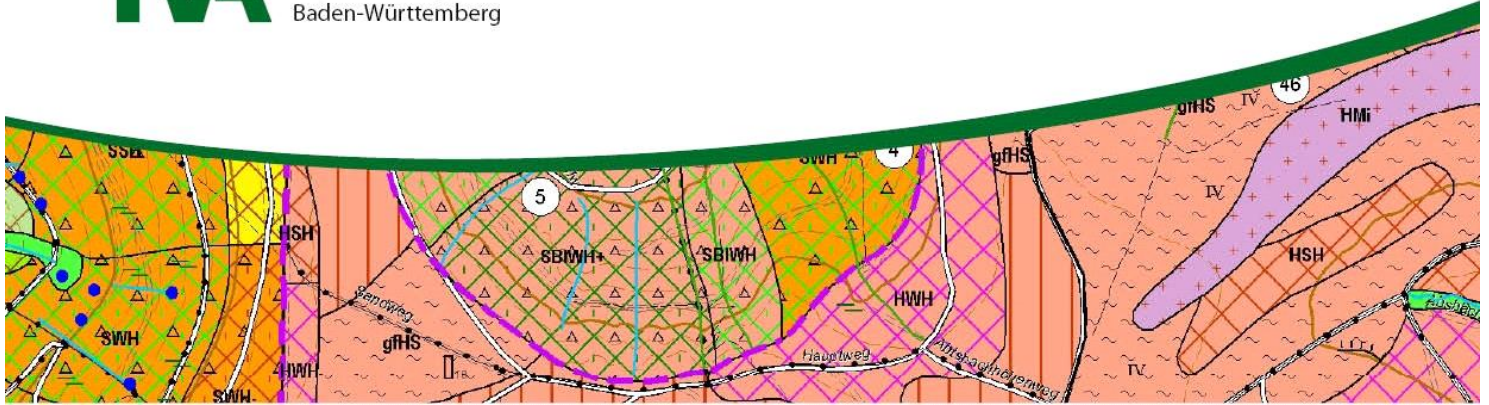




Forstliche Versuchs-  
und Forschungsanstalt  
Baden-Württemberg



## Waldökologische Standortskartierung

# Baumarteneignung

Wuchsgebiet: 5 Baar-Wutach  
Einzelwuchsbezirk: 5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald  
Zonalwald: Submontaner Buchenwald mit Tanne und Traubeneiche

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
<b>Ziffernfolge</b>	<b>Ökologische Kriterien = Standortsgerechtigkeit</b>	
	1. Ziffer	= Konkurrenzstärke
	2. Ziffer	= (Boden)-Pfleglichkeit
	3. Ziffer	= Stabilität/Sicherheit
	<b>Ökonomisches Kriterium = Leistungspotential</b>	
	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.

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](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

## Datenbank Management



IDaMa GmbH  
Freiburg im Breisgau

[www.idama.de](http://www.idama.de)

## Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
Abt. Waldnaturschutz  
Wonnhaldestr. 4  
79100 Freiburg  
[Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de](mailto:Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de)  
[www.fva-bw.de](http://www.fva-bw.de)

### Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>									<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>TEi</b>	<b>SEi</b>	<b>BAh</b>	<b>Es</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>		
<b>IG+</b>	g	m/w	-	g	m	g/m	g	m/w	u	SWei, As, Vb	
	1211	3212	----	2211	2212	2311	2211	2222	3313		
<b>IG</b>	g/m	mb	-	m	-	m	g/m	m	m/w	As, Vb, WLi, Kir,	
	1212	2213	----	3122	----	1312	1212	2222	2312	SaBi	
<b>sIG</b>	g	w	-	w	-	g/m	g	g/m	m/w	As, Vb, SaBi	
	1112	3223	----	3123	----	1311	1111	2211	2312		
<b>ISt</b>	g	w	-	m	-	m/w	g	g	m/w	As, Vb, SaBi	
	1221	3213	----	2212	----	1322	1211	2211	2312		
<b>saL</b>	g	m	-	m/w	-	g/m	g/m	g	m	Vb, HBU, WLi, Kir,	ELä
	1211	2212	----	2222	----	1311	1212	1211	2312	SaBi	
<b>tgsaL</b>	g	m	-	m/w	-	m	g	g/m	g/m	As, Vb, SaBi	
	1221	2212	----	2222	----	1321	1211	1221	2311		
<b>ML+</b>	g	m/w	-	g	-	g	g	g/m	w	SWei, HBU, Kir,	
	1211	3212	----	1211	----	2211	2211	2221	3322	BUI	
<b>ML</b>	g/m	g/m	-	m	m	m	m	g	w	HBU, WLi, Kir, REi	ELä
	1212	2211	----	2222	2212	2212	2222	1211	3312		
<b>gfrL</b>	g	m/w	-	m	m	m	g/m	g/m	w	HBU, WLi, Kir	ELä
	1211	3212	----	2212	2212	1321	2221	2221	3312		
<b>wfL</b>	g	m	m	m	m	w	m	w	w	HBU, REi, REr	
	1221	2212	2212	2222	2212	2331	2222	2232	3312		
<b>TL</b>	g	m	-	m	g/m	m	g/m	g/m	w	SWei, HBU, Kir,	
	1211	3211	----	2222	1212	2221	2211	2211	3222	FAh, Els	
<b>Me</b>	g/m	m	-	w	m/w	w	w/u	w	w	HBU, FAh, SAh, Els	SKi
	1212	2212	----	3222	2222	2232	3223	2232	2232		
<b>Me-</b>	m	m	-	u	m/w	u	u	u	w/u	HBU, FAh, SAh, Els	SKi
	2222	1213	----	3233	2222	3332	3223	2233	2332		
<b>MeT</b>	m	m	m	m/w	m	w	m	w	m/w	SWei, HBU, Kir,	
	1222	2212	2212	2222	1222	2232	2212	2232	3212	FAh, SAh	
<b>T+</b>	m	w	w	g	g	m	g	w	u	HBU, Kir	
	2221	3212	3212	1211	1211	2221	1211	2232	3223		
<b>T</b>	m	g	g/m	w	g/m	w	m/w	w	m/w	HBU, WLi, Kir, SAh	
	1222	1212	1212	2232	1212	2322	2222	2232	2312		
<b>T-</b>	m	g/m	-	w	w	u	w	m/w	m/w	HBU, SAh	
	2222	2212	----	2223	2213	2233	1223	2222	2212		
<b>wfT</b>	w	g/m	g/m	w	g	w	g	w	w	As, HBU, SAh, REr	
	2232	2212	2212	2232	1212	2232	1212	2232	3212		
<b>KVL+</b>	g	m	m	g	g	g/m	m	g/m	w/u	HBU, Kir, BUI	
	1211	3211	3211	1211	1211	2211	3211	2211	3223		
<b>KVL</b>	g	m	w	m	m	m	g/m	m	w	HBU, Kir, SAh	ELä
	1212	2212	3212	2212	2212	2212	1212	2222	3222		
<b>KVL-</b>	g/m	m	m/w	w	m	u	w/u	w	m	HBU, SLi, Kir,	SKi
	1213	2212	2213	2223	2213	3233	2233	2232	2212	FAh, SAh	

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>									<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>TEi</b>	<b>SEi</b>	<b>BAh</b>	<b>Es</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>		
<b>sKVL</b>	g/m	w	-	m/w	m	m/w	w	m/w	w	HBu, WLi, Kir,	
	1212	3213	----	2222	2212	2222	3222	2222	3213	FAh, SAh, Els	
<b>sKVL-</b>	mb	m/w	-	u	w	u	u	w	w	HBu, WLi, Kir,	SKi
	1213	2213	----	3233	2223	3233	3233	2232	3322	FAh, SAh, Els	
<b>DVL+</b>	g	m	m	g	g	g/m	m	m	u	HBu, Kir, BUI	
	1211	3211	3211	1211	2211	2221	2222	2221	3223		
<b>DVL</b>	g	m/w	-	m/w	m	w	m	m/w	m/w	HBu, WLi, Kir, SAh	ELä
	1212	3212	----	2222	2212	2232	2222	2222	3212		
<b>DVL-</b>	m	m/w	-	w	m	w/u	w/u	w	w	HBu, Kir, FAh,	SKi
	1213	2213	----	2223	2213	2233	3223	2223	3222	SAh, Meb	
<b>DVL=</b>	m/w	m/w	-	u	w	u	u	u	u	HBu, WLi, SAh,	SKi
	2223	1223	----	3233	2213	3233	3233	3233	3223	Els, Meb, Rob	
<b>wfLKM</b>	w	m/w	m/w	m/w	m	w	g	w	w	As, HBu	
	2232	3112	3112	2222	2122	2332	1112	2232	3212		
<b>lgWH+</b>	g	w	-	g	m	g/m	g	m/w	w	SWei, As, Vb, Kir,	
	1221	3213	----	1211	2212	1321	1211	2231	3312	BUI, SaBi	
<b>balgWH</b>	g	m/w	-	m	m/w	g/m	g	m	m/w	SWei, As, WLi,	ELä
	1212	3212	----	2212	2222	1312	1211	1222	2312	Kir, FAh	
<b>lgWH</b>	g	m/w	-	m	-	g/m	g	m	w	As, Vb, HBu, SaBi	
	1211	3212	----	2212	----	1311	2211	2212	3312		
<b>slgWH</b>	g/m	w	-	u	-	g/m	g	m/w	m/w	As, Vb, SaBi	
	2112	3123	----	3133	----	1311	1111	2222	2312		
<b>lgSH+</b>	g	m/w	-	g	m	g/m	g	m	m/w	SWei, Vb, BUI,	
	1211	3212	----	2211	2212	1321	1211	2221	2312	SaBi	
<b>balgSH</b>	g	m	-	m	w	m/w	m	m	m/w	As, HBu, WLi, SLi,	ELä
	1211	2212	----	2212	2223	2222	1222	2221	3212	Kir, FAh, SAh, SaBi	
<b>lgSH</b>	g/m	m	-	m/w	-	m/w	m/w	g	m	Vb, WLi, Kir, SaBi	ELä
	1212	2212	----	3222	----	2312	2222	1211	2311		
<b>slgSH</b>	g/m	w	-	u	-	m/w	g/m	g	m	As, Vb, SaBi	
	2112	3213	----	3223	----	2312	1122	1211	2311		
<b>slgSH-</b>	mb	b	-	u	-	w/u	w	m	m/w	As, Vb, SaBi	
	1213	2213	----	3233	----	2323	3123	2212	2312		
<b>IStWH+</b>	g	w	-	g	m	g/m	g	w/u	u	WLi, BUI	
	1221	3213	----	1211	2212	1321	1211	3232	3323		
<b>baIStWH</b>	g	m/w	-	g/m	m	m	g/m	g	m/w	SWei, As, Vb, HBu,	
	1211	3212	----	1212	1222	2221	1221	2211	3212	WLi, Kir, SaBi	
<b>IStWH</b>	g	w	-	m	-	g/m	g	g	w	As, Vb, HBu, SaBi	
	1212	3213	----	2212	----	1321	1212	2211	3312		
<b>IStSH+</b>	g	m/w	-	g	m	m	g	g	m/w	SWei, As, Vb, HBu,	
	1211	3212	----	1211	2212	1321	1211	2211	2312	BUI, SaBi	
<b>IStSH</b>	g	m	-	m	-	w	m/w	g	w	SWei, Vb, WLi,	
	1212	2212	----	2212	----	2232	2222	1211	2322	SaBi	

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>									<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>TEi</b>	<b>SEi</b>	<b>BAh</b>	<b>Es</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>		
<b>sIStSH</b>	m	m	-	u	-	w/u	m	m	w	As, Vb, SaBi	
	2122	2212	----	3223	----	2332	2122	2212	2322		
<b>IStSH-</b>	mb	m	-	w	-	w/u	w	g/m	m/w	As, Vb, WLi, SaBi	
	1223	1213	----	3232	----	2332	2232	1212	2312		
<b>sIStSH-</b>	m/w	m/w	-	u	-	u	m/w	g/m	w	As, Vb, SaBi	
	2123	2213	----	3233	----	2333	2123	2122	2322		
<b>baBH</b>	g	m/w	-	m	m/w	m/w	g/m	m	m/w	SWei, Vb, HBu,	
	1211	3212	----	2212	2222	2222	1212	2212	3212	WLi, Kir, FAh, SaBi	
<b>BH</b>	g	m/w	-	m/w	-	m	m	g	m/w	Vb, HBu, WLi, SaBi	
	1212	3212	----	2222	----	2321	2212	1211	2312		
<b>SaLH+</b>	g	m	w	g/m	m/w	g/m	g	m	w/u	As, Vb, BUI, SaBi	
	1211	3211	3212	1212	2213	1321	1211	2221	3322		
<b>SaLH</b>	g/m	m	m	m	w	g/m	g	g/m	g/m	As, Vb, SaBi	
	1212	2212	2212	2212	3213	1321	1211	1221	2311		
<b>SaLH-</b>	-	-	-	w	-	-	-	m	-		
	----	----	----	2223	----	----	----	2212	----		
<b>MLH+</b>	-	m/w	-	m	-	-	-	g/m	w		
	----	3221	----	2122	----	----	----	2211	3312		
<b>MLH</b>	g	m	-	m	m/w	m	m/w	g	w	HBu, WLi, Kir, REi	ELä
	1212	2212	----	2212	2222	2212	2222	1211	3312		
<b>TLH+</b>	g	m	m	g	g	g/m	g	m	w	WLi, Kir, BUI	
	1211	3211	3211	1211	1211	2221	2211	2221	3212		
<b>TLH</b>	g/m	m	m	m/w	g/m	m/w	m	m/w	m	HBu, Kir, FAh,	
	1212	2212	2212	2222	1212	2222	2222	2222	2212	SAh, Els	
<b>TLH-</b>	mb	m	-	w/u	w	w/u	w	m/w	m	HBu, WLi, SLi,	
	1213	2212	----	3223	2223	2233	2223	2222	2212	Kir, FAh, SAh	
<b>MeH</b>	g/m	m	-	w	m	w/u	w	w/u	w	HBu, WLi, Kir,	SKi
	1212	2212	----	2223	1213	3232	2223	3232	3222	FAh, SAh, Els	
<b>MeH-</b>	mb	mb	-	w	-	u	u	u	m/w	HBu, FAh, SAh,	SKi
	1123	1213	----	2223	----	3233	3233	2233	2222	Els, Meb	
<b>MeTH+</b>	m	w	m/w	g/m	g/m	w	m	w/u	w/u	HBu, Kir, BUI	
	1222	3222	3212	1221	1221	3222	2212	3232	3222		
<b>MeTH</b>	g	m	m	m/w	g/m	m/w	g/m	w	w	HBu, Kir, FAh,	
	1211	3211	3211	2222	2211	2222	2211	2232	3222	SAh, Els	
<b>MeTH-</b>	mb	mb	-	u	m/w	w/u	u	u	m/w	HBu, FAh, SAh,	SKi
	1223	1213	----	3233	2222	3232	3223	3233	2222	Els, Meb	
<b>TH+</b>	g/m	m	m	g/m	g/m	m/w	g	w/u	u	As, HBu, Kir, SAh	
	1221	3211	3212	1221	1221	2222	1211	3232	3223		
<b>TH</b>	g/m	g/m	g/m	w	m	m/w	m	w	m	SWei, As, Vb, HBu,	
	1221	1212	1212	2232	2212	2232	2212	2232	2212	Kir, SAh, SaBi	
<b>TH-</b>	m/w	g/m	-	w/u	-	u	w	m/w	m	Vb, HBu, SAh, Els	
	2222	1213	----	2233	----	3233	2223	2222	2212		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>									<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>TEi</b>	<b>SEi</b>	<b>BAh</b>	<b>Es</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>		
<b>DSH+</b>	g	w	-	g	g	g/m	g	m	w	HBu, Kir, BUI	
	1211	3222	----	1211	1211	2221	2211	2221	3222		
<b>DSH</b>	g	m	-	m	m	w	w	w	m/w	HBu, SLi, Kir,	SKi, Eb
	1212	3212	----	2212	2212	2232	3222	2232	3212	FAh, SAh, Els	
<b>DSH-</b>	g/m	m	-	w	m/w	w/u	w	w/u	w	HBu, WLi, SLi,	SKi
	1213	2212	----	3213	2213	2332	2223	3232	2322	FAh, SAh, Meb, Rob	
<b>DSH=</b>	b	mb	-	u	-	u	u	u	w/u	HBu, WLi, SAh,	SKi
	2123	1213	----	3233	----	3233	3233	2233	2332	Meb, Rob	
<b>KSH+</b>	g	w	m/w	g	m	m/w	g	m	u	Kir, SAh, BUI	
	1211	3212	3212	1211	2212	3221	1211	2221	3223		
<b>KSH</b>	g	m/w	m/w	m	m	m/w	m	m	m/w	Kir, FAh, SAh	ELä
	1212	3212	3212	2212	2212	2222	2212	2212	3212		
<b>krKSH</b>	g/m	w	w	m	m	w	m	w	w	Kir, SAh	ELä
	1222	3212	3212	2212	2212	2232	2212	2232	3222		
<b>KSH-</b>	mb	m	-	m/w	m/w	u	w	w	w	SLi, SAh, Meb	
	1213	2213	----	2223	2213	2233	2223	2232	3222		
<b>KSH=</b>	mb	w	-	u	w	u	u	u	w/u	FAh, Els, Meb	SKi
	1223	2223	----	3233	2223	3333	3233	3233	2323		
<b>sKSH</b>	m	m	-	m/w	m	w	m	m	w		
	1222	2212	----	2222	1222	3222	2212	2222	3222		
<b>sKSH-</b>	mb	mb	-	u	w	u	u	w	w	HBu, WLi, Kir,	SKi
	1223	1223	----	3233	2232	3233	3233	2232	2322	FAh, SAh, Els, Rob	
<b>Sthw</b>	mb	m	m	w	m/w	u	w/u	u	w	FAh, SAh, Els, Meb	
	1223	2223	2223	2223	2223	3233	3223	3233	2223		
<b>BW+</b>	w	w	w	g	g	u	w/u	u	u	SLi, SAh, BUI	Eb
	2232	3222	3222	1212	1212	3232	2232	3232	3223		
<b>BW</b>	m/w	mb	w	m	m	u	u	w/u	w	HBu, SLi, Kir,	
	1232	2213	3223	2222	2212	3233	3233	2233	2232	FAh, SAh, Meb	
<b>BIH</b>	g/m	m	-	g/m	-	w	g/m	m	m/w	SWei, As, Vb, HBu,	
	1212	2222	----	1212	----	2322	1212	2212	2312	WLi, SaBi	
<b>BIH-</b>	mb	mb	-	b	-	u	w	m	m	Vb, HBu, SAh, Meb,	
	1123	2213	----	2223	----	3333	2233	2212	2212	SaBi	
<b>tRH</b>	g/m	m	m	g/m	g	w	g	w	w	HBu, WLi, Kir,	
	1222	3212	3212	1212	1212	2232	1212	2232	3212	SAh, BUI	
<b>TLRH</b>	g	w	w	g	g	m	g	m	w	Kir, SAh	
	1221	3222	3222	1211	1211	2221	1221	2221	3212		
<b>RHB</b>	m	w	w	g	g	u	w	w	w	As, FAh, SAh	Eb
	2222	2223	1222	1222	3233	2223	3233	2232	2223		
<b>Rü-</b>	mb	mb	-	u	-	w/u	w	m	m	Vb, SAh, Rob, SaBi	
	1123	1213	----	3223	----	3322	2133	1222	2212		
<b>KK=</b>	mb	m	-	w	w	u	u	u	w	FAh, Meb	SKi
	1213	2213	----	2223	2213	3233	2233	2233	2223		

<b>Reg. Sigel</b>	<b>Hauptbaumarten der Waldentwicklungstypen</b>									<b>sonst. Laubbäume</b>	<b>sonst. Nadelbäume</b>
	<b>Bu</b>	<b>TEi</b>	<b>SEi</b>	<b>BAh</b>	<b>Es</b>	<b>Fi</b>	<b>Ta</b>	<b>Dgl</b>	<b>Kie</b>		
<b>Ri+</b>	g/m	w	-	g	g	g/m	g	w/u	w/u	SWei, As, Vb, BUI,	
	2221	3222	----	1211	2211	1321	1211	3232	3322	REr, SaBi	
<b>qLa</b>	w/u	w/u	-	m	g	u	m	u	u	SWei, As, BUI,	
	3232	3213	----	2222	1211	3233	2222	3233	3323	REr, SaBi	
<b>Schl</b>	w	w	w	g	g	u	m/w	u	u	SLi, SAh, BUI	
	2223	3222	3222	1211	1211	3232	2222	3232	3232		
<b>Ta</b>	w	-	-	m	g	w/u	m	u	u	Vb, SAh, BUI, REr,	
	3232	----	----	2212	1211	2332	2212	3233	3323	SaBi	