

# BAUMARTENEIGNUNGSTABELLE

## WBV Altmannstein

Kartiergebiet: Altmannstein - Siegenburg

Die Benutzung der Baumarteneignungstabelle empfiehlt sich nur unter fachkundiger Beratung. Das Konkurrenzverhalten der Baumarten untereinander muß bei der Mischung von Baumarten berücksichtigt werden, um die angestrebte Endbestockung zu erhalten.

Stand 1999

Wuchsbezirk: 6.2. Südliche Frankenalb und Südlicher Oberpfälzer Jura

Ziff.	STANDORTSEINHEIT	Fi	Ta	Dgl	Kie	ELä	Bu	TrEi	StEi	BAh	Es	Li	Sonstige Baumarten
081	(mäßig) tr. Humuskarbonatboden - sonnseitiger Hang -	u	u	u	m	w	m	m	w	m	m	m	Elsb, Meb., FAh, Spei, Kir, SKie, SAh
304	frischer tiefgründiger (Fein-) Lehm	g	g	g	w	g	g	g	g	g	g	g	Kir, UI, KTa, HBu
313	m.fr. u. zi.fr., st.stein., (sand.)lehm. Schluff -Hornst.skb.-	m	m	g	w	m	g	g	m	w	w	m	HBu
334	frischer humusreicher (Fein-) Lehm	m*	g	w***	w	w**	g	g	g	g	g	g	Kir, UI, HBu
344	frischer karbonatreicher (Fein-) Lehm	w	g	w	w	g	g	g	g	g	g	g	Kir, UI, HBu
353	ziemlich frischer (Fein-)Lehm über KVL	g	g	g	w	g	g	g	g	g	m	g	Kir, UI, KTa, HBu
373	ziemlich frischer Schlufflehm über Fließerde	m	g	g	w	g	g	g	g	g	m	g	UI, KTa, HBu
307	mäßig wechselfeuchter Fein(Schluff-)lehm	m	g	m	w	m	m	m	g	m	m	g	KTa, HBu
441	(mäßig) trockener Kalkverwitterungslehm	u	w	m*	m	m	m	m	w	m	m	m	Elsb, Mebe, SAh
442	mäßig frischer frischer Kalkverwitterungslehm	w**	m	m	w	g	g	g	m	g	m	g	Kir, HBu
443	ziemlich frischer Kalkverwitterungslehm	m	m	m	w	g	g	g	m	g	m	g	Kir, HBu
446	(mäßig) wechselfeuchter Kalkverwitterungslehm	w	m	w	w	m	m	m	g	m	m	m	HBu
437	(mäßig) wechselfeuchter Kalkverwitterungslehm	w	m	w	u	m	m	m	g	m	m	m	HBu
481	(mä.) tro. Kalkverwitterungslehm - sonnseitiger Hang -	u	u	u	m	m	m	m	w	m	m	m	FAh, Elsb, Mebe, SAh
813	zie. frischer nährstoffar. Schicht(schluff-)lehm üb. Ton	m	m	g	w	m	g	g	g	m	m	m	REi
817	mä. we.fe., nährstoffar. Schicht(schluff-)lehm ü. Ton	m	m	m	w	m	m	m	g	m	m	m	REi, KTa
842	mä. trockener und mä. frischer Schichtlehm über KVL	w**	w	m	w	g	g	g	m	g	m	m	Kir, HBu, SAh
853	mä. fri. und zie. frischer Schicht(fein-)lehm üb. KVL	g	g	g	w	g	g	g	g	g	m	g	Kir, HBu
823	ziemlich frischer nährstoffreicher Schichtlehm	m	m	m	w	m	g	g	g	g	g	g	Kir, REi, Hbu
827	mäßig wechselfeuchter nährstoffreicher Schichtlehm	m	m	m	w	m	m	m	g	m	m	g	Kir, SErI, KTa, Hbu
828	(wechsel-)feuchter nährstoffreicher Schicht(fein)lehm	w***	g	u	u	u	w	w	g	w	w	m	SErI, As

\*erhebliche Chlorosegefahr; Verjüngung schwierig, gute Erträge

\*\* hohes Rotfäulerisiko

\*\*\* nur in stabiler Einzelmischung bis Rottenstruktur

Es werden 4 Stufen beschrieben, welchen folgende Bedeutung zugrunde liegt:

Stufe	Bedeutung
g	<b>geeignet:</b> als führende Baumart mit hoher Betriebssicherheit und Leistung geeignet; keine völlige Risikofreiheit
m	<b>möglich:</b> als führende Baumart mit stabilisierenden Mischbaumarten möglich;
w	<b>wenig geeignet:</b> als führende Baumart ungeeignet; geringer Anteil unbedenklich; geringe Leistung bzw. höheres Betriebsrisiko
u	<b>ungeeignet:</b> instabil und ungeeignet

### ERLÄUTERUNGEN ZUR BAUMARTENEIGNUNGSTABELLE

Die Baumarteneignungstabelle berücksichtigt die Eignung der einzelnen Baumarten auf der jeweiligen Standortseinheit (potentielle Wuchsleistung). Sie berücksichtigt nicht die Beteiligung von Mischbaumarten oder die betriebliche Situation. Zur Beurteilung der Baumarten in der Mischung oder bei bestimmten waldbaulichen Ausgangslagen (z.B. Erstaufforstungen) sind weitere forstliche Kenntnisse nötig, welche im Textteil des Standortgutachtens beschrieben werden. Praktikable Bestockungsvorschläge können der Standortstabelle entnommen werden.

Bei der Bewertung der einzelnen Baumarten wurden folgende Merkmale zugrunde gelegt:

- **Wert und Wuchsleistung**
- **Ökologische Eignung** im Hinblick auf
- **Stabilität** (Betriebssicherheit)
- **Erhaltung / Förderung der Bodenkraft**