

**Eignungsstufen nach möglichen Mischungsanteilen** (bei "führend möglich" muss auch die **aktuelle** Eignung mindestens "m" sein)

als führende BA möglich  
 als wesentliche Beimischung möglich (>20%)  
 als führende BA möglich bei reduz. Zielstärke  
 für Testanbau empfohlen

Baumart	Beurteilungs- horizont*	wichtige standörtliche Ausschlussgründe ("")				Aktuelle und künftige Eignung nach Höhenstufen					besondere Dürre- toleranz erwartet		
		basenarme Standorte	Stauwasser	freier Kalk (im Oberboden)	Ton	<200 m	200-500 m	500-800 m	800-1.100 m	>1.100 m			
					Beurteilung für aktuelle (2020) und künftige Verhältnisse (Szenario RCP8.5; 2071-2100)								
					>11,5°C zukünftig wärmer als planar					10-11,5°C zukünftig planar	8,5-10°C zukünftig kollin	7-8,5°C zukünftig subm.	

**A. Wärmeklimatische Eignungsbewertung für**

**A.1 Baumarten ohne modellierte Eignungskarte 2.0**

Stieleiche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Roteiche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	kein Sta- gnogley	-	-							
Hainbuche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										+
Winterlinde	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Sandbirke	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Feldahorn	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-									
Spitzahorn	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-	-								+
Kirsche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-	-								
Elsbeere	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-									+
Schwarznuß & Hybridnuß	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-	-								
Bergahorn	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-	-								
Schwarzkiefer	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	nur kors. SKie	-								+
Douglasie	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-	-	-							
Waldkiefer	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Japanische & Hybrid-Lärche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Europ. Lärche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-									

**Baumarten mit enger Bindung an azonale Grundwasser- bzw. Aue-Standorte:**

Flatterulme	-	-	
Hybridpappel	-	-	
Roterle	-		
Stieleiche			

bei enger Bindung an azonale Grundwasser-/Aue-Standorte sind diese Baumarten prinzipiell in allen Höhenstufen bis zur submontanen Stufe als führende Baumart möglich (Roterle bis montan).

**A.2 Fichte, Tanne, Buche, Traubeneiche im nicht-standortskartierten Wald**

(ansonsten Verwendung der Baumarteneignungskarten 2.0)

Traubeneiche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Buche	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Tanne	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*										
Fichte	aktuelle Eignung* RCP8.5 (2071-2100)*	-	-	-							

**B. Empfehlung nur für experimentellen Test-Anbau**

Zerreiche ( <i>Quercus cerris</i> )											+
Ungarische Eiche ( <i>Quercus frainetto</i> )											+
Flaumeiche ( <i>Quercus pubescens</i> )	-										+
Ahornblättrige Platane ( <i>P. x acerifolia</i> )	-										+
Orientbuche ( <i>Fagus orientalis</i> )											
Tulpenbaum ( <i>Liriodendron tulipifera</i> )	-	-	(?)								
Baumhasel ( <i>Corylus colurna</i> )	-	-									+
Aleppokiefer ( <i>Pin. halepensis</i> )	-	-									+
Seestrandkiefer ( <i>Pin. pinaster</i> )											
Ponderosakiefer ( <i>Pin. ponderosa</i> )	-	-									+
Atlaszeder ( <i>Cedrus atlantica</i> )	-										
Nordmantanne ( <i>Abies nordmanniana</i> )	-										

\*: dargestellt ist die wärmeklimatische Eignungsbeurteilung von Baumarten. D.h. ein "grüner Balken" bedeutet, die Baumart ist in dieser Stufe wärmeklimatisch prinzipiell als führende Baumart geeignet - aber nur auf Standorten, die auch die anderen baumartenspezifischen Anforderungen erfüllen.