

Artspezifische Parameter der Standardbestände

Tab. 2: Wichtigste artspezifische Parameter der Standardbestände; Blattflächenindex im Sommer (LAI_{max}) bzw. Winter (LAI_{min}), Astoberflächenindex (SAI), Blatt- bzw. Ast-Speicherkapazität für Regeninterzeption (L_{kap} , S_{kap}), blatt- bzw. astspezifische Regeninterzeptionsrate (L_{rate} , S_{rate}), minimale und maximale Blattleitfähigkeit (Lg_{min} , Lg_{max}) und Durchwurzelungstiefe (W_{tiefe}).

Baumart	LAI_{min}	LAI_{max}	SAI	L_{kap}	S_{kap}	L_{rate}	S_{rate}	Lg_{min}	Lg_{max}	W_{tiefe}
Buche	0	6	1	0,6	0,5	0,08	0,08	0,0002	0,006	1,6
Eiche	0	4,5	0,9	0,7	1	0,1	0,1	0,0003	0,007	2
Kiefer	1,75	3,5	0,8	1	1	0,13	0,13	0,0002	0,0045	2
Fichte	5,6	7	2	0,4	0,2	0,08	0,08	0,0001	0,0035	1,2
Douglasie	4,8	6	0,8	0,4	0,2	0,12	0,2	0,0001	0,0025	1,6