

Erle

[*Alnus glutinosa*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

Pionierbaumart, ganz trockene bis ganz nasse Standorte

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

nasse Bruchstandorte

Lichtbedürfnis:

hoch

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

8

Holzverwendung:

Möbel, Rahmen, Kästchen, Bienenbeuten

Darrdichte (Holz absolut trocken):

450 ... 510 ... 600

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

100

Windwurfgefährdung:

mittel

Bergahorn

[*Acer pseudoplatanus*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

feuchte bis trockene Standorte,
im Gebirge bis zur Baumgrenze

Bevorzugter Anbaustandort
durch die Forstwirtschaft:

gut nährstoffversorgte Böden

Lichtbedürfnis:

mittel

Zuwachs je Hektar und Jahr
in Festmeter (m³):

10

Holzverwendung:

Möbel, Dekorfurniere, Parkett,
Küchengeräte, Instrumentenbau

Darrdichte (Holz absolut trocken):

480 ... 590 ... 750

Durchschnittlicher Preis 2015
je Festmeter Stammholz in Euro:

180

Windwurfgefährdung:

gering

Rotbuche

[*Fagus sylvatica*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

dominiert natürlicherweise auf allen Standorten bis auf sehr trockene und sehr feuchte Standorte

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

mittel bis sehr gut nährstoffversorgte Böden

Lichtbedürfnis:

gering

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

10

Holzverwendung:

Möbel, Parkett, Eisstiele, Küchengeräte, früher Eisenbahnschwellen

Darrdichte (Holz absolut trocken):

490 ... 680 ... 880

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

88

Windwurfgefährdung:

gering

Stieleiche

[*Quercus robur*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

ganz trockene bis ganz nasse Standorte, auf sehr trockenen Standorten mit der Kiefer zusammen die dominierende Baumart

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

gut bis sehr gut nährstoffversorgte Böden

Lichtbedürfnis:

hoch

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

7

Holzverwendung:

Bauholz, Möbel, Dielen, Parkett, Dekorfurniere, Fässer

Darrdichte (Holz absolut trocken):

390 ... 650 ... 930

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

200

Windwurfgefährdung:

sehr gering

Flutterulme

[*Ulmus laevis*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

mäßig trockene bis sehr nasse Standorte

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

feuchte, gut nährstoffversorgte Böden

Lichtbedürfnis:

mittel

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

9

Holzverwendung:

Möbel, Dekorfurniere, Vertäfelungen

Darrdichte (Holz absolut trocken):

440 ... 640 ... 820

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

kein Durchschnittspreis – wird versteigert

Windwurfgefährdung:

gering

Kiefer

[*Pinus sylvestris*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

sehr trockene bis mäßig feuchte Standorte, auf sehr trockenen Standorten zusammen mit der Eiche dominierende Baumart

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

trockene, schlecht nährstoffversorgte sandige Böden

Lichtbedürfnis:

hoch

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

9

Holzverwendung:

Bauholz, Möbel, Dielen, Europaletten, Span- und Faserplatten

Darrdichte (Holz absolut trocken):

300 ... 490 ... 860

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

75

Windwurfgefährdung:

mittel

Douglasie

[Pseudotsuga menziesii]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

aus Nordamerika eingeführte Baumart, sehr trockene bis mäßig feuchte Standorte

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

trockene, schlecht bis mäßig gut nährstoffversorgte Böden

Lichtbedürfnis:

mittel

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

16

Holzverwendung:

Bauholz, Terrassendielen, Ramm-
pfähle, Europaletten, Span- und
Faserplatten

Darrdichte (Holz absolut trocken):

320 ... 470 ... 730

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

88

Windwurfgefährdung:

mittel

Große Küstentanne

[*Abies alba*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

aus Nordamerika eingeführte Baumart, sehr trockene bis feuchte Standorte

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

trockene, schlecht bis mäßig gut nährstoffversorgte Böden

Lichtbedürfnis:

gering

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

18

Holzverwendung:

Bauholz, Europaletten, Span- und Faserplatten

Darrdichte (Holz absolut trocken):

370

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

66

Windwurfgefährdung:

mittel

Fichte

[*Picea abies*]



www.forst-sh.de



Standortamplitude:

trockene Standorte bis sehr feuchte Standorte, im Gebirge bis zur Baumgrenze

Bevorzugter Anbaustandort durch die Forstwirtschaft:

bisher alle Standorte, außer sehr trockene und sehr nasse, die meist in Monokultur angebaute Fichte wird durch Mischbestände aus Laubholz und Douglasie/ Tanne ersetzt

Lichtbedürfnis:

gering

Zuwachs je Hektar und Jahr in Festmeter (m³):

13

Holzverwendung:

Bauholz, Europaletten, Span- und Faserplatten

Darrdichte (Holz absolut trocken):

300 ... 430 ... 640

Durchschnittlicher Preis 2015 je Festmeter Stammholz in Euro:

83

Windwurfgefährdung:

hoch