



Kæmpegran

Latinsk navn: **Abies grandis**

Engelsk navn: **Grand fir**

Tysk navn: **Küsten-Tanne**

Svensk navn: **Kustgran**

Norsk navn: **Kjempeedelgran**

Gruppe: **Træer**

Klasse: **Nåletræer**

Orden: **Granordenen**

Familie: **Granfamilien**

Kæmpegran er et op til 90 m højt nåletræ, som er ret almindeligt i Danmark, hvor det især findes i parker, haver og plantager. Kæmpegran er hurtigtvoksende, og kan i Danmark blive op til 50 meter højt. Væksthastigheden betyder, at kvaliteten af veddet er ringere end hos mange andre nåletræsarter. Rodnettet er svagt, og kæmpegraner vælter derfor nemt i stormvejr.

Kendetegn

Unge træer har en kegleformet vækst, der med tiden bliver mere uregelmæssig og med vandrette grener i krans rundt om stammen. Barken er først olivendrøn og håret, men den bliver gråbrun med harpiksblærer, som dufter af appelsin, når de knuses. Nålene er flade, 50-60 mm lange, blankt grønne ovenpå med to hvide striber under, og koglerne er små, cylindriske og opretstående. Stammen er brunlig, glat og fyldt med harpiksblærer. Nålene, som er op til 5 cm lange, er flade og bløde og sidder i to rækker. De har to lyse striber på bagsiden. Koglerne sidder tæt sammen og vender spidserne opad. De er små i forhold til koglerne på mange andre nåletræer.



Fakta

Højde: Op til 90 m

- i Danmark dog 50 m

Max alder: Over 200 år



Vidste du det?

Kæmpegran kan vokse med op til 100 cm om året og når i Danmark en højde på 45-50 meter. Den hurtige vækst bidrager til at binde CO2 og træet indgår derfor ofte i overvejelser i forbindelse med skovrejsning. Kæmpegran indgår ofte i blandingsskulturer med bøg og lind for at øge biodiversiteten.