

# Silvergran.

## *Abies alba*

### Namnets betydelse

Silvergranens namn syftar på dess silvergrå bark och barrens undersida. *Abies* betyder alltid levande (grönskande). *Alba* betyder vit. Tillhör tallfamiljen (*Pinaceae*) och släktet ädelgranar (*Abies*), arten *alba*.

### Hur du känner igen silvergranen

Silvergran känns igen på de platt utbredda skotten, med ganska korta barr, som är försedda med 2 vita eller ljusgröna linjer på undersidan. Linjerna ger silvergranen dess silvriga utseende.

Barken är grå och slät, men uppspruckna partier kan utvecklas på äldre träd. Grenar sitter i årsvisa våningar. Skotten är försedda med blekbruna hår och har i spetsen rödbruna knoppar som varken är kådiga eller stickande.

Barren är 1,5–3 cm långa och trubbiga, med urnupen spets, på översidan glänsande mörkgröna och undersidan med nämnda 2 vita/ljusgröna linjer.

De cylindriska brunaktiga och uppstående kottarna blir upp till 16 cm långa. Täckfjällen är synliga i form av en smal nedåtböjd spets. Vid mognaden är kotten sönderfallande så att endast den vedartade axeln blir sittande kvar på trädet.

### Silvergranens betydelse

Veden är lös och lätt, fri från harts, gråvit och utan färgad kärna. Den används till byggnadsvirke och pappersmassetillverkning. Silvergranen härstammar från skogar i södra Europas bergstrakter. Här på Västra Hället finns både inplanterade äldre silvergranar och självsådda yngre exemplar.



Barr ovsida.



Barr undersida.



Bark.