



VÅRTBJÖRK *Betula pendula*

- ▶ Finns i stort sett i hela Sverige utom i fjällskogarna och är ett ljusälskande pionjärträd.
- ▶ Trivs bäst på friska fastmarker med rörligt grundvatten, men växer också på torra, stenbundna marker.
- ▶ Blommar vid lövsprickning med hon- och hanblommor på samma trädindivid (s.k. sambyggare). Har sitt namn av att de unga skotten är klädda med små hartsvårtor.
- ▶ Kan bli uppåt 300 år gammal och vanligen runt 25 m hög. I skogsbruket avverkas björk vid 60-80 års ålder.
- ▶ På främst äldre träd förekommer utväxter, s.k. vrilar, som består av extremt växtvridna fibrer.
- ▶ Veden är gulvit till svagt gulbrun och saknar synlig kärna. Masurbjörk är en varietet som växer långsamt och bildar knotig stamform och vars virke är eftertraktat.
- ▶ Virket har historiskt använts till bl.a. möbler, husgeråd, verktyg och skidor. På 1700-1800-talet brändes björk till pottaska för färgning, rengöring och som beståndsdel i glastillverkning.
- ▶ Används idag till möbler, inredning och som råvara till pappersmassa och textilmassa.
- ▶ Björkens förna spelar stor roll som markförbättrare. Äldre, döende och döda björkar är viktiga för vedlevande insekter och hackspettar. Björkknopp och hänge är begärlig vinterföda för t.ex. orre.

