

# Asp.



Blad i sommar- och höstfärger.

## *Populus tremula*

### Namnets betydelse

*Populus* kommer av folk, stor hop – syftar på dess mängd av rotskott. *Tremula*, darrande, löven rör sig lätt på grund av att bladen är hängande och bladskافتet är platt. Tillhör familjen videväxter (*Salicaceae*). Tillhör släkte *Populus*, art *tremula*.

### Så känner du igen aspen

Stammen är rak med slät gulgrön eller gråaktig bark. Gamla träd får skrovlig bark.

Grenarna är rödbrunglänsande som årskvist. Äldre kvistar är ljusgrå.

Bladen sitter spridda på grenarna. Bladskivor rundade, vanligen kala, 3–6 cm långa med 2 mm långa trubbiga tänder. Bladen är ovan mörkgröna och under ljusgröna. Bladskافتet plattat från sidan (vilket gör att bladet lätt dallrar) Rotskottens blad är mycket stora, hjärtformade. Aspen får på hösten löv med starka färger i gult till rött.

Blommorna hos aspen sitter på bar kvist med skildkönade blommor, som vindpollineras. Hos aspen är dessutom individerna

av skilda kön, d v s separata han- eller honträäd, s k tvåbyggare. Både han- och honblommor sitter i hängen.

Förökning sker genom både frö och rotskott. När en asp förökas genom rotskott bildas en grupp av träd med gemensamma egenskaper. Detta kallas att en klon uppstår. Dungen med stora aspar här intill utgör en sådan klon.

### Aspens betydelse

Aspen är ett hårdigt träd. Den var jämte björken det första träd som koloniserade vårt land. Vedens karaktär hos aspen är vit, lätt, mjuk samt rätkliven. Dess egenskaper utnyttjas vid tändstickstillverkning. De bästa bastulavarna tillverkas av asp.

I skogsmarken utgör aspen ett värdefullt inslag. Hackspettar hackar ofta bohål i aspar vilket även gynnar andra hålbbyggande arter som ugglor, skogsduvor, tornsvalor, fladdermöss och insekter. På gamla aspstammar växer många former och färgvarianter av svampar, lavar och mossor. Ta gärna med förstöringsglas!



Knopp.

Gröngöling.

Hanhänge: blomma med ståndare.



Blomma med karminrött märke.