



KLIBBAL *Alnus glutinosa*

- ▶ Invandrade efter istiden söderifrån under den s.k. värmetiden. Växer idag främst i söder men finns också spridd längs Norrlandskusten.
- ▶ Trivs på fuktig mark och kan bilda alkärr som står helt översvämmade på våren.
- ▶ Med hjälp av knölar på rötterna, som är genomvävda av en strålsvamp, kan alen ta upp kväve från luften.
- ▶ Blommar tidigt på bar kvist med hon- och hanblommor på samma trädindivid (s.k. sambyggare).
- ▶ Kan nå en höjd av ca 25 m. Blir sällan över 120 år gammal.
- ▶ Skott, knoppar och blad är klibbiga. Fäller sina löv gröna.
- ▶ Veden är mjuk och lätt samt rötbeständig under vatten. Historiskt har den därför använts till undervattenskonstruktioner. T.ex. var en av regalskeppet Vasas läns-pumpar tillverkad av al.
- ▶ Används idag för tillverkning av möbler och är populärt som slöjdrä och i träskor. Bra till träkol och rökfis pga sin låga tjärhalt.
- ▶ Alkärren är mycket värdefulla som livsmiljöer för många växter och djur, t.ex. för grönsiskan som äter alkottarnas frö.

