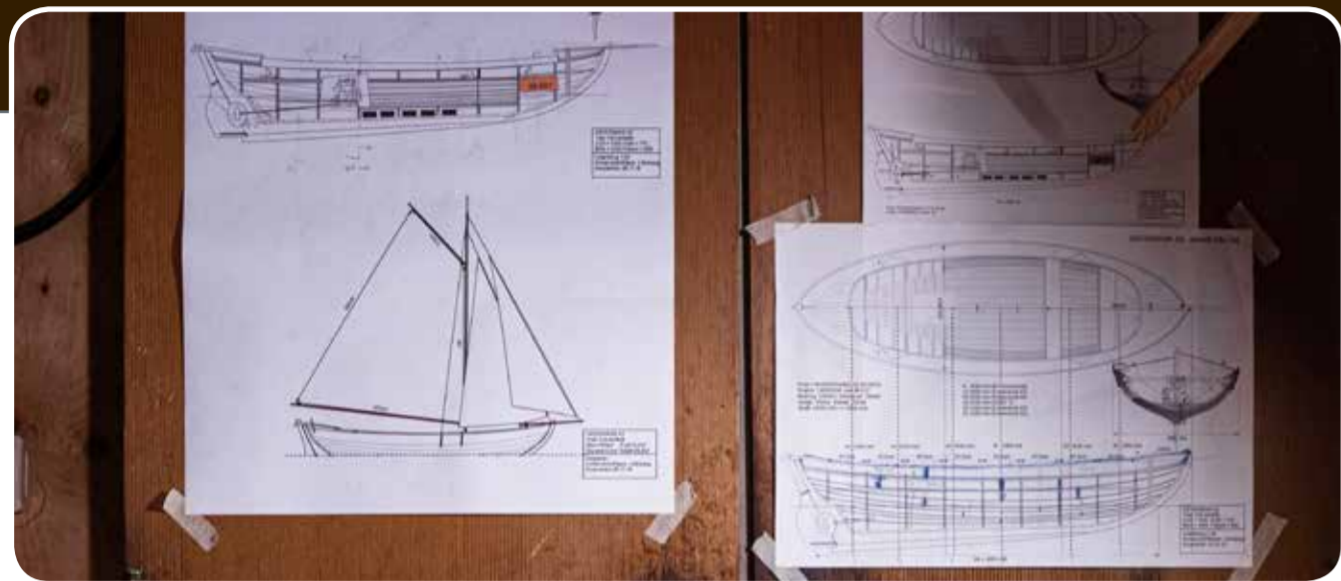


## PUU

Puu on eräs parhaiten muotoiltavista luonnonmateriaaleista. Sitä on käytetty muinaisista ajoista saakka. Puu on uusiutuva, luonnollinen, kestävä, käytännöllinen, kaunis ja monipuolinen materiaali, josta tehdään niin koruja ja astioita kuin myös veneitä ja taloja.

Erilaiset puulajit sopivat eri tarkoituksiin: haapa sopii tulitikkujen raaka-aineeksi, kun taas keittiövälineet kannattaa tehdä koivupuusta, joka ei anna makua.



## Båtbyggeri

Konsten att bygga båtar av i huvudsak trä har en lång tradition och finns på alla världens kontinenter. De första bevisen på att båtar använts hittas på 5 000 år gamla stenåldersmålningar. I Finland har man hittat några paddlar och ekstockar från stenåldern, men de egentliga båt-fynden är mindre än tusen år gamla. På vikingatiden utvecklades träbåtsbygget och samma klinkerteknik som då används fortfarande.

# TRÄ

**”Trä är ett levande material.**

**En träbåt, likt en människa, åldras med stil och värdighet med rätt vård.”**

Finlands träbåtscenter

## TRÄ

Trä är ett av naturens mest formbara material och har av människor använts sedan urminnes tider. Trä är ett förnybart, naturligt, hållbart, praktiskt, miljövänligt, vackert och mångsidigt material som används till bland annat smycken, musikinstrument, möbler, båtar, fönster och hus.

Ännu i sekelskiftet 1800/1900 var en stor del av inredning, verktyg och andra bruksföremål i vanliga hem tillverkade av trä. Gran och tall (furu) var de träslag som mest användes till byggnader, inredning, möbler och mindre föremål i hemmet.



De vanligaste träslagen för båtbyggeri har historiskt varit ek och alm. Dessa träslag står emot röta väldigt bra och tål därmed mycket fukt. Ekvirket är hårt, starkt och tungt, och därför stadigt. Träden blir dessutom mycket långa. Almen har liknande egenskaper även om det inte växer riktigt lika rakt som eken. Alm användes med fördel till inredningen i båten då det är både vackert och hållbart.

## VISSTE DU ATT...

- Det finns 10 000 olika slags barrträd och 30 000 olika slags lövträd på jorden.
- I Lojo växer en ek som är mer än 300 år gammal och 12 meter hög, med en omkrets på 668 cm (Paavolan tammi).
- Till ett enda krigsskepp som byggdes i Sverige på 1700-talet kunde krävas 1200 ekar
- Virke från ask är så starkt att det användes i de första flygplanen och i chassit på äldre bilar.



SE EN KORTFILM OM TRÄ HÄR:



**SYDKUSTEN**  
SYDKUSTENS LÄNSKONSTFÖRENING