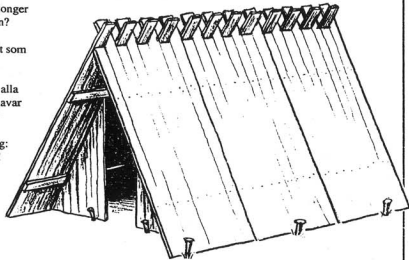


- Trött på paviljonger där det regnar in?

- Ledsnat på tält som blåser omkull?

- Förbannad på alla tältlinor man snavar över i mörkret?

Hej, gör som jag:
- bygg ett hus!



VIKINGAHYDDAN "KETTIL"

rymmer ledigt 2-4 personer och rymms på ett bilak. Konstruktör: Jonas Nelson

Börja med att snickra ihop 6 stycken råtvinkliga (mycket viktigt) takbitar enligt figur 1. Observera att varannan planka skall vara ca 30 cm längre. Se också till så att reglarna A och B hamnar lika långt från kortsidorna på alla 6 bitarna, då spelar det sedan ingen roll hur du sätter ihop huset - alla bitar blir identiska.

Karva eller såga ut små jack vid taknocken så att bitarna kan resas mot och passas in i varandra så som figuren ovan visar.

Res sedan takbitarna mot varandra i önskad vinkel och bygg ihop gavelhalvorna enligt figur 2 genom att spika fast olika långa plankor mot regeln C. Att gavlar är delade beror på att de skall gå att frakta på ett bilak, men om du vill kan du förstås bygga dem i ett stycke.

Rita nu med penna hur gavelplankorna skall sågas till för att passa in under taket, och spika fast regel D (se figur 3) ca 3 cm (eller hur tjock regel A nu är) innanför denna kant. Såga sedan längs linjen.

Bygg nu den andra gavelhalvan på samma sätt.

Såga ut hålen a och b så att de passar för reglarna A och B (se figur 1 och 3). På detta sätt kan gaveln placeras vart man vill längs huset längtjunge. Om man vill kan man alltså få ett rejält takutsprång att placera packning under.

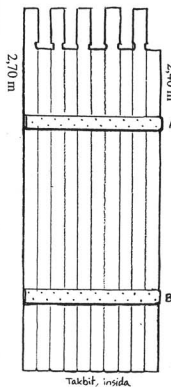
Bygg nu gaveln på "dörrsidan" genom att helt enkelt utelämma de 3-4 längsta plankorna på varje halva (se figur 4). Dörren gör du av en bit tyg som du fäster i överkanten med häftstift.

Måla eller betsa nu alla bitarna med en lämplig färg. Dels blir det snyggt, dels skyddar det träet mot mögelangrepp.

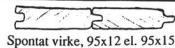
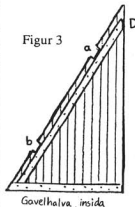
Så, nu återstår bara att kunna fästa gavlar mot takbitarna, vilket du gör genom att slå i märlor i reglarna A-D på strategiska ställen. När du sedan reser huset fäster du gavlar mot taket med snören eller ståltråd i märlorna. Du kan också slå ner ett par käppar i marken som figuren ovan visar.

Skulle det mot förmodan regna in längs skarvarna mellan takbitarna kan man tejpa längs skarvens insida med en kraftig pakettejp.

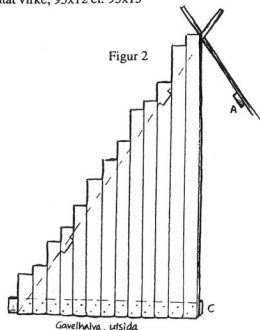
Figur 1



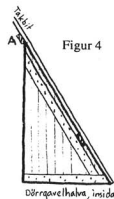
Figur 3



Figur 2



Figur 4



Materialåtgång

Tak:

ca 150 m spontat virke
12 m reglar

Gavlar:

ca 50 m spontat virke
13 m reglar

- Färg (se upp med tjära, det torkar nästan aldrig!)
- Spik, ca 3-5 cm
- Märlor, ca 20 st

Kostnad: ca 1000-2000 kr

Självklart kan måtten ändras om du vill ha ett större eller mindre hus. Du kan också göra fler än 6 takbitar så får du ett längre hus.