



Kåres byggeprojekt Hytten i træet

Følg med, når 7-årige Kåre får hjælp af Søren fra *Gør Det Selv* til at bygge en supersej og bundsolid hytte højt oppe i et træ. Her skal ingen voksen sætte sine ben – når hytten er bygget færdig, altså ...



Grundkursus i *Gør Det Selv*-arbejde: Når målene er taget, skal der streges op efter en vinkel. Så er der gjort klar til at save præcise snit i bjælken.

Før du bygger hytter oppe i træerne

DET STARTER MED GARANTI SOM ET BØRNEPROJEKT, hvor ønsket om et hemmeligt sted fjernt fra de voksnes årvågne øjne melder sig. Men uanset hvor selvkørende børnene er, bør du gå med i projektet, så du er sikker på, at hytten er tilstrækkelig solid, så den kan holde til at blive leget i. Og så den er sikker nok. Det handler om, at der ikke stikker søm ud, man kan rive sig på, at gulvet kan bære vægten af børnene, at væggene ikke ryger af, når der tumles rundt i hytten. Og al den slags kedelige ting, som voksne tænker på, men som man er lykkeligt uvidende om, når man kun er 7 år. Og bare vil ha' en hytte i træet nede i baghaven. Kig på tegningen her og vores materialeliste, så har du en idé om, hvordan du skal bygge og hvor solidt.



Højt oppe i træet, i ly af bladene, kan man gemme sig som en anden Robin Hood. Hvem ved, måske kommer Mor eller sheriffen af Nottingham forbi ...



Det er Kåres projekt, og som ansvarlig må han også vise, at han ikke er bange for at tage fat, når der er brug for det.

DET HAR VI BRUGT

Materialer

45 x 95 mm trykimprægneret reglar:

- 24 m bundramme (A), (C), (D) og skråstivere (E)
- 20 m tagkonstruktion (K) og (L)

20 x 100 mm høvlet forskalling:

- 25 m gulvbrædder (F) (ikke på tegning)

16 x 100 mm uhøvlet hegnbræt:

- 100 stk. vægbrædder (G) a 120 cm
- 4 stk. vindsceder (O) a 200 cm

38 x 73 mm taglægger:

- 15 m vægrem (H) + (J)

25 x 150 mm klinkbrædder:

- 34 stk. tagdækning (M) a 240 cm

Desuden:

- Franske skruer (B)
- Diverse skruer
- Vinkelbeslag
- Træbeskyttelse



Så enkel er hyttens opbygning – det er kun en principtegning, du må selv tilpasse hytten efter forholdene og børnenes ønsker.

Sådan bygges hytten i træet

HYTTEN SVÆVER 2,5 M OVER JORDEN

og gøres fast direkte ind i træet med bolte eller franske skruer. Her er træstammen ca. 60 cm tyk, og den tager ikke skade af det begrænsede antal bolte og skruer.

Det vigtigste er bunden, som måler ca. 180 x 180 cm og består af et rammeværk af reglar. Bunden samles hak i hak rundt om træstammen og boltes ind i denne. Herefter stabiliseres med skråstivere nedenunder, så har du noget at bygge på.

Gulvet er høvlede forskallingsbrædder, som lægges med lidt afstand, så evt. vand kan løbe ud og ned på jorden.

Væggene bygges 1 på 2 af brædder, som skrues direkte på kanten af bundplatformen og samles i toppen af en indvendig lægte.

Spærene er lavet af reglar, og taget er klinkbeklædning, så vandet kan løbe af. Det hele er til sidst malet et par gange med vandopløselig træbeskyttelse.



1 Søren viser Kåre, hvordan man saver ud til hak i hak-samlinger. De 4 bundreglar (A), som bærer hyttens gulv, skal passe rundt om træstammen. Derfor saves og udstemmes to hak på 47,5 x 45 mm i hver reglar med 60 cm's afstand.

Sørg for et blødt underlag af græs eller rigtigt faldunderlag under hytten. For er uheldet ude, er det ikke rart at lande på en fliseterrasse, selv om den kan se pæn ud.



5 Hjørnerne forstærkes med reglar på skrå (D) og skråstivere (E), der skrues fast til træstammen med 5 x 120 mm skruer.



9 Spærene (K) skrues fast til vægremmen (J) og skrues sammen side mod side foroven, hvor de hviler på to tagåse (L). Bagefter skæres spærene af i toppen. Lad spærene rage 25 cm ud forinden som tagudhæng. Søren skruer, mens Kåre holder.



TIPS

Tiden flyver. Traditionelle legehuse kan flyttes, når børnene vokser fra dem. En hytte i et træ er skræddersyet til stedet og skal pilles fra hinanden, når det skal væk. Så medmindre der står mange småsøskende i kø til at arve huset, er der ingen grund til at anvende de allerdyreste materialer til hytten her.



2 Bunden samles om stammen i 250 cm's højde. 4 stk. 12 x 150 mm franske skruer (B) skrues gennem reglarne (A) ind i stammen.



3 Hjørnerne forstærkes med vinkelbeslag, som skrues fast med 5 x 35 mm beslagsskruer. Det er ikke nødvendigt at bore for.



4 Bunden kantes med reglar (C), der skrues ind i reglarne (A) med 5 x 120 mm skruer. Bemærk det skrå hjørne til døren.



6 Gulvbrædderne (F) skrues på. Her er det 20 x 100 mm høvlede brædder, som fastgøres med 4,0 x 50 mm skruer.



7 Væggene rejses. 1 på 2-brædder skrues fast til kanten hele vejen rundt. Brædderne (G) sættes med 5 cm's afstand i ensartet højde.



8 De yderste brædder (G) skrues Kåre på. De skal dække mellemrummene mellem de inderste brædder. Søren har sagt, han skal skrue dem fast i midten, skrueerne må ikke gå igennem to lag.



10 Forstrækninger (H) er skruet fast på beklædningen (G). Ovenpå ligger vægremme (J), der rager 25 cm ud i gavlene.



11 Taget dækkes med 25 x 150 mm klinkbrædder (M). De tilpasses rundt om træstammerne, og vindsheder (O) skrues på.



12 Den hemmelige udgang. Via en lem i gulvet kan Kåre kravle ned ad træstammen i stedet for at bruge døren.