

## Indledende beskrivelse

Byggevejledning til Herregårdhøjbed med L-form

## Indhold

Savskårne egelægter (3,5x7cm) skåret på mål:

Længden minus 7 cm

Længdens ende minus 7 cm

Indvendig længde minus breddens ende

Bredden minus 7 cm

Breddens ende minus 7 cm

Indvendig bredde minus længdens ende

Montageskruer 4,2x56mm A4 rustfri/syrefast

Franske skruer 8x100mm A4 rustfri/syrefast (6 stk pr bed)

BIOBYG - skilt

Evt. lægte til indvendig afstivning



## Værktøj

- skruemaskine
- bor Ø 4mm
- bor Ø 6mm
- bor Ø 8mm
- svensknøgle
- vaterpas
- plus det løse

## Trin for Trin (side 1 af 2)

De 6 lægter man ønsker som øverste lag (de pæneste), udvælges og lægges til side.

6 lægter placeres i første lag. De placeres så én ende af hver lægte udgør ét hjørne.

6 lægter til 2. lag placeres oven på første lag. De placeres så hjørnerne kommer i forbandt (overlap) med første lag. Lægterne i andet lag fastskrues i første lag 10 cm fra hver ende og med passende mellemrum på midten. Husk at forborer med et bor Ø 4mm

Hjørnerne skrues fast med én skrue pr hjørne.

**OBS: Det er kun nødvendigt at fastskruer hjørnerne for hvert 2. - 3. lag. Vær opmærksom på at de Franske Skruer fastholder hjørnerne i de tre øverste lag.**

Højbedet sættes i vater og vinkel.

Flere lag monteres til den ønskede højde er opnået.

Hvis Herregårdsbedet er langt (fra 250 cm) og højt (fra 49 cm) er det en god ide at lave afstivning på midten af bedet. Der skæres to stykker lægte der fastskrues lodret på hver sin side. Og der skæres et stykke lægte i bedets indvendige bredde som fastskrues på de to lodrette lægter. Er højbedet meget langt (over 300 cm) og meget højt (over 49 cm) kan det være nødvendigt med flere indvendige afstivninger.



## Trin for Trin (side 2 af 2)

---

Når de Franske skrue skal monteres, bores et Ø 6 mm hul midt i hjørnet - 10 cm dybt. De øverste 4 cm udbores med et 8 mm bor.

Den franske skrue + skærmskive monteres.

Puds evt. siderne og øverste kant med sandpapir, korn 80-120.

Sæt skilt på.



### **OBS:**

---

Der skal altid skal forbores Ø 4mm før skrueerne skrues i. At forborer betyder – i denne sammenhæng - at der bores et hul igennem den lægte der skal fastholdes (men ikke i den lægte hvor skruen skal skrues fast).

Rustfri og syrefaste skrue (A4) er meget "blødere" end almindelige skrue og de kan derfor nemt "overskrues" – knække. Det går når man har øvet sig lidt og det kan også hjælpe hvis man bruger momentindstillingerne på skruemaskinen eller en slagskruemaskine.

Nogle lægter er skæve. De oprettes nemmest ved at montere dem i den ene ende og så rette dem op løbende hen mod den anden ende. Se også video under byggevejledning.

Hvis længden er over 250cm kan siderne være delt i to stykker. Man skal i dette tilfælde starte skiftevis med et kort og et langt stykke så lægterne overlapper.

Når man arbejder i savskåret træ, vil dimensionerne svinge noget på mål. Almindeligvis 2 – 3milimeter og nogle steder mere. Før det første skal man leve med at der er lidt "slør" i konstruktionen – det forsvinder når man træder et skridt tilbage og betragter det færdige bed. For det andet har man selv en vis indflydelse på resultatet. Ved at vælge hvilke lægter der skal bruges hvor, kan man opnå forskellige grader af perfektion.