

# Byggevejledning

## - Insekthotel

Insekthotel 140x140x140cm



### Pakken indeholder:

- Egeplanker 3,5x7 cm: 11 stk. 137,5 cm, 10 stk. 140 cm (skrå ende)  
4 stk. 198 cm (skrå i begge ender), 3 stk. 64 cm (skrå ende)
- Lærk – klink: 19 stk. 141,5 cm
- Skruer A4: 76 stk. 4,2x45 mm (tag) og 50 stk – 4,2x56 mm (planker)
- BIOBYG Skilt

### Værktøj - det skal man bruge:

Skruemaskine med moment, tommestok, blyant, vaterpas, bor Ø 4 mm.  
Evt. skruetvinge.

**OBS:** Alle huller forbores

### Opsætning - trin for trin:

(se evt. vejledning på BIOBYGs youtube-kanal)

De 10 frontplanker på 140 cm lægges med spidsen i samme retning og den længste side nedad, placeret med ca 7,5 cm mellemrum, så de yderste plankers yderkant er 137,5 cm fra hinanden. En planke på 137,5 cm fastgøres i bunden og endnu en planke på 137,5 cm fastgøres med overkant 72,5 cm målt fra bund.

Fire tagplanker på 198 cm fastgøres: To på indersiden af de yderste frontplanker og to i midten. Konstruktionen sættes i lod og en planke på 137,5 cm monteres som støtte.

De to yderste vandrette planker på 64 cm monteres som vist på billedet - så den skrå kant flugter med kanten på tagplanken. En planke på 137,5 cm monteres som støtte på underside af tagplankerne og den midterste vandrette planke monteres.

Klinkbeklædningen monteres med ét bræt på fronten og resten på taget. Der bruges to skruer 4,2x45 mm pr bræt og tre hvis nødvendigt.

De sidste 7 planker på 137,5 cm placeres som en hylde i konstruktionen.

Den forreste planke vendes på højkant. Skiltet fastgøres

### Tips og tricks:

Der bruges A4 rustfri/syrefaste skruer. Disse er noget "blødere" end almindelige bygge-skruer - så pas på de ikke "skrues over".

