

HÖGBÄDD MED FALSK BOTTEN

En högbädd med blommor eller örter är trevligt att ha stående på altanen eller i trädgården. Men det krävs ganska mycket jord. Om du inte gör som vi gör här: **Vi fuskar lite för att spara in på jorden, och får en enkel och billig högbädd som är lätt att bygga.**

Högbädden kan anpassas efter de mått som passar dig.

Gör Det Själv



SVÅRIGHETSGRAD

Det här är ett ganska enkelt projekt som de flesta klarar av.

LÄTT

SVÅRT



TIDSFÖRBRUKNING

En dag + torktid för färgen.



PRIS

Ca. 1.000 kr. + färg.

Förberedelser

Hörnena ska byggas ihop av stolpar på 90 x 90 mm och regler på 45 x 45 mm.

Om din högbädd ska vara målad kan du med stor fördel göra det innan du börjar bygga, och sedan måla en sista gång när allt är monterat. Då blir alla ändar etc. målade, vilket resulterar i ett vackert och mycket väderbeständigt resultat.

Högbädden ska stå på ett plant, vågrätt underlag, t.ex. plattsättning.



1 Skapa ett plant underlag. Det är bra med plattor som är större än högbäddens låda. Då växer inte gräset upp längs med lådan, vilket annars gör det svårt att klippa.



2 Höjden på vår låda blir 53 cm plus en täckbräda på toppen – då hamnar ytterpanelen i nivå med planket. Ändrar du höjden måste du ändra måtten på ritningen.



3 Såga ut fyra hörnstolpar (A) av en 90 x 90 mm hyvlad stolpe. De ska vara 53 cm långa (lådans höjd utan täckbräda). Alla regler (B) sågas lika långa.



4 Rita ut på stolpen och reglarna. Drar du vinklade linjer som här, kan det hela sågas med en fogsav.



5 Såga stolpar och regler. Kapsågen klarar det på ett klick, särskilt om du har ett längdstopp. Har du en kapsåg sparar du tid och säkerställer hög precision.

MATERIAL

90 x 90 mm tryckimpregnerad furu:

- 4 stolpar (A) à 53 cm

45 x 45 mm furureglar:

- 10 regler (B) à 53 cm

21 x 145 mm ytterpanel:

- 8 brädor (C) à 170 cm.

- 8 brädor (D) à 57 cm.

28 x 120 mm trall:

- 2 täckbrädor (E) à 191 cm till längsta punkt i 45-gradersvinkeln.

- 2 täckbrädor (F) à 78 cm till längsta punkt i 45-gradersvinkeln.

- A4-skruvvar (rost- och syrafasta): 5 x 100, 4 x 50 och 5 x 80 mm.

Dessutom:

- 200 mm frigolit (polystyren)

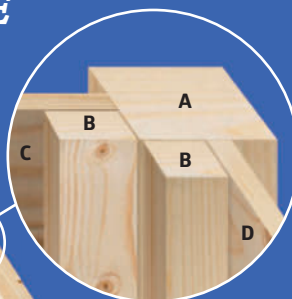
- Trälim (ute)

- Trälasyr

- Träbeskyttelse

LÅDA AV FYRA SORTERS VIRKE

Vi har begränsat materialen, vilket innebär att det bara behövs fyra sorters virke: stolpar, regler, ytterpanel och terrassbrädor. Du kan bygga lådan med andra dimensioner, men kom då ihåg att ändra samtliga mått, så att du inte sågar fel i all hast.



De fyra hörnen är sammanfogade med ytterpanelen. Täckbrädorna i toppen säkerställer stabiliteten.

Montering av hörn

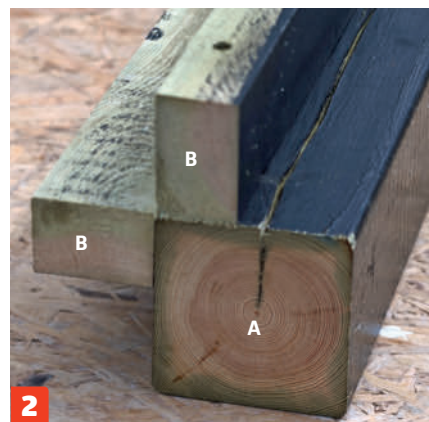
Varje hörnstolpe monterar vi med två reglar som visat. Det är viktigt att förborra i reglarna, som annars riskerar att spricka när du skruvar de 100 mm långa skruvarna ned igenom dem.

När de fyra stolparna är monterade, är det lätt att lägga panelbrädorna som ska sitta på sidorna mellan dem.

Istället för att ligga på marken och bygga har vi satt upp två bockar med en plywoodskiva ovanpå. På så sätt får vi en arbetsbänk i en ryggvänlig höjd.



1 Skruva fast reglarna (B) på stolparna (A) med 4 st. 5,0 x 100 mm A4-skruvar. Förborra i reglarna med ett 5 mm borrh, så att de inte spricker när du drar i skruvarna.



2 De två reglarna (B) sitter på stolpen (A), så att det kan skruvas fast brädor (C) mellan stolparna. Lägg märke till att reglarna är målade. Då syns det inte om brädorna slår sig litegrann med tiden.



Dela skivorna med en hobbykniv med långt blad, eller en frigolit-såg.

FALSK BOTTEN SPARAR JORD

Du sparar en massa jord genom att lägga frigolit i botten av lådan. Växterna behöver nämligen inte så mycket jord.

1. Skär till frigoliten. Den ska vara 5-7 cm smalare än lådan i sidorna. Vi lägger 20 cm i botten och sparar en massa jord. Du kan använda lecakulor om du föredrar det. Vi har klätt in lådans sidor med plast som skyddar träet mot fukt, och jorden från kontakt med det tryckimpregnerade virket.

2. Det är en springa mellan frigoliten och lådan i sidorna, vilket gör att vattnet kan rinna undan.

3. Lådan är redo för 33 cm jord. Här saknas bara täckbrädan i toppen.



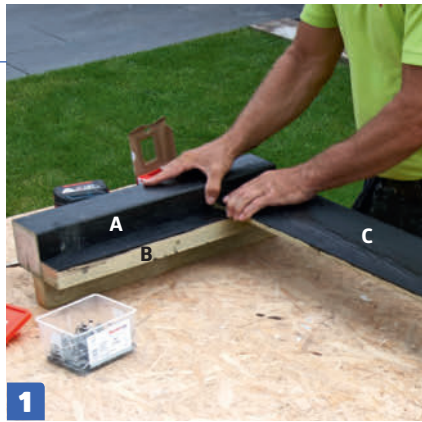
Beklädnad

Nu är det dags att bygga ihop själva lådan. De fyra hörnstolparna binds ihop med ytterpanelen.

När själva lådan är ihopbyggd, och innan täckbrädan i toppen kommer på plats, ska du mäta från hörn till hörn i bägge diagonalerna och justera tills de har exakt samma mått.

Täckbrädorna skruvas på sist. De ska kapas i en vinkel på 45 grader i hörnena. Glöm inte att förborra med ett 5 mm borr innan du skruvar fast brädorna, så att de inte spricker.

Avslutningsvis fyller du med frigolit och jord i din högbädd.



1 Lägga på den första brädan (C). För att passa vår högbädd har vi gjort den 170 cm lång, och den läggs upp mellan två av stolparna. Förborra med ett 4 mm borr, och skruva fast med 4,0 x 50 mm A4-skrivar.



2 Fördela ytterpanelen (C och D). Vi väljer ett avstånd på 12,5 cm – vilket är detsamma som beklädnaden på planket som högbädden ska placeras mot.



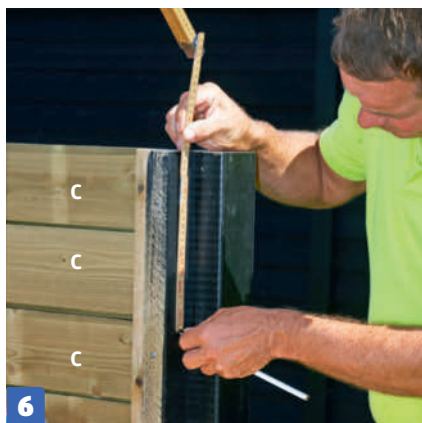
3 Förborra och skruva fast brädorna. Skruvarna ska sitta 4 cm från botten, 3 cm från toppen och 3,5 cm in från änden av brädan.



4 Så ser en färdig långsida ut. Den översta brädan slutar i samma höjd som stolparna. Täckbrädan i toppen kommer att ligga på den översta brädans kant.



5 Skruva fast en regel (B) i mitten av sidobeklädnaden. Den styr avståndet på panelen och ger stöd åt de vågräta panelbrädorna.



6 Märk ut mätten på kortsidorna, så att du vet var överkanten av brädorna ska hamna. Panelen ska nämligen inte tryckas ihop helt och hållet, så du ska hålla dig till linjerna. Skruva på brädorna (D), så du får en låda.



7 Lägga på täckbrädorna (E och F). Brädorna ska sitta så att de sticker ut 15 mm över varje sida av stolparna. Hörnena möts i 45 grader. Skruva fast brädorna med 5 x 80 mm skruvar.