

ENKEL TILGANG TIL EGGENE

Vi har designet hønsehuset slik at vi kan samle inn egg uten å skulle gå inn i huset. Dermed unngår vi å forstyrre hønene mer enn høyst nødvendig.



HØNSEHUS MED SMARTE DETALJER

Det er hyggelig å holde høner i hagen, og et flott hønsehus er et morsomt gjør det selv-prosjekt. **Denne konstruksjonen er enkel og laget med tanke på smarte detaljer.** Det gjør livet godt for hønene, og samtidig lettere for eierne deres.

ENKELT FUNDAMENT

Vi har brukt en smart jordskrue til å heve hønsehuset over bakken. Det gjør det vanskelig for rev og andre skadedyr å få tilgang til hønsehuset.

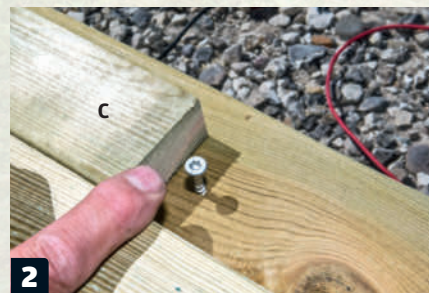
Treet sages, freses og males

Vi kapper materialene til hønsehuset og hønsegården. Listene lages av 21 x 95 mm terrassebord, som gir hønsehuset en bindingsverksstil. Listene skal deles på langs. Presisjon er viktig.

Vi maler i tillegg alle delene til hønsehuset før vi setter det sammen, fordi det er enklest å gjøre det først.



Listene (C) sages til. Treet på sidene er høvlede 21 x 95 mm terrassebord. De deles på langs med en dykksag.



Fresebanen sikres. Listenes skarpe kant fjernes med en overfres. En skrue sikrer at listen ikke sklir mens vi freser den.

UTVENDIG HEISMOTOR

Trappen til hønsegården kan heves og senkes med et smart heisesystem. Det gjør at vi kan heise trappen uten å gå inn i hønsehuset eller hønsegården.

VANSKELIGHETSGRAD

Hønsehuset er et stort prosjekt, men konstruksjonen er enkel. Med det riktige verktøyet kan de fleste henge med på dette.

LETT

VANSKELIG

TIDSFORBRUK

Cirka en uke.

PRIS

Dette hønsehuset kan du bygge for under 3000 kroner.

HØNSETRAPP OG DØR I ETT

Fra huset har hønene tilgang til gården via en trapp. Vi har frest spor i trappen, så hønene ikke sklir. Når trappen heves, er det stengt inn til hønsehuset.

MODUL-HØNSEGÅRD

Hønsegården består av enkle moduler av leker og hønsenetting. Modulene kan lett gjøres større eller mindre, og du kan bygge på flere, hvis det er behov for det.



3

Kantene freses. En overfres med et stål til rounding av hjørner, med en diameter på 12 mm, fjerner de skarpe kantene.



4

Treet males. Listene males hvite, og veggene males røde. Vi bruker heldekkende trebeskyttelse, som påføres med rull.



5

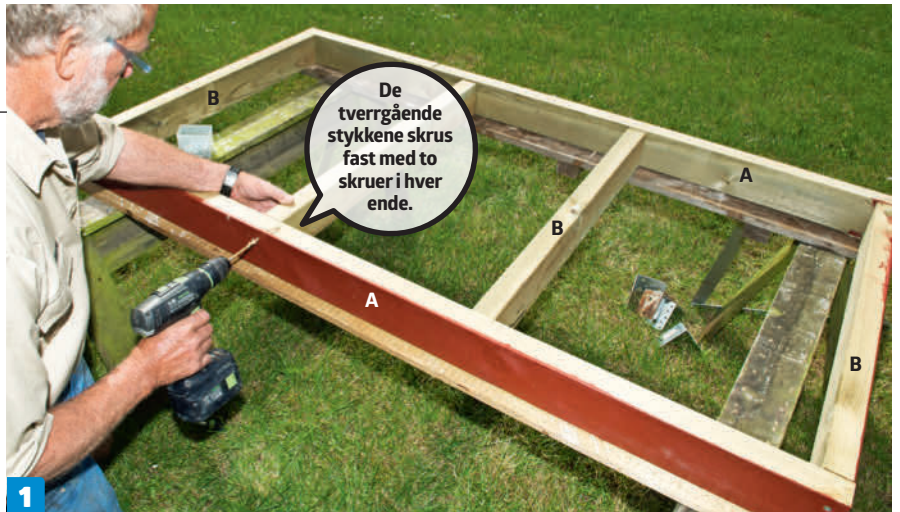
Mal alt to strøk. Alt det andre røde males i samme omgang – det er listene til hønsegården og sokkelen til hønsehuset.

Sokkelen til huset settes sammen

Hønehuset skal hvile oppå et fundament av solide jordskruer, som vi skrur rett ned i bakken.

Vi bygger en sokkel av 48 x 98 mm, og oppå den monterer vi en plate av kryssfinér. Den blir hønehusets gulv.

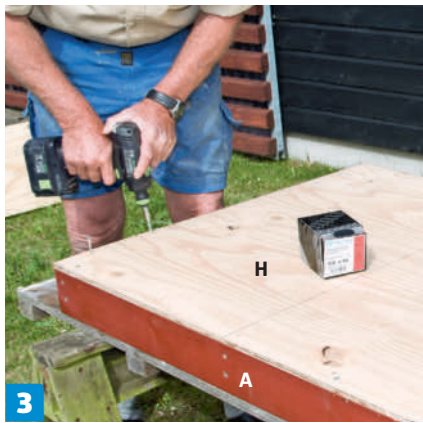
Sokkelen lages av trykkimpregnerte materialer. Du trenger kun å male ytter-siden av sokkelen, ikke innsiden.



Sokkelen skrues sammen av de langsgående (A) og de tverrgående (B) delene. Bruk 5 x 100 mm skruer. Bruk to skruer i hver ende på de tverrgående delene.



Gulvplaten (H) skjæres til. Fjern først noten på den ene kanten med en dykksag. Da får du en rett kant å måle ut fra. Sag til kryssfinérplaten så den passer til sokkelen.



Gulvplaten (H) monteres på sokkelen. Platen skrues fast med 5 x 50 mm skruer. Kryssfinérplaten stabiliserer sokkelen.



Kantene rettes til. Til slutt avfases kantene med en liten høvel. Kantene på platen males røde senere.

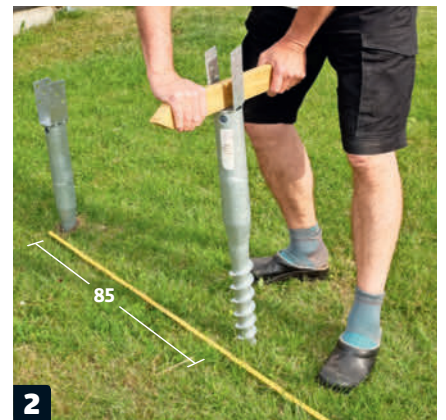
Fundamentet skrues ned i bakken

Skruerfundamentet, jordskruene, gir et stabilt og enkelt fundament til mindre bygninger som et hønehus.

De smarte skruene er enkle å skru ned i bakken, men det kan være en utfordring å få dem til å stå rett, slik at fundamentet blir i vater. Du må prøve deg frem, og skru forsiktig på skruene.



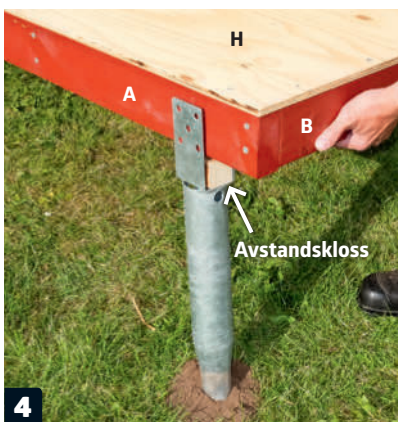
Mål ut til fundamentet. Forbor med et 12-15 mm murbor. Da er det enklere å få skruene ned i bakken.



Skrue ned skruen. Trykk skruen ned, samtidig som du skrur den. Bruk en passe plankestump til å hjelpe deg å skru.



3 **Sjekk om jordskruene er i vater.** En halv runde gir cirka 2 cm, så det kan ta litt tid å få skruene i vater.



4 **Sokkelen heves litt.** Disse jordskruene er laget til 148 mm bjelker, så det er nødvendig å klosse opp litt.



5 **Skrus fast sokkelen.** Med et 6 mm bor forborer vi til franske treskruer på 8 x 40 mm. Skruene skrues fast med pipe og skralle. Bruk en skive mellom de franske treskruene og beslaget.

Sidekledningen monteres

Sidene på hønsehuset består av plater av kryssfinér, samt de listene av terrassebord som vi har delt på langs tidligere. De røde sidene og de hvite listene skaper et inntrykk av et bindingsverkshus.

Vi sager et hull i den ene siden på hønsehusets sider. Det gjør vi for å få tilgang til verpekassen, slik at vi kan samle egg uten å gå inn i huset.



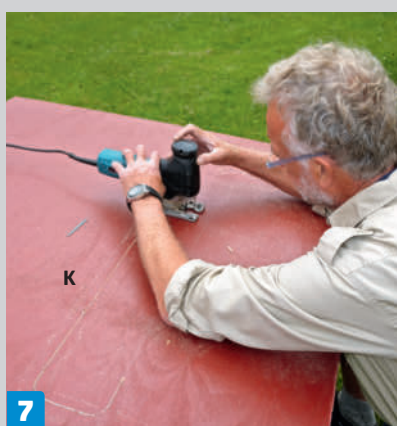
1 **Sag åpningen til hønene i endesiden (J).** Åpningen skal være 20 cm bred og 40 cm høy. Hullet sages ut med en stikksag, som du kan lage fine, runde hjørner med.



4 **Den midterste listen monteres.** Listen sitter 2 cm til høyre for åpningen. Da er det plass til at trappen kan heises opp slik at åpningen lukkes.



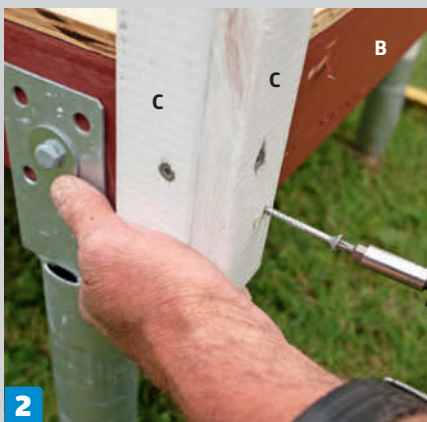
5 **Listen skrues fast fra baksiden.** Midtlisten merkes opp med en loddrett linje, og skrues fast fra baksiden, inne i hønsehuset.



7 **Hullet til skuffefronten lages i den ene siden (K).** Det skal tilpasses verpekassen du velger å bruke. Hullet lages 35 cm fra underkanten, ettersom verpekassen skal heves cirka 30-40 cm fra gulvet.



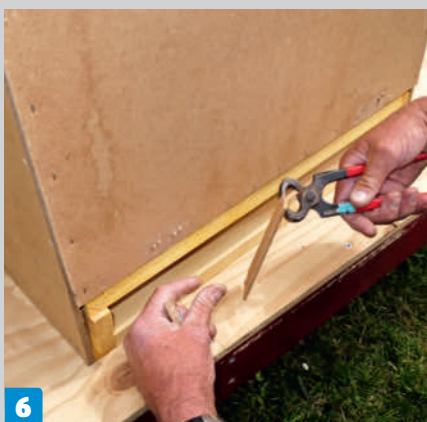
8 **Støttelist monteres.** I underkanten av hullet setter vi fast en 60 cm lang list. Det er den verpekassen skal hvile på.



2

Hjørnelistene (C) festes til sokkelen.

Listene festes med to 4,5 x 60 mm skruer i sokkelen. I tillegg skrur vi en 5 x 100 mm skrue på langs i endeveden på sokkelen.



6

Verpekassen modifiseres. Verpekassen er kjøpt ferdiglaget, men vi endrer litt på eggskuffen, slik at den kan tømmes utenfra.

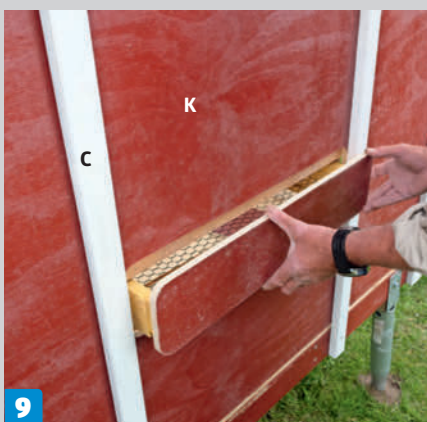


3

Første plate (J) settes fast.

Platen med hønseåpningen er den første siden som kommer på plass. Platen skrur fast i hjørnelistene (C) med 4 x 30 mm skruer.

Husk å forbore før du skrur i lister og kryssfinérplate.



9

Monter fronten på skuffen. Kryssfinérstykket, som vi sagde ut av siden (K), monteres nå som front på eggskuffen. Skru på en liten trekloss som håndtak.



10

Verpekassen festes til veggen. Det er en fordel å være to om å få kassen på plass, slik at den kan skrur fast helt rett.



11

De siste sidene (K + J1) skrur på. Den andre langsiden og siden med døren monteres til hjørnelistene, på samme måte som de andre sidene.

Døren skjæres til



1 Døren tegnes opp på endestykket (J1).

Døren er også med avrundede hjørner – litt større enn åpningen til hønene. Rundingen skal derfor også være større. Åpningen er 62 x 105 cm.



2 Døren støttes med lister. Kryssfinérdøren er tynn, så på de tre sidene skal det settes fast en list for å støtte døren.



3 Døråpningen (J1) skrues fast. Når den er saget ut, er åpningen litt for fleksibel nederst. Derfor festes den nederste delen av åpningen med en skrue skrått ned i gulvet.

Taket tilpasses hønsehuset

Hønsehuset skal selvfølgelig ha et tak. Taket er en enkel konstruksjon av lekter og kryssfinér, som vi kler med et enkelt takbelegg fra Icopal.

Taket blir helt flatt, men takflaten er så liten, at vinden fint blåser av det lille vannet som samler seg på den.



1 Taket (L) sages til. En 12 mm kryssfinérplate blir til tak på hønsehuset. Takplaten er 12,5 cm bredere enn huset på alle sider.



2 Kantene stabiliseres med lister.

Listene er de samme som brukes til hjørnelister. De skrues fast fra oversiden med 4 x 30 mm skruer i de ytterste, og 4 x 40 mm i de innerste listene.



3 Takfotbeslaget spikres fast. Vi bruker korte pappspiker. Beslagene spikres fast 3 cm fra kanten. Da treffer spikerne ned i den flate kantlisten på undersiden.



4 Takbelegget legges ut. Skjær det til med en hobbykniv. Den ene kanten på belegget er selvklebende. De andre sidene på det limes fast med taklim.



5 Takbelegget presses fast. Det skal sitte i spenn til limet tørker, før taket skrues fast i alle hjørne- og sidelistene (C).

Høsegården settes sammen

Høsegården vår er bygget til fem høner. Det betyr at det blir plass nok når vi lager gården av 120 cm brede moduler. Hvis du har planer om å ha flere enn fem høner, skal modulene være større.

Vi lager modulene av lekter og hønsenetting. Høsegården får også et tak av hønsenetting, slik at rovfugler ikke kan angripe hønene.



1 **Modulene skrus sammen med 5 x 100 mm skruer.** Skruene skal være rustfrie. Før modulene settes sammen med hønsenetting, skal de ha et ekstra strøk maling.



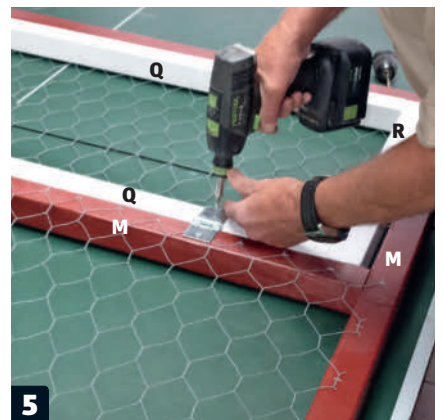
2 **Plasseringen bestemmes.** Modulen mot huset har en åpning, slik at hønene kan komme seg ut. Når plasseringen er fastsatt, kan modulen skrus sammen.



3 **Bunnlekten (N) monteres.** Den loddrette lekten (M) settes fast, og lekten som skal hindre hønene å gå ut under gulvet på huset, tilpasses og skrus på.



4 **Trappen (P) skrus fast.** Trappen rekker ikke helt ned til bakken, men skal hvile på et lektestykke. Trappen lages av 12 mm kryssfinér, og vi freser 6 mm dype spor i den.



5 **Døren til høsegården skrus sammen.** Skåten monteres på en vannrett lekt. Døren monteres med to hengsler.



6 **Høsegården skrus sammen.** I hjørnene skrus modulene fast til 2 stk. 48 x 48 mm lektestumper i en lengde på 12 cm. Takmodulen skrus fast på samme måte.



BESKYTT BÅDE HØNER OG HØSEGÅRD

Det hevede høsehuset er bedre beskyttet mot skadedyr enn et høsehus på bakken. Men høsegården er sårbar, og skal sikres ekstra mot dyr som for eksempel rev og mink. Hønsenetting med små masker og nedgravde plater under høsegården (60 cm), beskytter mot dyr som vil grave seg inn.