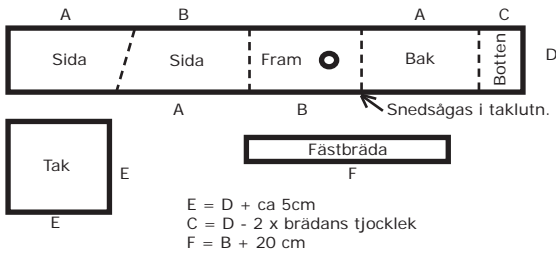


Bygga webbholk

Några vanliga holkbyggarråd

- Använd ohyvlat virke med minst 20mm tjocklek. Såga enligt bilden nedan.



- Se till att den blir tät mot regn, så håller den längre. Låt taket sticka ut ett par centimeter över väggarna i fram och sidorna. Lite springer i botten är bra ventilation som motverkar mögel och ohyra.

- En ohyvlat insida vid ingången hjälper ungarna att komma ut.

- Har man många fågelätare i trakten kan det vara bra att förtjocka väggen runt hålet på in eller utsida.

- Sittpinne utanför hålet rekommenderas inte för småfågelholkar då Starar mfl lätt kan sitta och ta ungarna när de kommer ut.

- Man kan spika nubb runt ingången för att hindra ekorrar att gnaga sig in.

- Fäst holken med rep eller spik men inte kopparspik som tar död på trädet (Utifall du nu skulle råka ha massor tretums kopparspik liggandes =).

- Behöver man öppna holken när den är bebodd är det lämpligt med öppningsbart tak för att undvika skador på boet.

En billig variant av webbholk



Har man en dator och bredband så är det inte mycket mer som behövs. Jag har köpt en USB-webbkamera för en dryg hundring som monterats i taket på holken. Taket sitter fast med en skruv så man lätt kan justera kameran vid behov.

För att USB-sladden ska räckta använder jag en USB-förlängare som tillåter avstånd på 30 meter (mot max 5 meter för vanlig USB-sladd).

På datorn har jag ett övervakningsprogram som spelar in filmsnuttar när det rör sig i holken. Dessutom laddar programmet upp en bild till webben via FTP var 10:e sekund (www.javert.se/webcam/Holk1)

För att se fåglarna på natten utan att störa har jag satt in Ir-dioder. Tyvärr har dessa för låg effekt så de ska bytas ut. Kan även vara lämpligt med vanliga dioder att ha på dagen för att få jämn bildkvalité. Se till att använda dioder med bred ljusspridning, ca 80 grader, och koppla dem till en timer, för fåglarna vill ha det mörkt på natten.

Har man ingen dator att koppla till kan man använda en nätverkskamera som laddar upp bilderna själv. Det är en smidigare och stabilare lösning. Nätverkskameror kostar dock lite mer och det kan vara knepigare att arkivera film och bilder.

Rekommenderade mått för olika holkar				
Fågelart	Mått (HxB)	Hål (cm)	Hål > golv	Höjd över mark (m)
Blå/svartmesar	35x14	2,5	25	1,5-3,0
S-v flugsnappare	35x14	3	25	2,0-5,0
Talgoxe	35x14	3	25	1,5-3,0
Pilfink	25x14	3,5	20	2,0-5,0
Rödstart	20x17	4	10	1,5-3,5
Nötväcka	35x17	5	25	2,0-5,0
Stare	45x17	5	30	2,0-5,0
Kaja	55x25	10	40	2,0-5,0
Skogsduva	55x25	10	40	2,0-5,0
Knipa	60x25	15	35	2,0-5,0
Sparv /pärluggla	60x20	10	40	3,0-10
Kattuggla	75x34	15	50	3,0-10

