

Om byggingen.



Til vanlige meisekasser bruker vi ukantet kledningsbord, 6" og 8" - i dagens trelasthandel er disse bordene 148 og 198 millimeter brede. Vi setter de smaleste mellom de brede, og får en ganske kvadratisk kasse. Først setter vi sammen en 30 cm. høy firkantet kasse, og sager så taket skrått med omtrent 15 graders helling. Taket blir en del av 8"-bordet, med godt overheng foran. For å feste taket setter vi klosser på undersiden, og skrur fast fra utsiden. En flik tjæreapp eller shingel tetter taket. På én av kassene våre har vi skrudd fast en skiferhelle som tak, det ser i alle fall artig ut. Til sist borer vi dreneringshull i bunnen, og flygehull foran. Et metallbeslag sikrer hullet, men vi skal også være oppmerksom på at meisene liker å



hakke i åpningen, kanskje for å lokke en make. Om du ikke lager beslagene selv, selger Natur og Fritid beslag med riktige mål: https://www.naturogfrid.no/butikk/fugler-dyr-hage/fuglekasse/?_paged=2 Se også instruksjoner, tegninger og mål på Miljølære sin nettside: <https://www.miljolære.no/aktiviteter/fuglekasser/bygging>. Kassen på bildet står på eget stativ, til oppheng i trær bruker vi gjerne bandejern som går rundt trestammen, og er skrudd i kassen. Bildet til venstre viser hvordan 6- og 8-tomsbordene er satt sammen, med innfelt bunn til slutt. Vi lager også kasser med bare 6" bord, det fungerer greit for de små meisene selv om kassen ser liten ut for oss.

Uglekasse

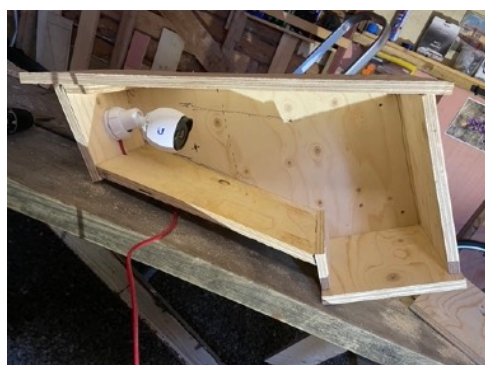
Her setter vi sammen en uglekasse. Målene er hentet fra Miljølære sin tabell (se nederst). Denne kassen er 25X30X60 cm. Vi borer 4 dreneringshull (5mm) i bunnen, og setter lokket fast med hengsel bak og et beslag foran. Hullet er høyt oppe, og 11,5 cm ϕ .



Taket er laget med godt overheng, særlig foran. Det blir dekket med tjæreapp.

Ugler tar ikke inn reirmateriale. Vi legger derfor treull i bunnen, slik at eventuelle egg skal ligge bedre. I bunnen borer vi fire dreneringshull, 5mm.

Kassen blir beiset mørk, for ikke å stikke seg for mye ut i skogbrynet.



Kassen med overvåkingskamera

Denne kasse har utforming tilpasset et vanlig overvåkingskamera. Litt avstand til reirplassen for å gi fokus og bredde til bildet. Den ekstra plassen ser ut til å passe fuglene godt. Vi ser at begge foreldrene er inne og mater samtidig, og de utforsker stadig krokene i kassen. Ungene slipper å ligge oppå hverandre. Taket på kassen er

58 cm. Langt, største høyde er 38. Veggen som mangler har flygehull, og et vindu i plexiglass for å gi lys til maeraet, slik at det oftere står i dagstilling.



Fra Miljølære:

Størrelser

I områder med bebyggelse er kjøttmeis, blåmeis og svarthvit fluesnapper de vanligste leieboerne i små fuglekasser. Lager man **store** fuglekasser kan man få mange spennende arter til å hekke i de. Ugler og ender er de enkleste å få i kasse, men skogdue, kaie og tårnfalk er også aktuelle kandidater.

Hva passer til ulike arter?

I tabellen nedenfor finner du størrelser på de forskjellige artenes foretrukne dimensjoner av fuglekasser med “normal” utforming. For kasser til arter med spesielle krav, se [utforming av spesialkasser](#).

Aktuelle arter	Hulldiameter	Innvendig bunnmål	Kassehøyde	Taklengde
Blåmeis og andre meiser unntatt kjøttmeis	2,8 cm	10-12 cm	25 cm	23 cm
Kjøttmeis og svarthvit fluesnapper	3,2 cm	10-12 cm	25 cm	23 cm
Gråspurv og pilfink	4 cm	10-12 cm	25 cm	23 cm
Stær, vende Hals, rødstjert, spurveugle og	5 cm	12-14 cm	30 cm	25 cm
Perleugle og skogdue	8,5 cm	18-22 cm	42 cm	35 cm
Kattugle, haukugle, kvinand, laksand, lappfiskand og kaie	11,5 cm	25-30 cm	60 cm	40 cm

NB! Uglekasser må ha ca 10 cm flis eller tørr sand i bunnen for at eggene skal ligge bedre. Uglene bringer nemlig ikke noe inn i reiret, bortsett fra døde mus.