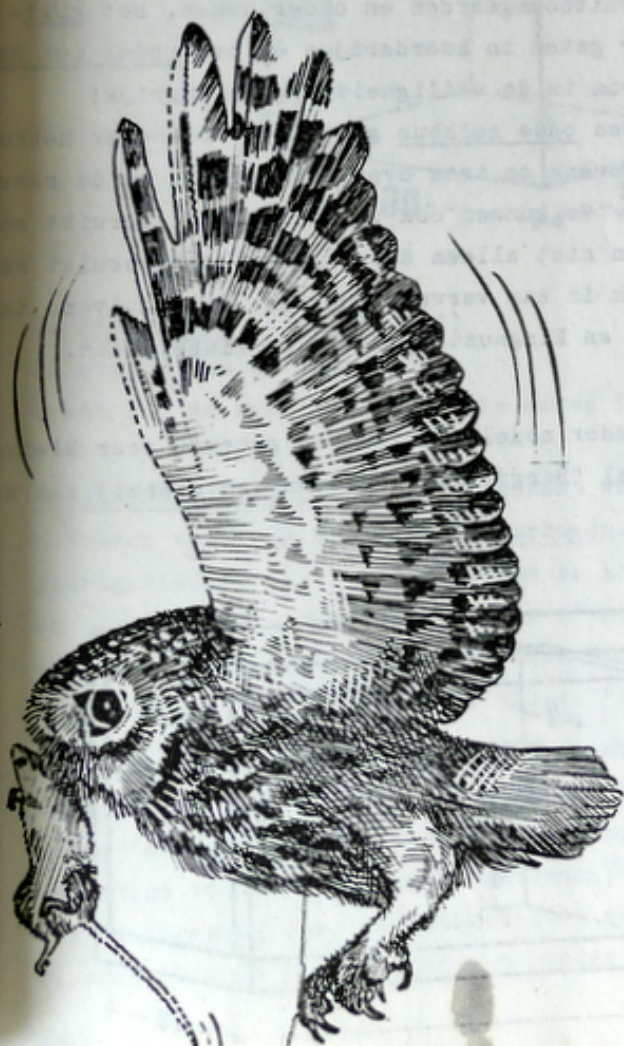


De oude Nestkasten artikel:

## NESTKASTEN VOOR STEENUILEN

Magda Vanderheere van onze afdeling beantwoordde een oproep in ons vorig nummer. Gevraagd werd of iemand een beschrijving had van nestkasten voor Steenuilen. Zij zond aan de redactie een artikel uit "Mens en Vogel" (II - 77) We danken haar oprecht. Misschien zijn er nog wel leden in onze afdeling die er iets voor voelen de Steenuilen in het Roeselaarse te helpen aan een nestgelegenheid. Nu de knotwilgen en andere oude holle bomen schaarser worden in onze streek moeten wij als Wielewaler ook daden van echte natuurbescherming kunnen stellen: **HANG EEN NESTKAST IN UW TUIN.** Daarom dit artikel.



### Algemene gegevens:

De Kerkuil, Bosuil en Steenuil zijn tamelijk kieskeurig wat betreft hun broedplaats en het biotoop waarin ze gaan broeden. De kasten moeten daarom dan ook aan de natuurlijke broedplaats worden aangepast en daarmee dus ook aan de soort. Voordat men een kast gaat ophangen, moet men zich allereerst afvragen, of de kast wel op een veilige plaats komt te hangen. Aan een kast die verstoord wordt heeft niemand wat en zeker de betreffende vogel niet. Ook moet men er goed op letten, of de kast wel in een voor de soort gunstig biotoop komt te hangen.

Alle kisten die buiten komen te hangen worden behandeld met een impregnerend middel en afgedekt met waterdichte shingles (soort dik asfalt). De kisten worden gemaakt van 2 cm dik hout en voorzien van een stevige achterlat als de kast moet opgehangen worden.

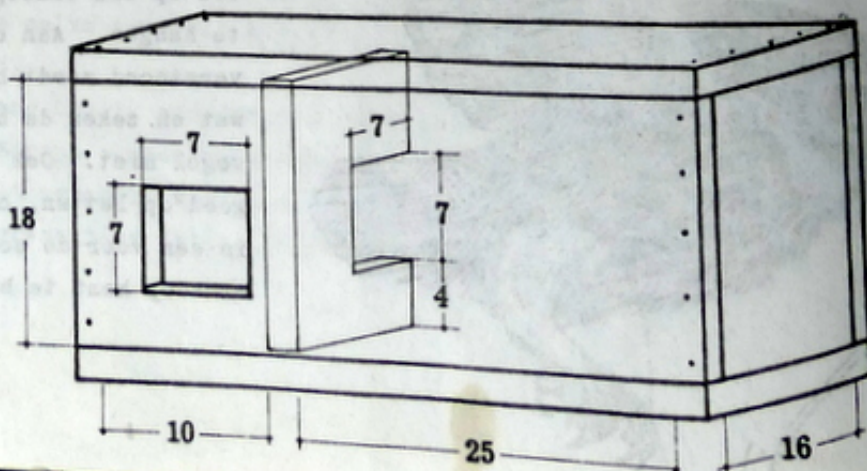
De Steenuil broedt graag in holle bomen (vooral knotwilgen), onder daken, pannen en in oude gebouwen. Ook deze soort sleept geen nestmateriaal aan, maar legt zijn eieren meestal op de malm die in een holle boom aanwezig is of de braakballen die hij geproduceerd heeft in de nestholte. Voor deze soort kunnen wij verschillende typen gebruiken: de horizontale en verticale kistmodellen (c.a. het model "BURGFRIED") en het Zwitserse (pijpmodel eveneens horizontaal).

De broedpijp gebruiken wij fruitboomgaarden en onder daken, het kistmodel in open schuren en voor gaten in boerderijen en het model met de ophanglat tegen bomen. Wederom is de veiligheid erg belangrijk!

Als "broedpijp" kan men ook een oude melkbus gebruiken: hierover hebben wij echter nog niet voldoende gegevens om iets over het gebruik en de resultaten ervan te kunnen zeggen. Ze kunnen ook voor Bosuilen gebruikt worden. Ook de Steenuilenkisten zullen niet alleen door steenuilen gebruikt worden. De vogelsoorten die men er ook in kan verwachten zijn: Holenduiven, tasma duiven, Spreeuwen, Huismussen en Ringmussen, Kool- en Pimpelmezen.

#### A. Model "BURGFRIED"

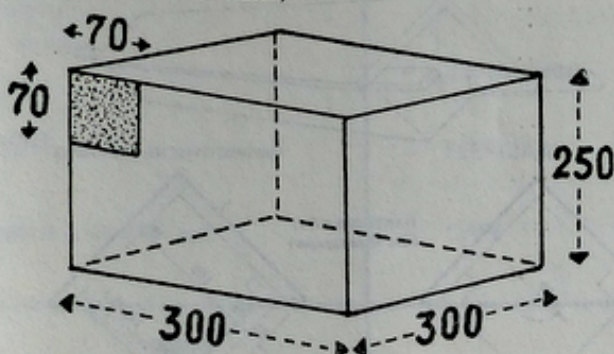
Sinds 1975 is er nu ook een ander model nestkast in gebruik voor kleine uilensoorten. Het is het model "Burgfried", waarvan wij hierbij een werktekening afdrukken.



Bij het model "Burgfried" verdeelt een wand de binnenruimte van de kast in twee delen, zodat achterin de eigenlijke broedruimte niet te veel licht naar binnendringt. Dit type kan gemakkelijker gemaakt worden dan de "broedpijpen" en is het gebleken dat de kast door de Steenuilen wordt geaccepteerd. Over resultaten met deze kast zullen wij van de lezers in de toekomst graag iets vernemen.

B. Model horizontaal broedkist (Meierij)

B. Model horizontaal broedkist (MEIERIJ)



C. BROEDPIJP. (Zwitserland)

Plaatsing van de broedpijp.

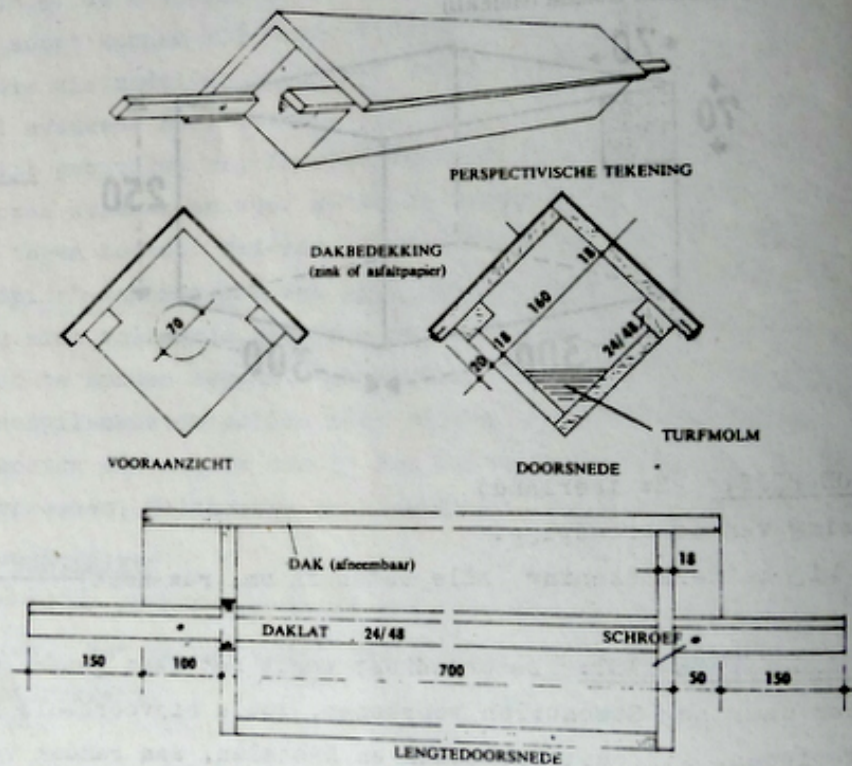
Tekst bij de werktekening (alle maten in mm, ruw hout)

PLAATSING VAN DE KAST: De broedkast wordt het best geaccepteerd op plaatsen waar nog Steenuilen voorkomen, zoals bijvoorbeeld in boomgaardgebieden, bij buitenplaatsen en kastelen, aan randen van dorpen en steden, in alleenstaande bomen of boomgroepen in het landschap, aan bosranden e.d. Vooral daar waar deze "pijpen" aangenomen worden, kunnen op afstanden van 200 - 400 meter nieuwe "pijpen" aangebracht worden.

- a. de kast moet aan een liefst horizontale tak bevestigd worden zodat ook niet vliegvlugge jongen op de takken kunnen "ronawandelen".
- b. De "broedpijp" kan circa 2 meter van de grond of hoger horizontaal bevestigd worden aan jonge fruitbomen, aan tuinhuisjes of aan oude muren. Ook de omgeving waar knotwilgen niet meer aan de eisen van de Steenuil voldoen, kunnen deze kasten met succes gebruikt worden.

In beginsel maakt het niet uit naar welke windrichting het vlieggat wordt geplaatst, ofschoon het aanbeveling verdient deze niet naar de meest voorkomende "weer-zijde" te richten.

Gegevens over de bouw: De hierbij afgedrukte werktekeningen zullen als leidraad moeten dienen voor het maken van de broedkast.



Bovenstaande tekening geeft globaal aan hoe een goed gesnoeide knotwilg er uit moet zien en in welk type de verschillende uilesoorten graag broeden.