

NESTKASTENONDERZOEK OUD- EN KLEIN-LEEUVENHORST 1986

Oud-Leeuwenhorst is gelegen tussen de Gooweg en de Provinciale weg en Klein-Leeuwenhorst tussen de Provinciale weg en de Haarlemmer-trekvaart.

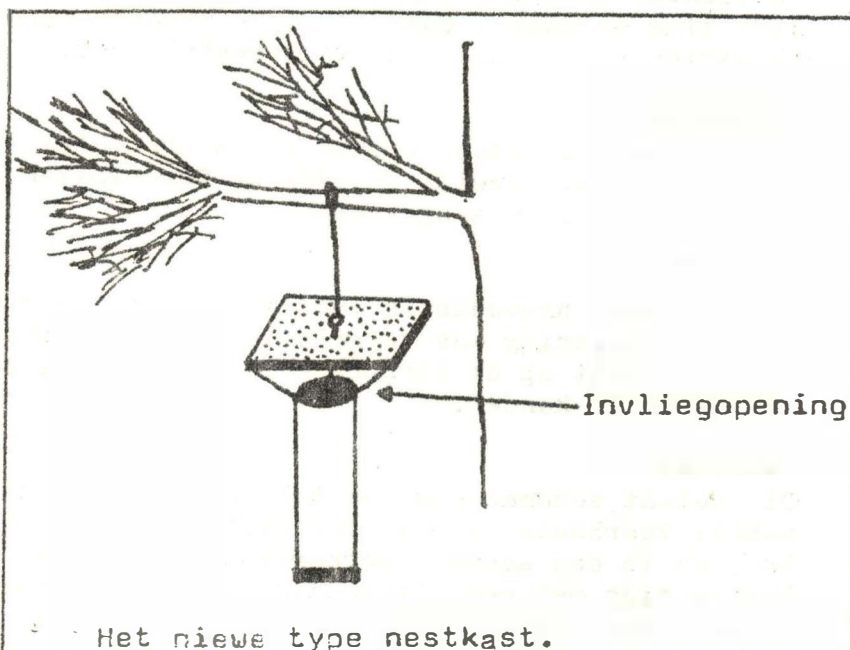
We zijn in 1984 begonnen met het plaatsen van de nestkasten. Dit waren allemaal houten standaardkasten. De meeste kasten waren voor mezen, maar we hebben toen ook een kast voor Torenvalken en een kast voor Bosuilen geplaatst.

In 1985 is er vanwege tijdgebrek niet erg veel aan de nestkasten gedaan. Wel zijn ze gecontroleerd en schoongemaakt.

In de winter van 1985/ 1986 hebben we er nog een Torenvalkenkast en een Bosuilenkast bijgehangen. In het vroege voorjaar van 1986 zijn er nog wat mezenkasten bijgekomen, waaronder een heel nieuw type kast. Deze nieuwe kast heeft men uitgetprobeerd in vruchtboomgaarden.

De nieuwe type nestkast waar het hier om gaat ziet er als volgt uit:

Hij bestaat uit een stuk rioleringsbuis (plastic) van $\pm$ 40 cm lengte. Deze buis is aan de onderkant afgesloten met een plasticdop met enige gaatjes om het eventuele water af te laten vloeien. Boven deze buis zit een deksel met bovenop in het midden een oog. Dit deksel is met $\pm$ 10 cm lang ijzerdraad aan de buis vastgemaakt. Aan het oog bovenop het deksel wordt ook een ijzerdraad bevestigd en hiermede wordt de nestkast aan een tak in een boom gehangen.



Het voordeel van dit type nestkasten is, dat ze door de wind iets schommelen. Hierdoor wordt deze nestkast gemeden door Mussen, maar de mezensoorten hebben van dat schommelen geen last. Ook loopt men niet de kans dat de spechten de kast komen vernielen. Een ander voordeel is, dat de kast erg goedkoop is en snel is gebouwd.

Het onderzoek in 1986.

Soort	datum controle	aantal kasten	aantal eieren	aantal juv/jongen
Bosuil	1 mei	3	2	8
Bosuil	17 mei	3	-	3
Koolmees	17 mei	8	87	-
Pimpelmees	17 mei	7	90	-
Bosuil	31 mei	3	-	-
Koolmees	31 mei	8	-	87
Pimpelmees	31 mei	7	-	90
Bosuil	14 juni	3	-	-
Koolmees	14 juni	8	-	-
Pimpelmees	14 juni	7	-	-

Hieronder volgt een kort overzicht van welke soorten en hoeveel kasten ze bezet hebben in de afgelopen drie jaar.

Soort	1984	1985	1986
Bosuil	1	1	3
Torenvalk	1	-	-
Spreeuw	1	-	-
Koolmees	7	6	8
Pimpelmees	6	6	7
Ringmus	1	-	-

Toelichting

Bosuil

De toename in 1986 is het gevolg van meer nestkasten. In 1984 en 1985 hing er maar 1 kast. In 1986 broedde twee paren in de bosuilkasten en één paar in een torenvalkkast.

Torenvalk

De Torenvalk broedde in 1984 in de ene nestkast. In 1985 is er geen nest gevonden, terwijl in 1986 de Torenvalken broedend in een oud eksternest werden aangetroffen.

Spreeuwen

De Spreeuwen broedden in 1984 in een nestkast waar door de spechten de invliegopening was vergroot. De invliegopening is later weer teruggebracht op de oorspronkelijke grootte, zodat de Spreeuwen er niet meer in konden.

Koolmees

Dit ietwat schommelende aantal is vermoedelijk te wijten aan het aantal voorhanden zijnde nestkasten. In 1984 waren alle kasten bezet. In 1985 is een aantal nestkasten naar beneden komen zetten. Deze kasten zijn met een uitbreiding van het aantal, in 1986 weer opgehangen. Waarschijnlijk is dit de reden van de stijging in 1986.

Pimpelmees

Deze soort is constant gebleven in 1984 en 1985, maar ook voor deze soort zijn in 1986 wat nieuwe nestkasten bijgehangen. Als er meer nestgelegenheid is, zal ook het aantal toenemen.

Ringmus

De Ringmussen hebben gebroed in de buurt van het cultuurland. In 1985 is de nestkast door onverlaten uit de boom geslagen. We hebben nog geen kans gezien om daar een nieuwe op te hangen. Dat is dus de vermoedelijke reden waarom de Ringmus in 1985 en 1986 niet meer in de nestkasten heeft gebroed.

P.S. We hebben dit jaar nog geen succes gehad met de nieuwe type nestkast, zoals eerder in dit stukje werd besproken. Deze nestkast werd pas opgehangen toen het broedseizoen zo goed als begonnen was.