



(nestkastproject)

De Bosuil

© L. Peeters

EEN 'MANCO' AAN ONZE GROOTSCHALIGE BOSUILENINVENTARISATIES WAS HET ONTBREKEN VAN CIJFERS OVER DE STAND VAN DE SOORT IN DAT BETREFFENDE JAAR. HET MAG BEKEND ZIJN DAT POPULATIES VAN UILEN EN ROOFVOGELS ERG KUNNEN SCHOMMELLEN ONDER INVLOED VAN HET VOEDSELAANBOD. OM DAAR EEN INDRUK VAN TE KRIJGEN HEB IK AL WEL EENS GEPROBEERD OM VRIJE BROEDSELS VAN DE BOSUIL OP TE SPOREN. MAAR DAT IS ALLEEN MOGELIJK ALS MEN ER ZEER VEEL TIJD KAN INSTEKEN. DAAROM BEN IK IN 2004 MAAR BEGONNEN MET HET HANGEN VAN EEN AANTAL NESTKASTEN. EN DAT WERKT EEN STUK MAKELIJKER.



Bosuilnestkasten in Reusel, 2006

Pieter Wouters

INLEIDING

In 2006 zijn de in Reusel gehangen bosuilnestkasten weer op dezelfde manier gevolgd als in de voorgaande jaren.

De kast in De Bus is tijdens de herfst van ouderdom naar beneden gevallen. Deze is



gerenoveerd en vanwege de continuïteit vijftig meter verplaatst zodat de kast nu in het gedeelte van Brabants Landschap hangt.

Het broedseizoen leek in eerste instantie slecht te verlopen maar bleek gewoon later op gang te komen. Mogelijk een gevolg van een mindere voedselsituatie in winter en vroege voorjaar?

Ondertussen zijn de kasten weer allemaal in gereedheid gebracht voor het komende broedseizoen.

RESULTATEN

R1 EIEREN

In 2006 kwam het broedseizoen pas laat op gang. We zien dan ook dat de gemiddelde legdatum bijna een week later ligt dan vorig jaar en ook nog later dan in het begin jaar 2005. De vroegste datum waarop begonnen is met de eileg laat een nog grotere afwijking zien. Uiteindelijk wijkt het aantal eieren wat gelegd is niet veel af met de voorgaande jaren, maar de reeks is nog kort.

Slechts één broedsel ging verloren in de eifase doordat het mannetje werd doodgedrennen en het vrouwtje daardoor gedwongen werd om het legsel in de steek te laten

R.2 JONGEN

Het gemiddelde aantal jongen dat uitvlog was in 2005 2,7 jong per bezette kast. Dit is goed als men het afzet tegenover de andere twee onderzoeksjaren.

Als we het aantal jongen berekenen per geslaagd broedsel dan komen we in 2004 op 3 jong per nestkast een verlies van 0.8 ten opzichte van de eifase. In 2005 was dit verlies 1.2, wat zou kunnen duiden op een verslechterde voedselsituatie gedurende het broedseizoen. In 2006 was dit verlies 0.7.





R.3 VROUWTJES

Om de overleving van de vrouwtjes te kunnen bepalen worden ze tijdens het ringen van de jongen gevangen. Dit jaar is dat goed gegaan. Slechts in twee kasten lukte het niet. Eén van deze twee vrouwtjes kan echter aan haar zeer agressieve gedrag herkend worden. Zonder voorzorgsmaatregelen kan het benaderen van haar kast een hachelijke onderneming worden.



JAN EN PIETER WOUTERS BEZIG MET EEN GEVANGEN VROUWTJE BOSUIL



In 8 kasten zijn zowel in 2005 als in 2006 de vrouwtjes gevangen. In 2 kasten zat ten opzichte van vorig jaar een nieuw vrouwtje wat inhoudt dat dit jaar de turnover 25% bedroeg.

Opvallend is dat ook het vrouwtje in De Bus is vervangen, ze was in 2005 zeker 6 jaar oud. Zou het even ontbreken van haar nestkast hier iets mee te maken kunnen hebben?

Totaal werden 4 'nieuwe' vrouwtjes gevangen. Drie daarvan zijn geboren in één van de reuselse nestkasten. Twee in 2005 en één in 2004. De vierde betrof een vrouwtje met een Belgische ring en is in 2005 geringd in Kasterlee (B), op ±17 km afstand.●

TABEL 1: VERLOOP VAN DE BROEDSEIZOENEN 2004 , 2005 EN 2006.

Jaar	Gemiddeld legbegin	Vroegste - laatste	Aantal eieren / bezette kast	Uitgevlogen jongen/ bezette kast
2004	23 feb (n=9)	6 feb - 18 mrt	3.8 (n=11)	2.2 (n=11)
2005	20 feb (n=11)	5 feb - 28 feb	4.3 (n=11)	3.1 (n=11)
2006	26 feb (n=11)	14 feb - 9 mrt	3.7 (n= 11)	2,7 (n=11)



©M. Sloendregt