

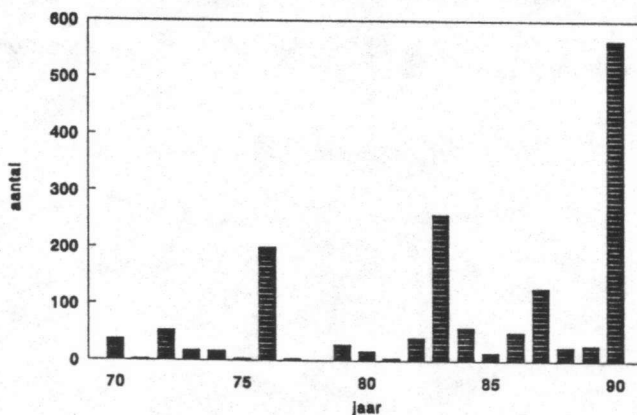
Invasie Kruisbekken 1990

Leonard Holleman

In Op het Vinketouw nr. 61 werd reeds gemeld dat er in 1990 een opvallende toename was van het aantal geringde Kruisbekken (figuur 1).

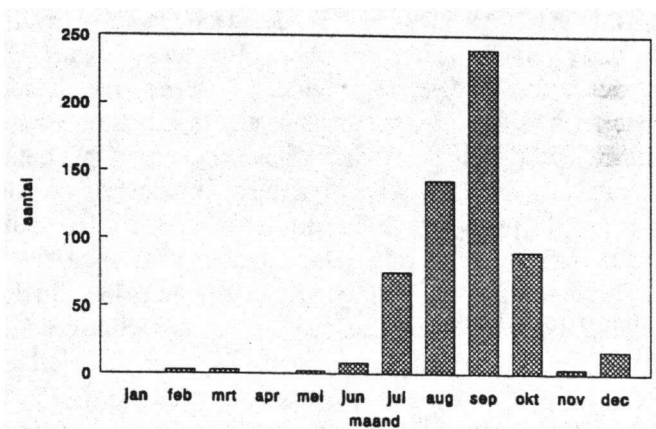
Totaal werden er dat jaar 585 geringd hetgeen het hoogste aantal in één jaar is.

Nu alle ringgegevens binnen zijn kunnen we deze sterke toename in 1990 eens beter gaan bekijken.

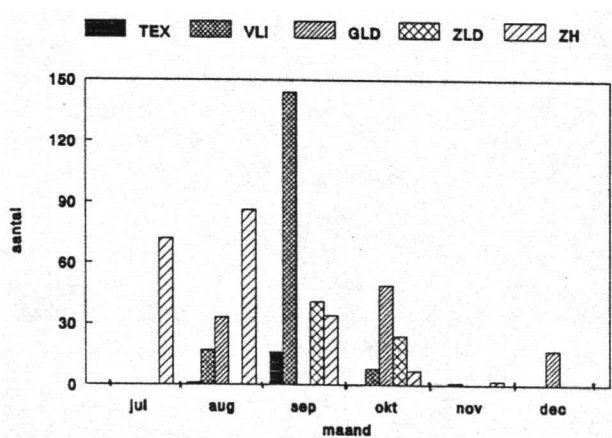


Figuur 1. Aantal geringde Kruisbekken van 1970 t/m 1990

In 1990 was in de maand juli voor 't eerst een opvallende toename te zien van het aantal geringde Kruisbekken. (figuur 2). Dit aantal verdubbelde in augustus, waarna in september het maximum van 240 geringde Kruisbekken bereikt werd.



Figuur 2. Aantal geringde Kruisbekken per maand in het jaar 1990



Figuur 3. Aantal geringde Kruisbekken per "provincie" van juli t/m december 1990

TEX = Texel VLI = Vlieland GLD = Gelderland
 ZLD = Zeeland ZH = Zuid-Holand

Het aantal geringde Kruisbekken was in de maanden juli t/m december nogal sterk over de verschillende "provincies" verdeeld (figuur 3).

Zuid-Holland was in 1990 de eerste provincie waar een groot aantal Kruisbekken werden geringd, nl. 72 in de maand juli. In augustus kwamen daar het waddeneiland Vlieland en de provincie Gelderland bij. Op Vlieland werd in september een recordvangst van 144 Kruisbekken geregisteerd, terwijl er op Texel en in de provincie Gelderland resp. 41 en 16 Kruisbekken werden geringd. Figuur 3 geeft weer dat er in de maand oktober een sterke daling plaatsvond van het aantal geringde Kruisbekken. Alleen in de provincies Gelderland, Zuid-Holland en Zeeland werden nog enkele Kruisbekken gevangen en geringd. Later in het jaar (december) werden er alleen nog in de provincie Gelderland Kruisbekken gevangen.

Opvallend is wel dat de provincies Drente en Overijssel niet in deze grafiek voorkomen. Een mogelijke verklaring hiervoor zou kunnen zijn dat in desbetreffende provincies, zich minder mistnet-ringers bevinden.

Als we naar de terugmeldingen uit de periode juli t/m september 1990 kijken blijkt het volgende:

In september en november werden er enkele Kruisbekken gevangen die enige dagen eerder geringd werden. Hun trekrichting was Zuidoost/Zuid. Tevens werd er in dezelfde periode in Noord-Brabant een Kruisbek vers dood teruggemeld die 27 dagen daarvoor in Noorwegen werd geringd. De trekrichting van deze Kruisbek was Zuid.

De terugmelding van een geringde Kruisbek uit Noorwegen zou erop kunnen wijzen dat er een invasie vanuit Noord-Europa plaats heeft gevonden. Het is bekend dat de Kruisbekken die normaal in Noord-Europa verblijven in tijden van een slechte produktie van o.a. sparrezaden aldaar een zwervend bestaan gaan leiden en daardoor vaak massaal de naaldbossen van zuidelijker gebieden opzoeken.

