

## WAARNEMINGEN GEKLEURDE VISDIEVEN

*SIGHTINGS OF COLOURED COMMON TERNS*

In 1997 is op het Instituut voor Natuurbehoud een onderzoek gestart naar de kwantiteit en kwaliteit van de reproductie van de broedende sterns en meeuwen in de Voorhaven van Zeebrugge. Deze studie is een onderdeel van het vijfjarig onderzoeksprogramma "Duurzaam beheer van de Noordzee" en het wordt uitgevoerd in nauwe samenwerking met de ringgroep Zeebrugge. De kern van het onderzoek richt zich in 1998 hoofdzakelijk op de voedsleecologie en foerageergebieden van de Visdief *Sterna hirundo*. Om hierin een beter inzicht te krijgen werden in 1998 32 volwassen Visdieven individueel gekleurd. Op drie plaatsen werden kleurmerken aangebracht: (1) kop, (2) schouder-vleugelboeg-flank en (3) staart en de gebruikte kleuren zijn (oranje)geel (Y), donkerbruin (Z) en blauw (B). Blauw werd toegepast bij zes van de 32 individuen en deze kleur is na een maand mogelijk nog maar slecht te zien of zelfs helemaal verdwenen. De andere twee kleuren blijven minimaal twee maanden goed zichtbaar. Enkele voorbeelden van gemerkte vogels:

- YZY (oranje)gele kop, donkerbruine schouder-vleugelboeg-flank en gele staart
- Z-Y donker bruine kop, gele staart, verder niet gekleurd
- Z alleen donkerbruine staart
- YB- gele kop, blauwe schouder-vleugelboeg-flank, staart niet gekleurd
- Y-- gele kop, verder niet gekleurd

Iedereen die het afgelopen seizoen een dergelijke Visdief heeft waargenomen wordt hierbij dringend gevraagd om de volgende gegevens door te geven: datum, tijd, exacte plaats, kleurcombinatie, weers- en waarnemingsomstandigheden, aanwezigheid andere visdieven of andere sterns, gedrag (foeragerend of niet, vliegend, poetsend, ...), naam van de waarnemer en adres. Van het exemplaar dat men heeft gezien wordt de waarnemers later een 'levensloop' toegezonden. De gegevens kunnen worden opgestuurd naar het volgende adres:

*As part of a study of the foraging ecology of Common Terns *Sterna hirundo* in Zeebrugge, Belgium, a total of 32 terns were colour-dyed in the summer of 1998. Orange/yellow (Y), dark-brown (Z) and blue (B) dye was used, marking the head, shoulder and/or tail in different combinations (e.g. Z-Y is dar brown head, unpainted shoulder, yellow tail; YB- is yellow head, blue shoulder, clean tail). Anybody having seen a multi-coloured Common Tern should report to the address below, and including details such as date, time, place, colours, observer, weather and behaviour of the terns.*

Jeroen van Waeyenberge, Mark Hoekstein en Jan Seys, Instituut voor Natuurbehoud, Kliniekstraat 25, 1070 Brussel, België, tel. + 32 2 558 1828, fax + 32 2 558 1805, e-mail [jeroen.van.waeyenberge@instnat.be](mailto:jeroen.van.waeyenberge@instnat.be)