

# Broedvogelmonitoring in de duingebieden aan de Westkust

In 1997 en 1998 werd tussen Bray-Dunes (Fr.) en Lombardsijde een broedvogelinventarisatie van 1465 hectaren duingebieden gedaan. In 2001 werden enkele grote gebieden opnieuw geïnventariseerd in het kader van de beheersmonitoring van de duinreservaten aan de Westkust.

Het gaat om de Westhoek (340 ha) te De Panne, de Houtsaegerduinen (82 ha) te De Panne, Ter Yde (92 ha) te Oostduinkerke.

De inventarisatie gebeurde aan de hand van een uitgebreide territoriumkartering. Tussen half-april en begin juli werd in elk (deel)gebied een traject, dat het gehele gebied beslaat, een tiental keren afgelopen. Hierbij werden alle aanwezige vogels (zangposten of aanwezigheden) op veldkaarten ingetekend. De gegevens worden dan per soort digitaal verwerkt. Hieruit kunnen dan zowel het aantal territoria als het habitatgebruik van de verschillende soorten gedistilleerd worden.

Broedvogelmonitoring door middel van territoriumkartering verstrekt interessante informatie over evoluties in broedvogelbestanden, zeker als men hiervoor een degelijke tijdsreeks

	Ter Yde	Houtsaegerduinen	Westhoek
<b>Graspieper</b>			
1997-1998	2	0	12
2001	2	0	15
<b>Roodborsttapuit</b>			
1997-1998	6	1	4
2001	3	0	4
<b>Nachtegaal</b>			
1997-1998	10	12	68
2001	4	10-15	64

*Vergelijking broedvogelaantallen van enkele soorten in de periodes 1997/1998 en 2001*

kan opbouwen. Bovendien kunnen de evoluties binnen de avifauna tengevolge van het in deze duingebieden gevoerde beheer geëvalueerd worden. Het gaat voornamelijk over de invoer van begrazing, het weggakken van struweel en het beperken van de recreatiedruk in bepaalde gebieden.

**Geert Spanoghe**



*Inventariseerder aan het werk ...*

