



Het **INBO Jaarboek 2008** is verschenen. Het geeft voorstellingen van opmerkelijke onderzoeken en andere projecten die in 2008 afgerond werden, afgewisseld met een overzicht van het reilen en zeilen van onze organisatie het afgelopen jaar.

Je kan het jaarboek downloaden op www.inbo.be of gratis bestellen bij Lymke Janssens, tel. 02 528 88 80
lymke.janssens@inbo.be

Hoe gaat het met de broedvogels in Vlaanderen?

In juni verscheen een nieuwe INBO-mededeling over broedvogels. Ze beschrijft de status en trends van ruim 100 vogelsoorten die in Vlaanderen broeden. De soorten van de Rode Lijst en van Bijlage I van de Europese Vogelrichtlijn krijgen extra aandacht.

De mededeling vat de resultaten samen van de projecten 'Algemene Broedvogels Vlaanderen' en 'Bijzondere Broedvogels Vlaanderen'. Beide projecten maken deel uit van het programma 'Geïntegreerde Broedvogelmonitoring'.

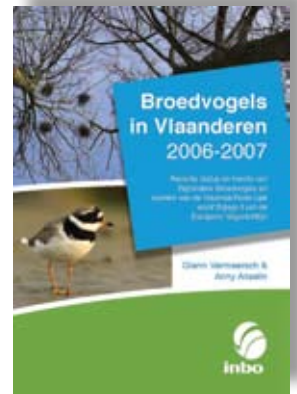
Met de gegevens uit deze projecten kan Vlaanderen voldoen aan een reeks internationale verplichtingen. Zo worden de populatiegrootte en -ontwikkeling bepaald van Bijlage I-soorten van de Europese Vogelrichtlijn en trends van een 100-tal algemenere soorten in het kader van het Pan European Common Bird Monitoring Programma. Op basis van dat laatste project wordt de 'Wild Bird Indicator', een belangrijke Europese bio-indicator, berekend.

Het rapport steunt op een goede samenwerking tussen het INBO en Natuurpunt. Het INBO staat in voor de wetenschappelijke onderbouwing en de nationale en internationale rapportage, terwijl Natuurpunt het vrijwilligersnetwerk beheert, de gegevens aanlevert, en de nodige feedback geeft.

De resultaten in dit werk zijn wisselend: terwijl het goed gaat met een flink aantal soorten, zijn bijna evenveel soorten er slecht aan toe. Sommige soorten staan zelfs op het punt om uit Vlaanderen te verdwijnen. In sommige gevallen kan het Vlaamse natuurbeleid de negatieve trend omkeren. In andere gevallen is internationale samenwerking nodig, zoals voor vogels die naar Afrika trekken.

Je kan de mededeling downloaden of bestellen op www.inbo.be. De kostprijs is € 10, verzending inbegrepen.

Vermeersch, G.; Anselin, A. (2009). Broedvogels in Vlaanderen 2006-2007: recente status en trends van Bijzondere Broedvogels en soorten van de Vlaamse Rode Lijst en/of Bijlage I van de Europese Vogelrichtlijn. INBO.M.2009.3. Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek: Brussel: Belgium. ISBN 978-90-403-0296-1. 102 pp.



Glenn Vermeersch, glenn.vermeersch@inbo.be
Anny Anselin, anny.anselin@inbo.be



Hoe toegankelijk is de Schelde voor trekvissen?

De afdeling Maritieme Toegang van het departement Mobiliteit en Openbare Werken gaf aan het INBO de opdracht om de toegankelijkheid van de Schelde voor trekvissen te onderzoeken. Trekvissen migreren tussen de zee en de rivieren en zijn belangrijke indicatoren voor de gezondheid van het ecosysteem.

Om de huidige toestand en verspreiding van trekvissen zo goed mogelijk in kaart te brengen, richtten we een vrijwilligersnetwerk op. We vroegen de vrijwilligers een fuik op te stellen op de oevers van de Zeeschelde en de Rupel en die bij laag water te controleren.

De voorbije twee jaar hebben we vastgesteld dat een aantal vissoorten na jaren van afwezigheid teruggekeerd zijn: het gaat onder andere om de fint, de rivierprik en de spiering. Voorlo-

pig hebben we vooral volwassen exemplaren aangetroffen, en het is nu de vraag of zij zich ook zullen voortplanten in onze rivieren en hun aanwezigheid opnieuw permanent wordt.

Dat wordt meer waarschijnlijk als de waterkwaliteit blijft verbeteren (zuurstofrijker water), en ook de migratiebarrières weggewerkt worden. Dat kan door bij stuwen en sluisen vispassages te bouwen. Slikken, zandplaten en ondiep water zijn essentieel voor de voortplanting en opgroei van een aantal trekvissoorten. Door menselijke ingrepen zoals baggerwerken zijn veel van deze habitatten in de Schelde verdwenen, wat het permanente herstel van de trekvissen hypothekeert.

Stevens, M. et al. (2009). Onderzoek naar de trekvissoorten in het stroomgebied van de Schelde. INBO.R.2009.9. Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek: Brussel: Belgium. 188 pp.

Maarten Stevens, maarten.stevens@inbo.be
Tom Van den Neucker, tom.vandenneucker@inbo.be
Johan Coeck, johan.coeck@inbo.be