



Het INBO uit de startblokken

Beste lezer,

Voor u ligt de eerste nieuwsbrief van het INBO, het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek. Na een lange voorbereiding is de fusie van IBW en IN een feit en ging op 1 april 2006 het INBO officieel van start, samen met tal van andere agent-schappen in de dertien beleidsdomeinen van de Vlaamse overheid. Het INBO is als wetenschappelijke instelling met 270 medewerkers momenteel verspreid over vijf vestigingen: Brussel (hoofdzetel), Geraardsbergen, Groenendaal, Linke-beek en Merelbeke.

Eind maart hebben ruim 400 aanwezigen de start feestelijk gevierd in Oostende. We mochten diverse instanties, administraties en Hoge Raden begroeten, evenals talrijke vrijwillige medewerkers en belangstellenden uit het middenveld. Ook minister Kris Peeters hield eraan aanwezig te zijn en gaf ons constructieve en kritische bedenkingen mee. Niet zonder heimwee blikten we terug op het wel en wee van 20 jaar IN en 15 jaar IBW, waarover trouwens een aantrekkelijk herinneringsboek werd samengesteld.

Eind april kwam minister Peeters al op bezoek in onze vestiging in Geraardsbergen. Hij toonde een grote interesse voor het onderzoek dat daar wordt uitgevoerd en luisterde aandachtig naar de toekomstplannen. Het nieuwe INBO moet immers zijn sporen verdienen, steunend op de rijkdom



aan ervaringen in tal van vakgebieden, op de inzichten in de toestand van natuur en bos en op de analyses van diverse basisprocessen.

Onderzoek en monitoring zullen worden gegroepeerd in twee afdelingen, 'soorten' en 'systemen'. Als dwarsdoorsneden zullen zowel het Natuurrapport als 'duurzaam gebruik van de biodiversiteit' een herkenbare positionering krijgen. Deze nieuwe structuur, aangevuld met administratieve en technische diensten, moet een sterke synergie mogelijk maken en leiden tot vernieuwend onderzoek, dat ook internationale erkenning en programmadeelname verdient. Wij hopen op goede samenwerking met uiteenlopende externe betrokkenen, van bosgroepen, wildbeheereenheden en sportvissers tot landbouw, van reservaatbeheerders tot verenigingen voor natuurbehoud, van universiteiten tot Vlaamse Openbare Instellingen. Naar de overheid toe blijft uiteraard het aanleveren van gedegen, wetenschappelijk onderbouwde beleidsadviezen een belangrijke kerntaak.

Wie graag meer wil weten over het INBO, nodig ik uit om een kijkje te nemen op onze nieuwe website: www.inbo.be

Prof. dr. Eckhart Kuijken, Administrateur-generaal INBO
eckhart.kuijken@inbo.be, tel 02 528 88 80

Twintig jaar onderzoek naar de gezondheid van de bossen

Dit jaar voeren we voor de twintigste keer de bosvitaliteitsinventaris uit. Daarin meten we hoe gezond de Vlaamse bossen zijn. In 1987 is een meetnet met vaste proefvlakken geïnstalleerd en sindsdien werd de gezondheid van de bomen in die proefvlakken jaarlijks geëvalueerd. Het meetnet werd in 1995 verder verdicht en bestaat ondertussen uit 72 proefvlakken.

We beoordelen de gezondheid van de bossen volgens een internationaal erkende methode, die vooral steunt op het blad- of naaldverlies. Een boom wordt als beschadigd beschouwd wanneer meer dan 25% van de bladeren of naalden ontbreken.

In 2005 was 21% van de bomen beschadigd. Daarmee blijft de situatie bijna dezelfde als in 2004: het aandeel beschadigde bomen is met 1% gestegen. Dit

aandeel varieert sterk naargelang de boomsoort. Populier en Corsicaanse den vertonen al jaren een zwakkere conditie dan bijvoorbeeld beuk of grove den. Beuk deed het in 2005 een flink stuk beter maar Amerikaanse eik en Corsicaanse den gingen achteruit.

Bomen worden vaak beschadigd door insecten of schimmels. Insecten hebben zich vorig jaar heel wat meer te goed gedaan aan de blaadjes van Amerikaanse eik, wat de achteruitgang van deze soort kan verklaren. Wat schimmels betreft, blijft schorsbrand voor aanzienlijke schade zorgen in aanplantingen van populier en zagen we bij zomereik in 2005 meer meeldauwinfectie dan in 2004.

Je kan de rapporten van de bosvitaliteitsinventaris raadplegen op www.inbo.be. Je vindt er ook meer informatie over het bosvitaliteitsonderzoek.



Geert Sioen, geert.sioen@inbo.be, tel 054 43 71 21