



Nieuwsbrief

IBW

2^{de} trimester, 2^{de} jaargang, april 1999

Vestiging Geraardsbergen
Gaverstraat 4
9500 Geraardsbergen
Tel.: (054) 43 71 11



Instituut voor Bosbouw en Wildbeheer

Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap
AMINAL

Vestiging Groenendaal
Duboislaan 14
1560 Groenendaal-Hoeilaart
Tel.: (02) 657 03 86

Intranet: <http://intra.lin.vlaanderen.be/aminal/ibw/> - Internet: <http://www.ibw.vlaanderen.be/>

VLAANDEREN DAG 21 MAART OOK HET IBW OPENDE ZIJN DEUREN EN HEKKENS

Tijdens de Open Vlaanderen-dag kon het grote publiek met het Instituut kennis maken op een vijftal plaatsen.

De onderzoekscel visstandsbeheer had een heuse tentoonstelling rond hun onderzoek opgesteld in het vernieuwde gebouw van het Centrum voor Visteelt te Linkebeek en organiseerde er geleide bezoeken aan de kweekinstallaties en de visvijvers. Zowat 220 nieuwsgierigen werden geteld. Onder hen flink wat burens, zowel Nederlands- als Franstaligen. Er werd met deze burens, waaronder meerdere die enkele jaren terug bezwaarschrift hadden neergelegd bij de Raad van State tegen de bouw van een nieuwe broedhal, dan ook uitvoerig over deze problematiek van gedachten gewisseld. De contacten verliepen zeer positief. Eigenlijk jammer dat we niet reeds vroeger een opendeurdag ingelegd hadden, dan had de schorsing van de bouwvergunning misschien vermeden kunnen worden.

Onze vestigingsplaats te Groenendaal zelf, waar het arboretum en de boomkwekerij konden bezocht worden, had door het slechte weer weinig aantrek: een 25-tal dapperen kwamen er opdagen. Hetzelfde fenomeen deed zich voor in onze proefkwekerij te Grimminge, waar 42 bezoekers regen, wind en kou trotseerden.

Te Geraardsbergen zelf, waar er een tiental demonstraties en voorstellingen rond het lopende onderzoek plaatsvonden, was het op sommige momenten drummen, vooral in het labo voor wildbeheer, waar

zowat een 300-tal bezoekers konden kennismaken met o.a. verkeersslachtoffers uit het Marternetwerk en met het vossenonderzoek. Onder de bezoekers ook terug heel wat burens, die wel eens wilden weten wat er achter de witte muren gebeurt.

Of Antwerpenaars weersbestendiger zijn dan Oost-Vlamingen of Brabanders is niet geweten, maar als we op het aantal bezoekers afgaan dat onze openluchtactiviteiten bezocht, gaat het toch wel die richting uit: onze meetoren in Brasschaat kreeg zowat 150 bezoekers over de ladder! Onder hen ook veel vaste wandelaars van de Inslag, die toch wel eens wilden weten waarvoor al die tonnen, darmen en draden moesten dienen. Zij werden na het bezoek aan de toren opgevangen door boswachter Mark Schuermans, die voor een geleide boswandeling zorgde.

Hierbij ook een gemeente dank aan mijn medewerkers die zich met veel enthousiasme ingezet hebben, zowel bij de voorbereiding als op de dag zelf, om er, ondanks het slechte weer, een al bij al zeer geslaagde dag van te maken. 't Is zeker voor herhaling vatbaar.

Jos Van Slycken
Wnd. algemeen directeur



BOOMPLATENPROJECT UIT DE STARTBLOKKEN

Bij herbebossingen of andere aanplantingen van jonge boompjes is het doorgaans noodzakelijk het plantsoen in de eerstvolgende jaren intensief vrij te stellen van concurrerende (kruidachtige) vegetatie. De klassieke bestrijdingssystemen zijn evenwel arbeidsintensief en dus duur (maai-beheer), dan wel minder milieuvriendelijk (herbiciden gebruik). Alternatieve, recente systemen bestaan uit het gebruik van zogenaamde boomplaten, vervaardigd uit een gamma aan materialen gaande van papierslib met compost tot bio-afbreekbare plastics. Het principe daarbij berust op het aanbrengen van een bodem-bedeckung, over een beperkte oppervlakte, rond de basis van het jonge stammetje zodat zich daar tijdelijk geen andere vegetatie kan ontwikkelen.

Het 'boomplatenproject' heeft tot doel de klassieke bestrijdingssystemen te vergelijken met de recentere. Als LIFE-project is het een door de EU gefinancierd demonstratie-project. Concreet gaat het erom de diverse behandelingen te evalueren in functie van hun efficiëntie inzake de onderdrukking van de concurrerende kruidenvegetatie en de verbetering van de groei van het jong plantsoen. De voor- en nadelen van elke methode worden met elkaar vergeleken. Enerzijds wordt nagegaan wat het groeiverbeterend effect van elke methode is. Anderzijds wordt onderzocht welke negatieve (milieu-)effecten optreden. Tenslotte wordt de kostprijs van aanleg en

onderhoud in rekening gebracht. De eindbalans geeft uitsluitsel over de meest aangewezen behandeling bij een gegeven standplaats en uitgangssituatie.

Het IBW is in maart 1998 met een experimentele voorproef gestart in het provinciaal domein 'Het Vinne' te Zoutleeuw als voorbereiding op de grote proef in 1999. Op beperkte schaal (1,2 ha) werden tien behandelingen uitgevoerd. De eerste resultaten tonen aan dat de boomplaten lang intact blijven (nu al één jaar).

Dit jaar wordt met de grote proef gestart. Deze wordt uitgevoerd in de Huweynsbossen te Lichtervelde en in het Rhodesgoed te Izegem. Beide terreinen zijn eigendom van Bos en Groen. De uitgangssituatie is voor beide locaties verschillend. In Lichtervelde worden de bomen op weiland geplant, terwijl dit op het Rhodesgoed op akkerland gebeurt. In totaal zullen 18 behandelingen over een oppervlakte van 12 ha met elkaar worden vergeleken.



Autochtone bomen en struiken, wordt vervolgd!

De studiedag over autochtone bomen en struiken, die door het IBW en de Afdeling Bos en Groen vorig jaar werd georganiseerd, werpt reeds zijn eerste (autochtone) vruchten af.

Op basis van de inventarisatiegegevens werd immers in de herfst van vorig jaar reeds een eerste oogstcampagne opgezet in een samenwerkingsverband tussen de Afdeling Bos en Groen, het Regionaal Landschap West-Vlaams Heuvelland en de VLM. Er werd drie dagen geoogst, wat ongeveer 5 kg zaad van Zwarte els opleverde, 10 kg geschoond zaad van Meidoorn en 6 kg sleedoormpitten. Een deel van het zaad wordt opgekweekt in de gewestkwekerij van de houtvesterij West-Vlaanderen.

Maar de VLM ging nog een stap verder: met een boomkwekerij werd een overeenkomst tot contractueel afgesloten. Die kwekerij zal instaan voor de productie en levering van 16.000 exemplaren Sleedoorn, 22.000 planten van Meidoorn en 1.500 Zwarte elzen voor het seizoen 2000-2001. Voor het eropvolgend seizoen zullen nog eens 6.000 planten van Zwarte els geleverd worden.

De VLM zal dit materiaal gebruiken in de aanplantingen van de ruilverkavelingsprojecten Reninge, Woesten en Stuivenskerke en in het inrichtingsplan van de Oude Spoorwegbedding Diksmuide-Nieuwpoort. De hoeveelheden geoogst zaad zijn ruim voldoende om de gevraagde hoeveelheden te produceren. Aldus kan ook materiaal ter beschikking komen voor andere acties in die streek.

Een prachtig voorbeeld van hoe spontane en vrijwillige samenwerking kan leiden tot praktische resultaten op het terrein.

Ondertussen werden in overleg met het IBW, de Afdeling Bos en Groen en de Regionale landschappen de eerste afspraken gemaakt voor een nieuwe oogstcampagne in hetzelfde gebied en een eerste campagne in het Regionaal Landschap Vlaamse Ardennen.

Contactpersoon:
An Vandenbroeck, tel. (054)43 71 25
e-mail: An.VandenBroeck@lin.vlaanderen.be