

# Inventarisatie en bespreking vegetaties Munsterbos

## 1 Inleiding

In 2006 werd er voor het eerst een plantenopname gemaakt door R. Berten van enkele graslanden in het Munsterbos. Begeleiders waren Jaak Aerden en Jan Gabriëls. Twee graslanden onder de hoogspanningsleiding zijn langzaam aan het evolueren naar soortenrijke vegetaties. De opvolging hiervan gebeurt om de drie jaar.

De Elsterbeemd daarentegen was, na verwijdering van de Canadapopulieren een ruigtevegetaties met Grote brandnetel, Gewone bereklauw en Gewone engelwortel als dominante soorten. Na maaien en verwijderen van het maaisel werd hier begrazing ingeschakeld met Galloways. De resultaten hiervan waren vorig jaar reeds zichtbaar vermits er reeds heel wat planten vanuit het overgangsgebied aanwezig waren. Het loont de moeite om dit onderzoek naar de verandering te blijven verderzetten.

## 2 Elsterbeemd

De opname werd gemaakt op 2 juni. Hieruit blijkt dat de ruigtevegetatie gunstig aan het evolueren is van soortenarm naar soortenrijke vegetatie. Meerdere soorten uit het Dotterverbond en uit het Glanshaververbond werden gekarteerd. Door het feit dat we hier op de overgang van zand naar leem zitten, overwegend zandleem of lemig zand, is een soortenrijke vegetatie aan het ontstaan. Het loont de moeite om dit ontwikkelingsproces verder te blijven opvolgen.

Er werden 52 hogere plantensoorten opgetekend verdeeld over 21 verschillende families. De belangrijke soorten van de verschillende vegetaties werden in het excelbestand met een \* aangeduid.

De opname toont aan dat het begrazingsproject meer dan succesvol verloopt.

## 3 Vegetaties op de noordelijke boswegen

De brandwegen tussen de naaldbossen werden op verschillende plaatsen gekarteerd. De volgende soorten werden er meestal in groot aantal opgetekend: Blauw glidkruid, Tormentil, Mannetjesereprijs, Moeraswalstro, Liggend walstro, Liggende vleugeltjesbloem, Wolfspoot, Egelboterbloem, Penningkruid, Sint-Janskruid, Grote wederik, Tijmeprijs, Witte klaverzuring, Gewone brunel, Waternavel, Pijpenstrootje, Breedbladige wespenorchis, Blauw en Rood guichelheil, Blauwe zegge e.a.

Vele brandwegen en bospaden zijn in het Munsterbos nat tot zeer nat maar ook droge situaties komen veelvuldig voor. Meestal is er een overgang van droog naar nat en omgekeerd. De rijke verscheidenheid van planten toont nog maar eens aan hoe belangrijk bos- en/of brandwegen zijn, tenminste als ze niet verhard zijn. Dit is nog maar eens een pleidooi om onverharde wegen overal te behouden in het landschap. Elke bos- of brandweg heeft in het Munsterbos zijn eigen kenmerkende planten. Zorg hiervoor in de toekomst is dan ook meer dan gewenst.