



## Eekhoorns, verzot op truffels?



Sporen van verschillende soorten truffels in de maag van een rode eekhoorn

Een reeks verkeerslactoffers rode eekhoorn, verzameld via het marternetwerk in 2003, ging onlangs onder het mes in de vakgroep Biologie van de Universiteit Gent. In 15 van de 20 onderzochte exemplaren werden in de maag- of darminhoud sporen gevonden van truffelachtigen zoals de gewone inkttruffel, de korrelige herten-truffel, de stekelige herten-truffel en de witte zijdetruffel. In één vrouwtje zaten sporen van al deze soorten.

Van de gewone inkttruffel waren vóór dit onderzoek in Vlaanderen maar enkele vindplaatsen gekend. De resultaten tonen aan dat deze soort, net als in onze buurlanden, niet zo zeldzaam is. De andere soorten zijn ook min of meer algemeen.

Mycofagie (consumptie van paddestoelen) door eekhoorns en andere kleine knaagdieren is al langer gekend. Bij paddestoelen die ondergronds groeien is dit verschijnsel van cruciaal belang voor de verspreiding van sporen. Graafsporen van knaagdieren zijn een handig hulpmiddel bij de inventarisatie van truffels.

Het aandeel van truffelachtigen in het dieet van rode eekhoorn wordt in West-Europa waarschijnlijk onderschat. Hertentruffels kunnen in oude bossen in grote hoeveelheden voorkomen. Ze worden gedurende het hele jaar door rode eekhoorns opgespoord, zoals blijkt uit het onderzoek. De dode eekhoorns werden verzameld van februari tot oktober tijdens een heel slecht paddestoelenjaar en toch zijn er elke maand truffels aangetroffen. We kijken alvast uit naar vollediger resultaten. Hartelijk dank aan de medewerkers van het marternetwerk.

Contactpersoon: Ruben Walley, tel.: 0476-59 03 98; e-mail: [ruben.walley@lin.vlaanderen.be](mailto:ruben.walley@lin.vlaanderen.be)

## Collecties wilde rozen

Deze winter werden collecties wilde rozen aangeplant in Grimbergen, Groenendaal en Lichtervelde. Een verzameling rozen vond vorig jaar reeds haar weg naar de Nationale Plantentuin van Meise. Elke collectie bevat een dertig- tot vijftigtal vegetatief vermeerderde rozen. De collectie in de kwekerij van het IBW in Grimminge is uitgebreider.

In elke collectie komen bijna alle inheemse soorten en variëteiten voor. Grofweg kunnen de wilde rozen in Vlaanderen opgedeeld worden in 5 groepen. De egelantierensoorten geuren typisch naar appeltjes (4 inheemse soorten). Vilt-rozen vertonen viltig behaarde bladeren (2 inheemse soorten). Tot de grote hondsrozen-groep behoren heel wat soorten (7 inheemse) en variëteiten die meestal in mindere mate of helemaal niet behaard en geklierd zijn. De bosroos vertoont typisch vergroeide stijen die als een zuiltje uit de bottel steken en ze wordt dus tot de vergroeidstijlige rozen gerekend. De duinroos tenslotte behoort tot een aparte groep en vertoont als enige wilde roos purpere tot zwarte bottels. Reeds enkele jaren worden wilde rozen aan het IBW verzameld, als behoudsstrategie voor meestal heel zeldzame

soorten en variëteiten. Sinds 2001 loopt een project in samenwerking met het departement Plantenveredeling en -genetica van het Centrum voor Landbouwkundig Onderzoek, dat de genetische diversiteit in de autochtone populaties bestudeert (contactpersoon: Katrien De Cock).



Contactpersoon:  
Kristine Vander Mijnsbrugge, tel.: 054-43 71 46;  
e-mail: [kristine.vandermijnsbrugge@lin.vlaanderen.be](mailto:kristine.vandermijnsbrugge@lin.vlaanderen.be)