



## Themadossier

# Bosbiodiversiteit

### 1) Wat is bosbiodiversiteit?

In de term 'Bosbiodiversiteit' zit heel wat vevat: het gaat om alle levende organismen die leven in beboste gebieden en hun ecologische functies. Het gaat dus niet enkel om de bomen, maar om alle planten, dieren, paddestoelen en micro-organismen.

Bossen behoren tot de meest biodiverse gebieden: niet alleen bestaat er een ongelofelijke variëteit aan bostypes; tropische, gematigde en boreale bossen bevatten ook de overgrote meerderheid van de landsoorten ter wereld. Meer dan de helft van de biodiversiteit op aarde is te vinden in de tropische regenwouden.

Dat het bos belangrijk is voor de mens zal niemand ontkennen. Al duizenden jaren voorziet het bos ons in hout als bouw materiaal, brandstof en voor andere toepassingen. Maar het bos biedt ons veel meer dan dat. Meer dan driekwart van het drinkwater op de wereld komt uit beboste stroomgebieden, en bossen spelen als opslagplaatsen voor koolstof ook een cruciale rol bij de regulering van het klimaat. Ook heel wat moderne geneesmiddelen, zoals aspirine, vinden hun oorsprong in bosplanten. Het vernietigen van de bosbiodiversiteit gaat dus gepaard met het mogelijk verdwijnen van onontdekte remedies tegen hedendaagse ziekten. Tenslotte gebruiken we het bos voor rustgevend wandelingen, als sport- of speelterrein en als inspiratiebron.

### 2) Wat is het probleem?

Bossen hebben erg te leiden onder ontbossing, versnippering en beschadiging. Tijdens de voorbije 8000 jaar is 45% van het oorspronkelijke bos op aarde verdwenen. Elk jaar gaat nog wereldwijd zo'n 13 miljoen hectare aan bossen verloren door ontbossing; bijna de helft daarvan is primair tropisch bos, waar zich net het grootste aandeel aan biodiversiteit bevindt. Samen met deze bossen zouden elke dag



tot 100 dier- en plantensoorten verdwijnen.

Vooral de mens is verantwoordelijk voor de verdwijning en beschadiging van bossen. Bosgebieden worden omgevormd tot landbouwgrond, woon- of industriegebied, of krijgen te maken met overbegrazing, invasieve soorten, onnatuurlijke bosbranden, vervuiling en de gevolgen van de klimaatverandering.

Al de natuurlijke processen die door bossen worden verricht, en die van levensbelang zijn voor de mens, zijn afhankelijk van de biologische diversiteit in deze bossen. Elke keer er in de bosbiodiversiteit wordt gekapt, wordt dus ook het welzijn van de mens – nu of in de toekomst – onherroepelijk beschadigd.

### 3) Wat wil de COP bereiken?

Het behoud van bosbiodiversiteit staat bovenaan de prioriteitenlijst van heel wat regeringen en organisaties. Op de VN-Conferentie in Rio de Janeiro in 1992 ondertekenden de deelnemende regeringen de “Non-legally Binding Authoritative Statement of Principles for a Global Consensus on the Management, Conservation and Sustainable Development of all Types of Forests”, beter bekend als de ‘Bosprincipes’.

Sindsdien is er een gigantische diversiteit ontstaan aan internationale processen die met bossen bezig zijn. Elk van deze processen kijkt vanuit een eigen invalshoek naar de bossenproblematiek: het Verdrag inzake biologische diversiteit wil de biodiversiteit bewaren, klimaatverenigingen willen ontbossing tegengaan, in de strijd tegen verwoestijning wil men bossen inzetten...

Het doel van de COP 10 voor bosbiodiversiteit is vooral om meer samenwerking tussen die verschillende processen te bereiken, een overkoepelende visie op te trekken en meer en betere biodiversiteitsindicatoren vast te leggen.



#### 4) En in België?

Bij internationale overeenkomsten rond bosbeleid, zoals deze binnen het Verdrag inzake biologische diversiteit, treedt het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) op als contact voor België, in overleg met de verschillende gewesten en de relevante ministeriën.

Volgens Carl De Schepper (ANB), die op de COP 10 optreedt als piloot voor het dossier Bosbiodiversiteit, zullen de onderhandelingen geen enorme impact hebben op het Belgisch bosbeleid. Er bestaat reeds een sterk geïntegreerd beleid, met uitgewerkte criteria voor duurzaam bosbeheer en biodiversiteitszorg. Na de COP zal het bestaande beleid dus maar lichtjes moeten worden bijgestuurd.

