

iedere natuurlijke grens tussen bouw- en weiland in dit gebied. De kaart uit 1774 is zonder meer als wandelkaart te gebruiken, zo weinig is er veranderd. Hier is een landschapmuseum te vinden waar men kan gaan wandelen in een zeventiende, achttiende eeus land-schap. Tenslotte heeft de Slangenborg ook grote bete-kenis op het gebied van de geschiedenis van tuinen en parken, vanwege de zeventiende eeuwse barok-aan-leg die door de trapezium-vormige lanen, en door het sterrebos wordt gevormd.

## Bibliografie

- Augustijn, J. P. e.a. (Staatsbosbeheer).  
Beheersrapport van de Boswachterij Slangenborg, Arn-  
hem 1980.
- Treep, L. e.a. (Staatsbosbeheer).  
Bosbouwkundige planning over langere termijn voor het  
landgoed De Slangenborg, Arnhem 1982.
- Jeswiet, Prof. Dr. J.  
Enkele boschtypen van "De Slangenborg" sociologisch  
ecologisch gezien. *Nederlandsch Boschbouw-Tijdschrift*,  
4e jaargang no. 10, oktober 1931.
- Joman, A.  
De Slangenborg. *De Levende natuur*, 1914 afl. 12, p. 271-  
274.

## Werkgroep boscosecosystemen

Fundamenteel en veelzijdig boscosesteeemonderzoek is in de laatste decennia in Nederland onvoldoende ontwikkeld. Momenteel wordt er vanuit de samenleving nadrukkelijk om onderzoeksresultaten op dit gebied gevraagd. Er zijn enthousiaste onderzoekers die dit werkterrein willen ontwikkelen, waaronder een nieuwe generatie die energie aan de slag wil. De methoden zijn de laatste jaren verrijkt en verbeterd. Er wordt onderhandeld over een Europees onderzoekprogramma, en het lijkt zinvol om daarbij in een vroeg stadium betrokken te zijn.

Deze feiten en vragen brachten een aantal Neder-landse bosonderzoekers op 9 juni 1983 tot de oprich-ting van de "Werkgroep Boscosecosystemen". Nadat an-dere onderzoekers in dit veld waren opgespoord en toegetreden werd de doelstelling van de groep gefor-muleerd: "Het stimuleren van onderzoek naar structuur en functioneren van boscosecosystemen, met name ge-richt op de gematigde streken en Nederland".

Geïntegreerd boscosesteeemonderzoek wordt in ons land bemoeilijkt door een aantal factoren. Er be-staan geen samenhangende programma's, de onder-zoekers werken binnen een verbrokkelde institutionele context, er is weinig coördinatie en er bestaan belang-rijke lacunes in de kennis. Daarmee samenhangend ontbreekt een ecologisch raamwerk van begrippen en termen, waarbinnen verschillende onderzoekers el-

kaar kunnen verstaan en complementeren. Onderzoe-kers zijn er, zelfs meer dan eerst werd vermoed, maar er is behoefte aan betere samenwerking.

### *Themadag "Boscosesteeemonderzoek in Nederland"*

Om deze zaken ter discussie te stellen organiseert de Werkgroep op 11 april 1984 in Wageningen een eerste themadag, gewijd aan het thans lopende Nederlandse boscosesteeemonderzoek.

Doel van de themadag is allereerst de presentatie van het huidige Nederlandse onderzoek op het gebied van de boscologie in het algemeen en het boscosesteeemonderzoek in het bijzonder. Het ochtendprogra-ma bestaat uit een inleiding door de voorzitter, prof. R. A. A. Oldeman, gevolgd door inleidingen van 10 à 20 minuten elk, waarin deelnemende onderzoekers hun onderzoek kunnen presenteren. Des middags vindt een discussie plaats over de gewenste ontwikkelingen in het boscosesteeemonderzoek in Nederland. Deze paneldiscussie staat onder leiding van prof. J. J. Bark-man. Deze opzet beoogt dat de betrokken onderzoek-ers elkaar wederzijds informeren over hun onder-zoek. Over de resultaten van de themadag, conclusies en aanbevelingen zal in een van komende nummers worden bericht.