

## TWEEDE ZITTING VAN DE EUROPESE COMMISSIE VOOR BOSBOUW EN BOSPRODUCTEN

door

Dr J. A. VAN STEIJN

De Europese Commissie voor Bosbouw en Bosproducten van F.A.O. heeft van 5 tot 9 September j.l. te Genève in het Palais des Nations haar tweede zitting gehouden. Vertegenwoordigd waren Oostenrijk, België, Czechoslowakije, Denemarken, Finland, Duitsland (Franse zône en Bizone), Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Zweden, Zwitserland, Engeland en Joegoslavië.

De voorzitter van de Commissie, B. DUFAY, Directeur-Generaal van het Boswezen in Frankrijk, was door de hevige bosbranden, die in Frankrijk woedden, verhinderd de zitting bij te wonen.

Als voorzitter werd gekozen de gedelegeerde van Engeland O. J. SANGAR.

Na een openingswoord van M. LELOUP, Directeur van de Afdeling Bosbouw en Bosproducten van F.A.O., die de Directeur-Generaal van F.A.O. vertegenwoordigde, werden achtereenvolgens de navolgende punten behandeld.

*a. Statuten en reglement van de Commissie.* Deze werden met enige kleine wijzigingen overeenkomstig het voorstel van het Secretariaat aangenomen.

Er ontstond een gedachtenwisseling over de begrenzing van het werkgebied der Commissie. Naar het oordeel van de vertegenwoordiger van Engeland moest met betrekking tot de bosproducten dit gebied worden beperkt. Vele andere landen en ook de vertegenwoordiger van de Directeur-Generaal van F.A.O. waren het daarmee echter niet eens. Daar de Commissie zelf in deze geen beslissing kon nemen, zal het oordeel van F.A.O. worden gevraagd op haar vijfde congres in November a.s.

*b. het rapport van de Sub-Commissie voor het Middellandse Zee gebied,* dat belangrijke beschouwingen over de bosbouw in dit gebied bevat. De problemen, die zich hier voordoen, wijken belangrijk af van die in andere landen van de wereld. Naast een krachtige bebossing is van groot belang de juiste afgrenzing tussen terreinen bestemd voor bosbouw en die voor andere doeleinden. Het instellen van praktische demonstratieterreinen en een goede bestrijding van bosbrand zijn factoren, die veel kunnen bijdragen om tot een goede ontwikkeling van de bosbouw te geraken. Aangedrongen werd op een juiste bepaling van de grens en op de samenstelling van een internationale ecologische kaart van het betreffende gebied.

Het rapport van de Sub-Commissie werd met een kleine wijziging, met algemene stemmen aangenomen.

De Sub-Commissie zal haar werk voortzetten en daarbij tevens ge-

bruik maken van de ondervinding in andere landen met soortgelijke ecologische standigheden, zoals Californië, de Krim, Zuid-Afrika en Australië. De volgende vergadering zal vermoedelijk in Marokko worden gehouden.

c. *bedrijfsplannen*. Aangezien de definitie van „Aménagement” in de verschillende landen niet geheel dezelfde bleek te zijn, had het Secretariaat de mening van deze landen over de betekenis gevraagd en de ingekomen antwoorden in een verslag verwerkt. Met het oog op aanbevelingen met betrekking tot de bedrijfsplannen en statistieken aan de regering was het nodig, dat men het over de juiste betekenis van het woord eens was. Een werkcommissie heeft deze aangelegenheid verder uitgewerkt.

Als grondslag werd daarbij genomen dat „the ultimate objective of „Aménagement” was go to order the growing of trees on lands best suited to that purpose in the interests of humanity that the products of the soil — one of the greatest assets of mankind — should be available to the fullest extent for this generation and also to a greater extent at all future times”.

In haar rapport zegt de Werkcommissie dat het bij haar beraadslagingen juist bleek niet „Aménagement” te definiëren, maar een „forêt ménagée”. (managed forest).

Zij komt tot de volgende definitie :

A "managed forest" is a productive forest regulated in accordance with a working plan based on a set of silvicultural, economic and social principles, aiming at sustained or progressive yield, but securing continuity in all cases, while assuring the conservation of the forest itself.

However, the forest shall also be considered as "managed" when production is not its normal objective but it fulfils a specific mission of general public interest, which has been the subject of appropriate regulations.

Het rapport is met algemene stemmen aangenomen.

d. *Certificatie van zaad*.

Aan de hand van een door het Secretariaat uitgebracht rapport werd nagegaan, wat in deze belangrijke aangelegenheid, die reeds een onderwerp op vele voorafgaande congressen vormde, moest worden gedaan om zo spoedig mogelijk tot een praktisch resultaat te komen. Het belang van de classificatie van elite opstanden werd een voorlopige maatregel van essentieel belang geacht.

Een Werk-Commissie heeft met betrekking tot deze aangelegenheid een rapport uitgebracht dat met algemene stemmen is aangenomen.

In haar rapport doet de Werk-Commissie nogmaals uitkomen het grote belang van een internationaal goedgekeurde certificatie van bosbouwzaden ; die dus de mogelijkheid inhoudt om goed zaad van de meest geëigende herkomst te verkrijgen.

De volgende vraagstukken vragen behandeling :

- 1e. localisatie en inventarisatie van de opstanden en bomen, die het meest geschikt zijn voor het oogsten van zaden ;
- 2e. methoden van oogst en van bewaring der zaden ;
- 3e. certificatie der zaden en normalisatie van de methoden van onderzoek ;
- 4e. studie van rassen en herkomst ;
- 5e. verzamelen en verspreiden van gegevens over de hoeveelheid beschik-

- baar zaad van gegarandeerde herkomst en over de leveranciers ;
- 6e. verzamelen en verspreiden van de documentatie betreffende de organisatie, de productie, de controle en de distributie van de boomzaden in de verschillende landen ;
  - 7e. het geven van faciliteiten door de regeringen bij het ruilen van zaden en planten tussen wetenschappelijke instituten ;
  - 8e. internationale controle op zaadhandel en een internationale conventie met betrekking tot deze handel.

De Werk-Commissie meent dat een werkverdeling op dit gebied moet bestaan tussen de Internationale Unie van Bosbouwproefstations en de F.A.O. Zij geeft aan hoe dit ware te regelen en waar beide lichamen gezamenlijk en eventueel met andere instituten zouden moeten optreden. Dit laatste is o.a. het geval bij de localisatie en de inventarisatie van elite opstanden en elite bomen, bestemd voor zaadwinning.

De Werk-Commissie onderlijnt ten slotte in het bijzonder de urgentie der volgende problemen :

- a. Localisatie en inventarisatie van elite opstanden en van bomen ;
- b. Identificatie kaarten voor bosbouwzaden ;
- c. Uitwisseling van materiaal voor wetenschappelijke doeleinden ;
- d. Opgave aan het Secretariaat van F.A.O. van de hoeveelheid zaad van gegarandeerde herkomst, dat kan worden uitgevoerd.

De Commissie achtte het gewenst dat, in afwachting van nadere regelingen, de verschillende landen reeds zoveel mogelijk in de bedoelde richting werkzaam zouden zijn.

e. *Werkprogramma.*

Door verschillende landen en F.A.O. zijn punten opgegeven, die naar hunne mening voor behandeling in aanmerking kwamen. Het werd nodig geacht, zich op de meest urgente vraagstukken te concentreren. Besloten werd dat zou worden voortgegaan met de behandeling van de volgende punten :

herbebossing, certificatie van zaad en genetische vraagstukken, „aménagement”, problemen van het Middellandse Zeegebied en bosbouwstatistiek.

Toegevoegd werden voorts controle op insectenplagen (in samenwerking met de Internationale Unie van Bosbouwproefstations), techniek van houtafvoer, vooral met het oog op de mechanisatie en hetgeen daarmee verband houdt, o.a. b.v. economische consequenties en beveiliging tegen ongelukken ; training van bosarbeiders en conservatie van de bodem en controle van bergstromen.

f. *Vooruitgang in de Bosbouw.*

In aansluiting op de mededelingen, die op de eerste zitting van de Commissie waren gedaan, werd door enige gedelegeerden nog kennis gegeven van belangrijke aangelegenheden met betrekking tot de bosbouw in hun land in het afgelopen tijdvak.

In *Oostenrijk* is tengevolge van het gebruik van steenkool het buitensporig gebruik van hout als brandhout afgenomen, zodat thans zelfs het oog moest worden gericht op het gebruik van dit hout voor pulp- of cellulose fabricage. De overkapping op last der autoriteiten is geëindigd; terwijl er meer hout voor export beschikbaar is. De Stichting van bosbouwcoöperaties neemt toe en er is nu een nationale organisatie daarvan tot stand gekomen.

In *Denemarken* is uit een uitgebreid onderzoek gebleken, dat voor de volgende 25 jaren een toename van de kap met ongeveer 50% mogelijk is.

Tengevolge van de beschadiging door insecten bij de fijnspar en de grote branden in de Landes moest in *Frankrijk* een onmiddellijke afzet worden gevonden voor 5 miljoen m<sup>3</sup> *zacht* hout. Deze plotselinge afzet vormt ook een groot gevaar voor de toekomst, waarin de toelaatbare kap zal moeten worden beperkt.

Door de Commissie werd besloten dat de leden de aandacht van hun regeringen op deze aangelegenheid zouden vestigen. Aan de Franse gedelegeerde werd verzocht de sympathie van alle leden aan de Franse regering te willen betuigen met de grote ramp.

In de *Franse bezettingszone van Duitsland* worden krachtige maatregelen getroffen voor herbebossing, waarbij gestreefd wordt naar gemeengede opstanden. In de Universiteit te Freiburg zijn veel bosbouw-ingenieurs in opleiding, ter wijl de wetenschappelijke instituten op bosbouw-gebied hun werkzaamheden hebben hervat.

In *Engeland* is sedert 1946 80% van het voorgenomen bebossingsplan uitgevoerd. De vellingen zijn groter dan de geschatte toelaatbare kap, doch men streeft naar vermindering. De dunningen zijn in de Staatsbossen versterkt teneinde aan het houtgebrek tegemoet te komen en gestreefd wordt ook in de particuliere bossen de houtopbrengst uit dunning te vergroten. Het onderzoek op bosbouwgebied wordt krachtig voortgezet.

#### *g. Bosbouwstatistiek.*

Door de werkkommissie werd nagegaan welke wijzigingen in de bosbouwstatistiek nodig waren, teneinde te komen tot die gegevens welke voor de vervulling van de taak van de Commissie nodig waren. Verduidelijking, vereenvoudiging en het voorkomen van dubbelures werden noodzakelijk geacht. Teneinde tot een oplossing te geraken in deze zo gecompliceerde aangelegenheid, die niet alleen voor F.A.O., doch ook voor E.C.E. (Economic Commission for Europe) van belang is, werd het bijeenroepen van een Wereld Conferentie voor de statistiek van Bosbouw en Bosbouwproducten aanbevolen.

In afwachting daarvan werden nu belangrijke wijzigingen niet gewenst geacht. Het voorstel van de Werk Kommissie bepaalde zich tot een aantal reeds thans noodzakelijk geachte veranderingen in de bestaande vragenlijsten. Het voorstel werd met algemene stemmen aangenomen.

*h. De bepaling van tijd en plaats van de volgende samenkomst* werd aan de Voorzitter van het Secretariaat overgelaten.

*i. Excursie.* Op uitnodiging van de Zwitserse regering werd een bezoek gebracht aan de Gemeente Bassins in de Jura en de bosbouwkwekerij te Genolier. In het bijzonder werd vanwege het gemeentebestuur het grote belang van het bosbezit van de gemeente voor de bevolking naar voren gebracht. Niet alleen de werkgelegenheid, doch ook de opbrengsten van het bos zijn van grote betekenis en bevorderen het gevoel van saamhorigheid. De gehele bevolking voelt voor haar bossen.

De behandeling van het bos, waarbij de kaprijpe bomen worden geveld, zonder dat kaalkap plaats vindt, (plenterbedrijf) werd uiteengezet, terwijl voorts getoond werd op welke wijze een oplossing werd gevonden tussen de dikwijls tegenstrijdige belangen van bosbouw en veehouderij.

In de kwekerij te Genolier van l'Association forestière vaudoise werd bijzondere zorg besteed aan het verkrijgen van planten van goede rassen en van goede herkomst. Noot, tamme kastanje en populieren hadden de bijzondere aandacht.

Vermelding verdient nog dat de bosbouw bibliotheek van het vroegere Centr. International de Sylviculture thans weer is ingericht te Genève en opengesteld voor alle bosbouwkundigen.

---

## HEDENDAAGSE BOSBOUW

door

B. STOFFEL.

---

De Heer B. STOFFEL, nestor onder onze leden, schreef ons onder bovenstaande titel het volgende. Wij willen deze uiting, waaruit zoveel liefde voor ons bos spreekt, onze lezers niet onthouden.

Redactie.

Naar aanleiding van de bijdrage van Ir JURRIAANSE in het Octobernummer, bracht ik een bezoek aan een bos in het Sallandse landschap dat  $\pm$  50 jaar geleden op vochtig gelegen heidegrond werd aangelegd door zaaien en planten.

Sedert 16 jaar was ik daar niet, maar de bosontwikkeling verheugde mij in hoge mate.

De arbeid die hier was verricht, bestond hoofdzakelijk in het onderhouden van wegen en paden, en inplanten waar dit nodig bleek te zijn.

Aan het uitdunnen van dichtstaande groepen was weinig gedaan, en waar om andere redenen bomen gehakt waren, stond voldoende jonge opslag. Europees eikenhout had zich goed ontwikkeld en de jaarlijkse afval van 2 jaargangen was nog te zien, maar de rest was reeds vergaan tot werkzame bosgrond, zonder heide of zure plantengroei.

Op sommige plaatsen lag nog hypnummos, maar dit was in de aftocht.

Eikenbomen die vroeger appelboomkronen droegen, hadden nieuwe toppen gemaakt tot verlenging van de stam. Beukenhout groeide er niet en evenmin de Am. eik. Een grote groep geplante groveden, douglas, fijnspar, lariks, 40 jaar oud, vertoonden allen dezelfde hoogte en mooie bosgrondvorming.