

XIII MESA REDONDA DE
SISTEMA INTERAMERICANO DE INFORMACION AGRICOLA, AGRINTER
Cali, Colombia. Junio 21-25, 1982

Informe de Actividades del
Grupo Especializado de Información Forestal
1981-1982

Por:

Humberto Jiménez Saa
CATIE

CENTRO AGRONOMOICO TROPICAL DE INVESTIGACION Y ENSEÑANZA, CATIE
Programa de Recursos Naturales Renovables
Turrialba, Costa Rica, 1982

INFORME DEL
GRUPO ESPECIALIZADO DE INFORMACION FORESTAL

INTRODUCCION

Entre el 10 y el 18 de junio de 1981 se celebraron en Santo Domingo, República Dominicana, dos reuniones agrícolas, a saber: la 12a. Mesa Redonda del Sistema Interamericano de Información para las Ciencias Agrícolas (AGRINTER) entre el 10 y el 12 de junio, y la 6a. Reunión Internacional de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas (6a. RIBDA) entre el 15 y el 18 de junio.

La sesión inaugural de la Mesa Redonda fue encabezada por el señor Presidente de la República Dominicana, señor Antonio Guzmán Fernández y ambos eventos recibieron el apoyo de la Secretaría de Agricultura de República Dominicana. En la 12a. Mesa Redonda del AGRINTER participaron 73 personas de 19 países (incluyendo 30 de República Dominicana) y 16 personas de organismos internacionales. En la 6a. RIBDA participaron 113 bibliotecarios, documentalistas agrícolas y especialistas en información, miembros de AIBDA (incluyendo 37 de República Dominicana).

Como parte del Programa Oficial, durante la 12a. Mesa Redonda del AGRINTER se celebró una reunión de varios delegados de los países y de las instituciones internacionales para discutir acerca de las "Redes de Servicios Especializados de Información en el Marco de AGRINTER".

Las discusiones celebradas y las conclusiones obtenidas en esa reunión, estimularon al grupo de delegados relacionados con la información en recursos naturales a celebrar reuniones adicionales, en las que se sentaron las bases para la acción cooperativa a nivel regional. De esta manera pudieron continuarse las acciones iniciadas en la 5a. RIBDA - celebrada en San José, Costa Rica en 1979 - cuando, bajo la coordinación de Angela de Caldas (CONIF, Bogotá), se creó un grupo de documentalistas forestales.

Como resultado de las reuniones de Santo Domingo, se emitió una declaración del Grupo de Especialistas de Información Forestal, firmada por representantes de 9 instituciones.

Los participantes designaron a INFORAT (Información y Documentación Forestal para América Tropical) como coordinador del Grupo.*

AÇTIVIDADES

La Declaración fue gentilmente reproducida en el Boletín Informativo de AIBDA 16(2-3):11 1982.(Ver Anexo 1).

A continuación se describen brevemente las actividades del Grupo. El presente informe se ha estructurado de acuerdo con los enunciados de la Declaración. Finalmente se incluyen aspectos cuya información fue adquirida un poco antes de reproducir el presente informe.

1. Comunicar la Declaración a las Autoridades de nuestras instituciones para obtener apoyo

1.1. El coordinador del Grupo, Ing. Humberto Jiménez, ha podido comprobar a través de visitas y/o por correspondencia, la favorable acogida dada por las autoridades de las respectivas instituciones.

1.2. El rector de la Universidad Nacional del Nordeste, en Corrientes, Argentina, emitió la resolución N° 1208/81 aceptando la designación CIBAGRO, dirigida por el Lic. Julio Encinas, como parte del Grupo (Ver anexo 2).

* INFORAT es un servicio del CATIE que recibe el apoyo financiero del Programa Suizo de Cooperación para el Desarrollo, DDA. Para información adicional, dirigirse a Humberto Jiménez Saa, cuya dirección se presenta en el Anexo 1.

2. Invitar a otros profesionales a integrar el Grupo.

2.1. La Dirección del CATIE, a solicitud del coordinador del Grupo, dirigió una carta-circular a 41 personas de 37 instituciones, en 12 países, comunicando la constitución del Grupo, ofreciendo su apoyo, y promoviendo la ampliación del mismo. (Ver anexo 3). Se recibió respuesta de 9 personas (22%), todas ellas dando una entusiasta acogida a la formación del Grupo.

2.2. En el documento "La circulación de información técnica entre forestales Latinoamericanos; la Universidad podría contribuir a mejorar la situación", (Ver anexo 4) presentado en el "Simposio sobre Educação em Engenharia Florestal na America Latina", se describe el Grupo y se insta a los especialistas forestales a unir esfuerzos con esta y otras entidades de carácter regional.

3. Designar INFORAT como coordinador del Grupo.

3.1. Humberto Jiménez Saa, Jefe de INFORAT ha venido realizando labores de coordinación con el apoyo de las autoridades del CATIE.

4 a. Divulgar Información contenida en Tesis de Grado Universitarias.

4 a.1. INFORAT recopiló los resúmenes y los "summaries" de las tesis de grado presentadas para optar el título de Magister Scientiae en el Programa de Posgrado UCR-CATIE. Con este material se preparó una publicación en español, cuyo resumen se presenta en el anexo 5 de este informe. Próximamente se publicará también la versión inglesa de los "summaries".

4 a.2. Dora Mori, de la Universidad Nacional Agraria de la Molina, en Lima, Perú, informó que pronto tendrá listo el Catálogo de tesis forestales para su publicación.

- 4 a.3. Con anterioridad a la reunión de Santo Domingo, Angela de Caldas de CONIF, Bogotá, Colombia, había publicado el "Catálogo de tesis de grado sobre ciencias forestales".

4 b. Indice Forestal

- 4 b.1. El Jefe de INFORAT adelantó los contactos respectivos con el CIDIA y obtuvo todo el apoyo de esta institución para producir un Indice Bibliográfico de Recursos Naturales Renovables utilizando como base el banco de datos del AGRINTER. Se recuperaron 5.236 referencias y se confeccionaron índices de temas, de autores, de corporaciones, y de publicaciones periódicas y seriadas, de la cual ya se tienen las artes finales para ser enviadas a la imprenta.

Durante las reuniones extraordinarias del Grupo, se discutirán aspectos relacionados con la sección de "Instrucciones para los usuarios" del Indice, y con el papel que van a jugar los representantes en cada uno de los países.

5. Reuniones técnicas.

- 5 1. INFORAT dispone de fondos para sufragar un porcentaje considerable de gastos en que se incurrirá al celebrar una reunión internacional como la descrita en el numeral 5 de la Declaración (Ver anexo 1). Se están adelantando los contactos para adquirir los fondos faltantes. Se espera celebrar la primera de estas reuniones en el primer semestre de 1983.

6 a. Proyectos nacionales y regionales.

- 6 a.1. La representante de la Universidad Agraria de la Molina, en Lima, Perú, elaboró un proyecto de implementación del "Centro de Documentación e Información Forestal" para el Perú. El plan inicial cubre 3 años por un monto total de US\$80.000,00. Se presentará para su aprobación al Programa Suizo de Cooperación para el Desarrollo, DDA.

6 a.2. La representante de CONIF, en Bogotá, Colombia ha adelantado gestiones para adquirir, con el gobierno de Holanda, fondos y equipo para fortalecer su servicio de Información y Documentación Forestal (SEIDAL) en el Servicio Andino de Información Forestal.

6 b. Recursos Humanos

6 b.1. El Grupo no adelantó ninguna actividad en este sentido.

6 b.2. Con anterioridad a la reunión de Santo Domingo, la representante de CONIF en Bogotá, Colombia, había publicado dos directorios: El "Directorio de Organismos Agrícolas y Forestales" y el "Directorio de Profesionales Relacionados con Silvicultura".

6 b.3. También con anterioridad, el representante del CATIE había publicado el "Directorio de Recursos para la Conservación en Mesoamérica".

7. Inscripción del Grupo en AIBDA.

7 1. El Grupo fue aceptado como miembro corporativo de la Asociación Interamericana de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas, AIBDA según comunicación 503/81 del 29 de octubre de 1981. Las cuotas anuales han sido sufragadas por INFORAT.

8. Información de Ultima Hora.

8 1. El N° 4 del volumen 43 de 1982 de la revista "Forestry Abstracts" publicó, en su página 199, una noticia sobre el Grupo (Ver anexo 6).

Como resultado de las reuniones de Santo Domingo, se emitió una declaración del Grupo de Especialistas de Información Forestal, firmada por representantes de 9 instituciones.

Los participantes designaron a INFORAT (Información y Documentación Forestal para América Tropical) como coordinador del Grupo.*

ACTIVIDADES

La Declaración fue gentilmente reproducida en el Boletín Informativo de AIBDA 16(2-3):11 1982.(Ver Anexo 1).

A continuación se describen brevemente las actividades del Grupo. El presente informe se ha estructurado de acuerdo con los enunciados de la Declaración. Finalmente se incluyen aspectos cuya información fue adquirida un poco antes de reproducir el presente informe.

1. Comunicar la Declaración a las Autoridades

de nuestras instituciones para obtener apoyo

1.1. El coordinador del Grupo, Ing. Humberto Jiménez, ha podido comprobar a través de visitas y/o por correspondencia, la favorable acogida dada por las autoridades de las respectivas instituciones.

1.2. El rector de la Universidad Nacional del Nordeste, en Corrientes, Argentina, emitió la resolución N° 1208/81 aceptando la designación CIBAGRO, dirigida por el Lic. Julio Encinas, como parte del Grupo (Ver anexo 2).

* INFORAT es un servicio del CATIE que recibe el apoyo financiero del Programa Suizo de Cooperación para el Desarrollo, DDA. Para información adicional, dirigirse a Humberto Jiménez Saa, cuya dirección se presenta en el Anexo 1.

INFORME DEL
GRUPO ESPECIALIZADO DE INFORMACION FORESTAL

INTRODUCCION

Entre el 10 y el 18 de junio de 1981 se celebraron en Santo Domingo, República Dominicana, dos reuniones agrícolas, a saber: la 12a. Mesa Redonda del Sistema Interamericano de Información para las Ciencias Agrícolas (AGRINTER) entre el 10 y el 12 de junio, y la 6a. Reunión Internacional de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas (6a. RIBDA) entre el 15 y el 18 de junio.

La sesión inaugural de la Mesa Redonda fue encabezada por el señor Presidente de la República Dominicana, señor Antonio Guzmán Fernández y ambos eventos recibieron el apoyo de la Secretaría de Agricultura de República Dominicana. En la 12a. Mesa Redonda del AGRINTER participaron 73 personas de 19 países (incluyendo 30 de República Dominicana) y 16 personas de organismos internacionales. En la 6a. RIBDA participaron 113 bibliotecarios, documentalistas agrícolas y especialistas en información, miembros de AIBDA (incluyendo 37 de República Dominicana).

Como parte del Programa Oficial, durante la 12a. Mesa Redonda del AGRINTER se celebró una reunión de varios delegados de los países y de las instituciones internacionales para discutir acerca de las "Redes de Servicios Especializados de Información en el Marco de AGRINTER".

Las discusiones celebradas y las conclusiones obtenidas en esa reunión, estimularon al grupo de delegados relacionados con la información en recursos naturales a celebrar reuniones adicionales, en las que se sentaron las bases para la acción cooperativa a nivel regional. De esta manera pudieron continuarse las acciones iniciadas en la 5a. RIBDA - celebrada en San José, Costa Rica en 1979 - cuando, bajo la coordinación de Angela de Caldas (CONIF, Bogotá), se creó un grupo de documentalistas forestales.

RESOLUCION N° 12 08/81

ANEXO 2

CORRIENTES. 24 JUL 1981

VISTO:

La declaración de la XII Mesa Redonda de AGRINTER y VI Reunión Interamericana de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas, en Santo Domingo, República Dominicana, del 10 al 18 de junio del corriente año; y

CONSIDERANDO:

La integración del Grupo Especializado de Información Forestal por parte del Centro de Información Bioagropecuaria, dependiente de la Dirección de Bibliotecas y representado por su titular, Sr. Julio E. Encinas, participante invitado al señalado evento;

La designación recaída en el CIBAGRO declarándolo sede en Argentina de un Sistema Interamericano de Información Forestal, que tendrá como actividad inicial la implementación de un programa concreto para divulgar intensivamente la información contenida en las tesis de grado de las instituciones de educación superior relacionadas con las ciencias forestales y afines y que además editará, publicará, distribuirá y promoverá un índice forestal seriado utilizando como base el banco de datos del AGRINTER, y organizará reuniones técnicas que congregan tanto a bibliotecarios, documentalistas y especialistas en información como a profesionales en ciencias forestales y afines;

Las atribuciones conferidas al suscripto

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL NORDESTE

R E S U E L V E:

ARTICULO 1° - Aceptar la designación del Centro de Información Bioagropecuaria (CIBAGRO), dependiente de la Dirección de Bibliotecas de la UNNE, como sede para Argentina del Sistema Interamericano de Información Forestal, de acuerdo con los enunciados del Acta de Declaración de los Representantes de las naciones intervinientes a la XII Mesa Redonda del Agrinter y la VI Reunión Interamericana de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas efectuadas en Santo Domingo, República Dominicana, del 10 al 18 de junio del corriente año. -

ARTICULO 2° - Regístrese, comuníquese y archívese.

PROF. RUBEN HECTOR MARTINEZ
SECRETARIO GRAL. ACADEMICO

PROF. HECTOR ENRIQUE TAMBURINI
RECTOR

ES COPIA

(firma)

ANA MARIA CABRAL
JEFE DEPARTAMENTO DESPACHO



Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza

Turrialba -- Costa Rica -- Teléfono: 56-01-22 -- 56-01-69 -- Telex: 2905 CATIE C.R.

D-2723

24 de noviembre de 1981

Carta enviada a:

VER LISTA ADJUNTA.

Estimad

Adjunto encontrará varios documentos en que se describe la integración de un GRUPO ESPECIALIZADO DE INFORMACION FORESTAL, creado para actuar dentro del marco del AGRINTER, según declaración emitida en Santo Domingo, República Dominicana, en junio de 1981.

El CATIE celebra la iniciativa y agradece la confianza depositada en nuestro Centro y en el colega Ing. Humberto Jiménez Saa, al decidir que INFORAT fuera el coordinador del grupo. A su vez, alienta a los integrantes a continuar con la idea, ofrece todo su apoyo para la realización de las actividades pertinentes, e invita a otras entidades y personas a unir sus esfuerzos con nosotros.

Ya algunos documentalistas, bibliotecarios y especialistas en información de las áreas forestal y agropecuaria han mostrado interés y han aportado valiosas sugerencias y comentarios estimulantes, que serán analizados y difundidos posteriormente.

Los integrantes del grupo y yo estamos muy interesados en conocer sus opiniones sobre los asuntos incluidos en esta comunicación; por lo tanto, le sugiero que, si a bien tiene hacerlo, se dirija a:

Grupo de Especialistas de Información Forestal
c/o Ing. Humberto Jiménez Saa
CATIE, Turrialba
COSTA RICA

Agradezco la atención que se sirva prestar a la presente y me es muy grato suscribirme de usted

Atentamente,

Gilberto Pérez
Director

GP/HJS/ga

Carta D-2723 del 24 de noviembre de 1981. Enviada a las personas de esta lista.
con cc: GBudowski, PDamtoit, firmantes de la declaración de Santo Domingo, ver anexo.

Inc. Ubaldino Dantas Machado
Chefe MID
EMBRAPA
C. P. 11-1316
70.333 Brasília, D.F.
BRASIL

Ilmo. Sr. Coordenador de
Curso de Pós-graduação
em Ciência Florestal
Depto. de Eng. Florestal
Univ. Federal de Viçosa
36.570 Viçosa, MG. BRASIL

Ilmo. Sr. Diretor
Instituto Brasileiro de
Desenvolvimento Florestal
Delegacia Estadual do Pará
Ave. Conselheiro Furtado 1303
66.000 Belém do Pará
BRASIL

Ilmo. Sr. Diretor
Departamento Florestal
INPA
C.P. 478
69.000 Manaus, AM
BRASIL

Ilmo. Sr. Diretor
Escola Superior de Florestas
Universidade Federal de Viçosa
36.570 Viçosa, Minas Gerais
BRASIL

Ilmo. Sr. Diretor
Instituto Brasileiro de
Desenvolvimento Florestal
Palacio do Desenvolviemtno
13º Andar
70.000 Brasília, D.F.
BRASIL

Ilmo. Sr. Diretor
Instituto Brasileiro de
Desenvolvimento Florestal
Delegação Estadual no Amazonas
Área Industrial da SUFRAMA
69.000 Manaus, Amazonas
BRASIL

Ilmo. Sr. Diretor Geral
BINAGRI
SCN - Quadra 2 Bloco E
Cx. Postal, 102432
70.710 - Brasília - DF
BRASIL

Señor
Helmut Haufe
Oficina Regional de la FAO
Casilla Postal 10095
Santiago, CHILE

Señor
Normán Torres Santibañez
Cooperación Nac. Forestal
Casilla 1484 Arica
CHILE

Señor Decano
Escuela de Ingeniería Forestal
Universidad de Chile
Casilla 5539
Santiago, CHILE

Señor Decano
Facultad de Ingeniería Forestal
Universidad Austral de Chile
Casilla 567
Valdivia, CHILE

Señor Director
CONICYT
Comisión Nacional de Invest
Científica y Tecnológica
Canadá N°308
Casilla Postal 297 - V
Santiago, CHILE

Señor Director
Programa de Graduados
Facultad de Ciencias Forest
Universidad de Chile
Casilla 9206
Santiago, Chile

* Ingeniero
Lester Gutiérrez
Jefe Recursos Naturales Renov
CVCA Apartado Aéreo 2366
Cali Colombia

Sr. Decano
Facultad de Ingeniería Forestal
Universidad del Tolima
Apartado Aéreo 546
Ibagué, COLOMBIA

Señor Decano
Facultad de Ingeniería Forestal
Universidad Distrital Francisco
José de Caldas
Apartado aéreo 8668
Bogotá, COLOMBIA

Señor Director
Departamento de Recursos Forestales
Facultad de Agronomía
Universidad Nacional de Colombia
Apartado Aéreo 5812
Medellín, COLOMBIA

Gerente General
Instituto para el Desarrollo de
Recursos Naturales Renovables
Carrera 14 N°25-A-66
Bogotá, COLOMBIA

Señor Director
CIAF
Apartado Aéreo 53754
Bogotá, Colombia

* Ing. Alejandro Cruz Molina
Director DIDEI
IFCR
Cartago

* Ing. Jorge Rodríguez
Director DICIF
IFCR
Cartago

Señor
Charles Schnell
Director Esc. Cienc. Amb.
UNA Heredia
COSTA RICA

* Ingeniero
Carlos Aguirre
Director General de Bosques
Ministerio de Agricultura y
Ganadería
Quito, ECUADOR

Señor Presidente
Asociación Latinoamericana de
Educación Agrícola Superior
Apartado 632
Ambato, ECUADOR

Ing. For. José Ramón Aguilar
Coordinador Forestal
CURLA
La Ceiba, HONDURAS

Ing. Froilán Castañeda
Director ESNACIFOR
Siguatepeque, HONDURAS

Cnel y Lic. Dagoberto Gómez Suazo
Gerente General
Corporación Hondureña de Desarrollo For
4° Piso Edificio Midence Sotó
Tegucigalpa, HONDURAS

Ing. Antonio Ayesterán
Director
CREAIC
Izazaga 29 1er. Piso
Apartado postal 28-257
México 1, D.F. MEXICO

Señor Decano
Escuela Nacional de Agríc
Chapingo, E. de México
MEXICO

Señor Director
Centro de Ciencias Forestales
Colegio de Posgraduados
Chapingo, Edo. de México
MEXICO

Ing. Carlos Morales R.
Director Escuela de
Ecología Recursos
Naturales
Apartado 29
Managua, NICARAGUA

Ing. Irving Díaz
Director General
RENARE
Apartado 291
Zona del Canal
Paraiso, PANAMA

Ing. Pedro Calabrese
Director del Servicio
Forestal Nacional
25 de Mayo y Tacuary
Asunción, PARAGUAY

Dr. Federico Mandelburger
Secretaría Técnica de
Planificación
Presidencia de la República
Asunción, PARAGUAY

* Ing. Víctor Vidal
Director Facultad de
Ingeniería Forestal
Universidad Nacional
C. C. 1618
Asunción, PARAGUAY

* Salvador Flores Paitán
Univ. Nacional de la Amazonía
Peruana
Depto. Académico de Agronomía
Plaza Serafín Filomeno, Apto. 40
Iquitos, PERU

Señor Director
Programa Académico de Ciencias
Forestales
Universidad Nacional Agraria
Casilla 456 Lima
PERU

* Ing. A. Luna Lugo
Universidad de los Andes
Apartado 305
Mérica, VENEZUELA

* Dr. G. H. Raets
Director
IFLA
Apartado 36
Mérica, VENEZUELA

Director CIDIAT
Apto. 219
Mérica, Venezuela

* Dieron respuesta

JIMENEZ SAA, H.* La circulación de información técnica entre forestales latinoamericanos; la universidad podría contribuir a mejorar la situación. Turrialba, Costa Rica, CATIE, 1982. 24 p.**

RESUMEN

Se describen brevemente algunos problemas relacionados con la circulación de información escrita, entre los profesionales latinoamericanos; se destaca el papel que podría jugar la universidad a la vez que se hacen sugerencias para minimizar los problemas: ofrecer incentivos a los profesionales; asignar recursos suficientes en dinero, tiempo y personal calificado; divulgar ampliamente la información contenida en tesis de grado, publicar boletines y revistas; establecer cursos de redacción técnica y uso de la documentación. Se describen cuatro entidades de carácter regional latinoamericano, especializadas en información y documentación agrícola y forestal: Sistema AGRINTER, Grupo Especializado de Información Forestal; INFORAT; IFLA-Mérida. Se incluye una sección de Conclusiones y Recomendaciones y 19 referencias bibliográficas.

SUMMARY

Problems related to the flow of written information among Latin American foresters are briefly described. Emphasis is given to the role that universities could play. Suggestions are made in order to resolve or minimize the problems, i.e.: to offer incentives; to assign adequate budget, time allotments, and appropriate personnel; to disseminate dissertation information; to publish bulletins and journals; to establish courses on technical writing and information utilization. Four Latin American regional entities dealing with agricultural information and documentation are described: The AGRINTER System; the Specialized Group of Forestry Documentation; INFORAT; IFLA-Mérida. A section on Conclusions and Recommendations as well as 19 bibliographical references are included.

* Ing. For., M. S., Especialista en Información, CATIE.

** Trabajo presentado en el "Simposio sobre Educação em Engenharia Florestal na America Latina", celebrado en Curitiba, Brasil del 28 de febrero al 13 de marzo de 1982.

JIMENEZ SAA, H.* comp. Resúmenes de las tesis de grado de Magister Scientiae presentadas en el Departamento de Recursos Naturales Renovables del CATIE; 1952-1981. Turrialba, Costa Rica. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza. Serie Bibliotecología y Documentación. Bibliografía No. 7. 1982. 252 p.

RESUMEN

Se incluyen los resúmenes de 114 tesis de grado elaboradas entre 1952 y 1981 en el Departamento de Recursos Naturales Renovables (antes Departamento de Ciencias Forestales) para optar al título de Magister Scientiae en el Programa de Posgrado UCR/CATIE (antes Escuela para Graduados del IICA) en Turrialba, Costa Rica.

Se presenta una historia resumida del por qué y cómo surgió este trabajo y se describe brevemente el procedimiento seguido en la compilación del material y en la preparación de la publicación. Se incluyen instrucciones para los usuarios interesados en consultar los textos completos de las tesis y obtener por correo foto copias y microfichas de las tesis. Se presentan dos índices alfabéticos, uno de autores y otro en el que se combinan temas, especies forestales y países; en el segundo índice se incluyen 60 palabras claves de temas, 181 especies y 13 términos geográficos.

SUMMARY

Included in this work are the summaries of 114 graduate theses from students in the Natural Renewable Resources Department (former Department of Forestry Sciences) presented between 1952 and 1981 as a requisite to obtain the title of Magister Scientiae in the UCR/CATIE Post-Graduate Program (former IICA Graduate School) in Turrialba, Costa Rica.

It contains a short history about why and how this work was initiated, and a description of the procedures followed in the compiling of materials and preparation of the publication. Instructions are included for the users who are interested in publication has two alphabetical indices, one by authors and the other combining subjects, forestry species and countries. The latter contains 60 key words, 181 species and 13 geographical names.

* Ing. For., M. S., Especialista en Información, CATIE, Turrialba, Costa Rica.

UK Deer Population Explosion

There is an estimated population of over half a million deer in the UK, and numbers are increasing at an alarming rate, according to the Forestry Commission. Agricultural pressure on the Scottish lowlands has forced the deer into upland forests, where they appear to survive better and breed faster. It seems likely that the Commission will have to increase the numbers of deer culled. At the moment deer are shot mainly during the hunting season in deference to the opinions of local sportsmen. However, shooting at night with lights may soon be allowed in Scotland. Light traps catch the deer, making them easier to kill. The new rules apply to private as well as to Forestry Commission land, and there has been fierce debate in the pages of *Scottish Forestry* on the relative merits of shotguns and traps, day and night shooting, and the rights of forest owners to shoot out of season. The new rules have been called a 'Poachers charter' and allegations of poor shooting and cruelty abound. Deer are now so common that local authorities favour a new approach in which deer are regarded as a resource rather than a pest - forests could be redesigned to include 'deer glades', where deer attracted to tender shoots could be killed more easily to provide venison for a thriving export trade. (*Scottish Forestry*, 26 Jan. 1982 and *Scottish Forestry*, 36 (7) 1982)

Endangered Trochetopsis

Two species of large broadleaved trees, found only on the South Atlantic island of St. Helena, have been assigned to a new genus *Trochetopsis*, only to be placed immediately on the endangered species list. Only a few specimens are known on the island, but both species are now in cultivation at the Cambridge University Botanic Gardens, UK. (*Kew Bulletin* 36, No. 2)

Forthcoming Events

USA Institute of Pulp and Paper Chemistry Courses

1982

For further details of 11 courses to be held during 1982, contact: Kathy Stanev, Coordinator of Continuing Education, The Institute of Paper Chemistry, P.O. Box 1039, Appleton, Wisconsin 54912, USA.

NATO Advanced Study Institutes and Workshops

1982

Structure and Function of Plant Genome. Sept. 1-11, at Erice, Italy. Contact: Prof. G. Ciferri, Istituto di Microbiologia, via Sant'Epifanio 14, 27100 Pavia, Italy.

Biomass Utilization. Sept. 20-30, at Berkeley Springs, W. Virginia, USA. Contact: Prof. W. Coté, College of Environmental Sciences, State University of Syracuse, NY 13210, USA.

The Small Tree Resource: A

Materials Handling Challenge

April 19-21, 1982

Portland Marriott Hotel, Portland, Oregon. Contact:

Interamerican

Forestry Information Group

A 'Specialized group for forestry information' (Grupo Especializado de Información Forestal) has been formed, with participants from 9 Latin American countries. Initial goals of the group include: distribution of information from bibliographies, editing, publishing, disseminating and promoting a forestry literature index based on the AMOVIT data base; arranging for technical meetings between information and forestry people; and undertaking special projects in forestry information and documentation. The group will be coordinated by INOPAT (Institución y Documentación Forestal para América Latina Tropical) through: Humberto Jiménez Esc. CASIE-INOPAT, Turrialba, Costa Rica. (*Bulletin International de l'ITIA*, April 1981, 1981)

Pollution-Resistant Trees

Recommended for West Germany

The West German Federal Ministry for Food, Landscape, and Forests has produced a draft of forest policy, attaching great importance to the use of trees resistant to air pollution in afforestation and re-afforestation projects. Effectively, this would result in increased use of broadleaved species, which absorb pollutants at a lower rate than conifers, and are leafless during the winter. It is argued, however, that a policy of this sort could lead to an increase in the concentrations and transport distances of pollutants in the air. (*Allgemeine Forstwirtschaft*, 19 Dec. 1981)

New Zealand Forestry Association

Annual Conference

May 17-21, 1982

University of Canterbury, New Zealand. Contact: Conference Secretary, Mr R.R. Eaver, Amberley House, R.D.1., Amberley, New Zealand.

1st Canadian Hydrology Symposium on Hydrological

Processes of Forested Areas

June 14-15, 1982

University of New Brunswick, Fredericton, Canada. Topics include: Forests and Water Quality, Physical Processes in Forested Basins, Snow and Snowmelt, Integrated Basin Response, Forests and Floods. Posters invited. Contact: Professor R.B.B. Dickison, Canadian Hydrology Symposium, Department of Forest Resources, University of New Brunswick, Fredericton, NB E3B 6C2, Canada.

International Symposium on Hydrogeology

June 13-17, 1982