

Madera tropical

La producción y comercio de en 1.995

La Organización Internacional de Maderas Tropicales (ITTO) es el órgano que aplica y supervisa el funcionamiento del Convenio de Maderas Tropicales promovido por Naciones Unidas en 1.983 por 10 años y 1.994 por otros diez años. En él están representados los principales países productores de madera tropical y también los países consumidores. Los países que han firmado el convenio suponen alrededor del 85% de la madera tropical que se corta y algo más la que se comercia. De la memoria del ITTO correspondiente al año 1.995 se han recogido los siguientes datos:

1- Trozas para sierra o chapa

En 1.995, la producción de los países miembros de la ITTO fue de 133,6 millones de m³ de troncos para sierra o chapa, esta producción fue menor en un 2,1% respecto a la de 1.993, que a su vez fue menor en un 3% respecto a la del 92.

Esta caída en una gran parte se debe a la menor producción de Malasia e Indonesia, que por tercer año consecutivo disminuyen sus cortas.

Brasil sin embargo ha aumentado su producción desde los 23 millones de m³ en el

93 a los 26 millones en el 95.

Por zonas geográficas, en el año 1.995 la producción y comercio exterior de trozas ha sido:

-Africa ha producido 9,660 millones de m³ y ha exportado 6,274 millones de m³, su consumo interno ha sido de 6,274 millones de m³.

- Asia-Pacífico ha producido 89,640 millones de m³, ha importado 2,361 millones de m³ y ha exportado 11,608 millones, su consumo interno ha sido de 80,393 millones de m³.

- América latina y Caribe ha producido 33,509 millones de m³, ha importado 43 mil m³ y ha exportado 1,05 millones de m³.

Los países miembros de ITTO considerados en el grupo de los productores produ-

jeron en 1.995: 132,809 millones de m³, importaron 2,404 millones de m³ y exportaron 16,134 millones de m³, es decir el consumo interno fue de 119,169 millones de m³.

Los países que se consideran consumidores en algún caso también tuvieron algo de producción de madera tropical como es el caso de Australia, China, Taiwán. En total produjeron 840 mil m³. Sin embargo lo más característico es la importación; así en el comercio interior importaron 14,940 millones de m³ y exportaron 128 millones de m³. Su consumo interno fue de 16,929 millones de m³.

En su conjunto todos los países miembros de ITTO sean productores o consumidores produjeron 133,649 millones

de m³ de madera tropical, importaron 17,344 millones de m³ y exportaron 16,262 millones. El consumo interno fue por tanto de 136,089 millones de m³ de trozas de madera para sierra o chapa.

2- Madera aserrada tropical

Los países de la ITTO, tanto los del grupo de los productores, como de los consumidores, en 1995 han producido 42,849 millones de m³ de madera aserrada, se han importado 9,824 millones y se han exportado 7,144 millones, es decir el consumo interno fue de 45,577 millones de m³ de madera aserrada tropical. La mayor parte de esta madera se produjo en el grupo de países productores, 140 millones de m³, al igual que la mayoría de las exportaciones se dieron en esos países, 7 millones de m³.

La evolución de la producción se ha caracterizado por una relativa estabilidad, en el año 1.991 se produjeron 43,3 millones de m³, en el 93 fueron 42,8 millones y en el 95 también 42,8 millones. Las importaciones han ido creciendo desde 7,6 millones de m³ en el 91 a 9,8 en el 95 y sin embargo las exportaciones han disminuido desde 8 millones hasta 7,1 en el 95 esto significa que el consumo interno de los países de la ITTO ha crecido desde los 42,8 millones en 1.991 hasta los 45,6 millones en el 95.

3- Chapas de madera tropical

La producción de los países de la ITTO ha sido de 3,225 millones de m³ en 1.995 un 7,6% menor que la de 1.994. De esta producción, el 82% corresponde a la de los llamados países productores. En el comercio exterior prácticamente la totalidad de las exportaciones también corresponde a estos países, un millón de m³. Desde el año 91 al 95 se observa que la producción en el grupo de los países productores ha aumentado desde los 1,5 millones hasta 2,6 millones, un 78%.

4- Tableros contrachapados de maderas tropicales

La producción de tablero en el conjunto de los países de la ITTO fue de 23,4 millones de m³, de ellos 17,3 millones (74%) corresponde a los países productores. En estos últimos países se observa un aumento de la producción desde el año 91 que fue de 14 millones al 95, en total casi del 24%.

La exportación fue de 13,8 millones de m³ casi en su totalidad procedente de países productores.

5- Países con mayor producción

Los países con mayor producción son:

- de troncos para sierra y chapa, Malasia (35 millones de m³), Indonesia (34 millones de m³), Brasil (26 millones de m³), India (15 millones de m³), Papúa Nueva Guinea (3,25 millones de m³).

- de madera aserrada, Brasil (10,5 millones de m³), Malasia (8,2 millones de m³), India (8 millones de m³) e Indonesia (6,5 millones de m³).

- de tableros contrachapados, Indonesia (9,5 millones de m³), Malasia (4,45 millones de m³), Brasil (1,9 millones de m³), India (0,36 millones de m³).

6- Países mayores importadores

Los países con mayor importación son:

- de troncos para sierra y chapa, Japón (6,55 millones de m³), China (2 millones de m³), Corea (1,9 millones de m³), Francia (0,9 millones de m³) e Italia (0,44 millones de m³).

- de madera aserrada Japón (1,5 millones de m³), Taiwán (0,95 millones de m³), Corea (0,7 millones de m³), China (0,7 millones de m³), Holanda (0,5 millones de m³).

- de tableros contrachapados, Japón (4,1 millones de m³) Corea (1 millón de m³)

EE.UU (0,96 millones de m³), Taiwán (0,83 millones de m³), China (0,75 millones de m³).

Cogeneración'97

Del 25 al 28 de febrero de 1997 se celebrará en esta feria paralela a la de Climatización en el Parque Ferial Juan Carlos I de Madrid.

La feria albergará los últimos avances del sector con las empresas españolas que trabajan en este campo, que ha experimentado un gran avance en nuestro país.

Junto a la feria se celebrarán unas interesantes jornadas técnicas bajo el lema genérico de "El nuevo protocolo ante el fomento de la eficiencia energética y el futuro de la cogeneración."

La Acaccia mangium: una especie a tener en cuenta en plantaciones

La Acaccia mangium es una especie forestal leguminosa, es decir que tiene la capacidad de fijar el nitrógeno atmosférico en virtud de una asociación simbiótica con unas bacterias del suelo, los rhizobiums; estas bacterias forman unos nódulos en las raíces de las plantas. Por lo tanto esta especie está indicada para plantaciones en suelos degradados pobres en nitrógeno por un uso agrícola anterior. Es de crecimiento rápido por lo que en plantaciones tienen una gran potenciabilidad agroforestal. En el Sudeste Asiático se están extendiendo para la producción de pasta, tableros de partículas y fibras y madera aserrada. Están especialmente indicadas en alterancia con cultivos como el de palmeras para producción de aceite. En Costa de Marfil, en el Instituto de los Bosques se ha desarrollado una técnica por la que se inoculan a las raíces de las plantas bacterias rhizobiums, habiéndose obtenido en los árboles inoculados unos crecimientos muy esperanzadores.



Asamblea General de los Propietarios forestales de la UE

Los propietarios forestales europeos han tenido su Asamblea General en Barcelona los días 16 y 17 de octubre, en ella se ha planteado uno de los temas forestales más controvertidos entre los países de la UE, la necesidad o no de una política forestal comunitaria, y no como hasta ahora ha venido siendo, que las medidas forestales sigan derivando de la política agrícola.

La importancia del bosque y el papel que juega en la propia vida del planeta se contradice con la inexistencia en la UE de una política forestal europea. La incorporación de los tres nuevos países, con un gran peso en lo forestal, ha hecho que se desbloquee la actual situación y se avance en la creación de competencias comunitarias en política forestal.

Esta Asamblea ha sido decisiva para ello y no ha sido aje-

na la Confederación de Organizaciones de Servicultores de España (COSE), quien ha tenido a su cargo la organización de la Asamblea.

Fue clausurada por la ministra de Medio Ambiente, quien en su intervención reconoció el derecho de los selvicultores a la reversión de las ecotasas en base al principio de "quien descontamina cobra" al igual que se ha establecido "quien contamina paga". También reconoció la necesidad de contemplar una fiscalidad específica para el bosque, ofreció una elaboración consensuada de la futura Ley Básica de Montes y a crear una cultura forestal que permita que tanto los usuarios como los productores de los bosques se beneficien de su conocimiento.

En la Asamblea se eligió para los dos próximos años a D. Nicasio Guardia (presidente de COSE) como Vicepresidente de la Confederación Europea de Propietarios Forestales, en representación de los selvicultores de los países del sur de Europa.