

# Déficit Maderero en Escandinavia

Durante muchos años se ha considerado que los bosques nórdicos eran una reserva casi inagotable a disposición del resto de Europa. Sin embargo, el desarrollo industrial de los tres países implicados, Suecia, Noruega y Finlandia, ha llega-

do a tal extremo que ya los dos últimos son deficitarios en madera en rollo y el primero lo será antes de 1975.

Según las previsiones realizadas, la situación evolucionará como indica el cuadro adjunto.

así como el aumento del consumo interior.

Noruega es también deficitaria tradicionalmente, ya que las importaciones desde hace muchos años han alcanzado dos millones de metros cúbicos anuales.

Las perspectivas de aumento de la producción no son demasiado halagadoras. Como factores positivos se pueden enumerar: las investigaciones sobre plantas y semillas seleccionadas, la repoblación de tierras agrícolas marginales que se van abandonando, la desecación y repoblación de las extensas zonas pantanosas, el abonado de los montes. Como factores negativos aparecen los problemas para conseguir inversiones públicas en el sector forestal, dados los largos plazos de producción. La mecanización de la explotación forestal, por su parte, favorece las cortas a hecho, sin aclareos, lo que hace que no haya producciones intermedias en el turno. Asimismo, la práctica de almacenar troncos con corteza favorece la acción de las plagas, que originan pérdidas de varios millones de metros cúbicos. Se estima también que las emisiones de SO<sub>2</sub>, producidas por las grandes zonas industriales de Alemania e Inglaterra, alcanzan a Escandinavia, tendiendo a acidificar el suelo, lo que reduce la tasa de crecimiento.

Todo ello indica que además de mejorar la silvicultura en estos países, será preciso recurrir a bosques productores situados en otras zonas de la Tierra en un plazo no demasiado largo.

(Resumido de "World Wood", mayo de 1972.)

## BALANCE MADERERO SEGUN LOS PLANES

ACTUALES DE EXPANSION (millones de m. c.)

|                             | 1970 | 1975 | 1980 |
|-----------------------------|------|------|------|
| Suecia meridional ... ..    | + 6  | — 3  | — 12 |
| Suecia septentrional ... .. | 0    | — 5  | — 6  |
| Finlandia ... ..            | — 2  | — 3  | — 3  |
| Noruega ... ..              | — 3  | — 4  | — 4  |
|                             | + 1  | — 15 | — 25 |

Suecia meridional es de momento una zona con superávit, ya que exporta madera en rollo a Finlandia y Noruega, además de satisfacer a la industria allí radicada. Sin embargo, esta industria tiene planes de expansión que superan las disponibilidades de materia prima, pero que son indispensables si se quiere combatir la subida de costes. Esa expansión, por otra parte, no hace más que prolongar la realizada desde principios de siglo. Los aserraderos han aumentado su capacidad en un 5 % anual y las fábricas de pasta papelera en varias veces esa cifra. De 1970 a 1975 estas últimas prevén aumentar su consumo de materia prima en un 60 % y las serrerías en un 20 %.

El norte de Suecia presenta situación preocupante, ya que los elevados costes de explotación en las zonas montañosas hacen que se vayan abando-

nando los montes menos productivos.

La situación en Finlandia lleva diez años de adelanto. De 1950 a 1960 este país fue gran exportador de madera en rollo, mientras que ahora debe importarla de Suecia y Rusia. Esta última, por otra parte, empieza también a mostrar dificultades, dados los limitados recursos de la zona europea,

### Industrial de la Madera y Corcho:



trabaja para usted poniendo la investigación técnica al servicio de su industria