

# La riqueza forestal de Poitou-Charentes

La unión de selvicultores del sur de Europa (USSE) en colaboración con la asociación Bordeaux-Aquitaine Technibois organizó un coloquio titulado «Industria y Tecnología de la madera en el sur de Europa», que tuvo lugar el pasado día 9 de Junio en Burdeos. En el marco de este coloquio se presentó información sobre algunas de las regiones del sur de Europa. Resumimos a continuación la documentación correspondiente a la región de Poitou-Charentes que complementa la primera entrega de nuestro anterior Boletín dedicado a la región de Aquitania.

La complementa por doble motivo, porque geográficamente está situada al norte lindando con la de Aquitania y porque forestalmente sus bosques son muy frondosos siendo las especies dominantes el roble y el castaño. La comarca de Poitou-Charentes es seca, aunque muy diversa, ya que hay zonas como Loudun que presentan una precipitación de 60 mm y otras como la Hauteurs de Grâtine y en el Confolentais donde la precipitación es de 1200 mm.

Las lluvias caen sobre todo en otoño e invierno, lo que lleva como consecuencia que una buena parte de la región esté en el límite de la aridez. Los vientos, a veces violentos en verano, tienen la dirección dominante del S.O.

La vegetación más abundante de esta comarca son los nogales, los chopos y los brezos.

## Características forestales de la región

Superficie arbolada 455.000 ha.  
(17,5% del total)

### Distribución por tipo de población:

Bosques y pequeños macizos 366.000 ha.  
Landas y friches 42.000 ha.  
Choperas llenos 16.000 ha.  
Choperas lineales 37.000 ha.

### Composición de los macizos:

Frondosas 267.000 ha.  
de los cuales:  
roble 45%  
castaño 29%  
haya 1%  
otros 25%

Coníferas 92.000 ha.  
de los cuales:  
pino marítimo 79%  
otros pinos 15%  
otras coníferas 6%

## Crecimiento medio anual de la madera en pie

Frondosas 1.550.000 m<sup>3</sup>  
Resinosas 600.000 m<sup>3</sup>  
Chopos 155.000 m<sup>3</sup>  
TOTAL 2.305.000 m<sup>3</sup>

Las repoblaciones anuales son de 200 ha.

## Tipos de propiedad

Bosques del Estado 30.000 ha.  
Otros bosques públicos 4.500 ha.

Puesto que el consumo de madera de sierra o chapa es de 1.500.000 m<sup>3</sup> existe un fuerte déficit, que tiene que abastecerse de otras regiones, o de maderas tropicales. En este sentido el puerto de la Rochelle-Pallice es el primer puerto de importación de madera tropical.

### Principales producciones industriales

La región de Poitou-Charentes se caracteriza por la importante concentración de industrias de tablero contrachapado: un 55% de la producción francesa está ubicada en ella. Ocupa un segundo lugar, después de Aquitania, en el conjunto de producciones de materiales a base de madera.

#### Serrerías

Se asierra 400.000 m<sup>3</sup> de madera de los que el 44% son frondosas templadas, el 41% resinosas y el 17% tropicales. Hay 180 aserraderos de los que 20 sierran el 50 % del total.

El número de puestos de trabajo es de unos 1000 y la producción de 800 millones de francos.

#### Tableros

No hay industrias de tableros de partículas y fibras, sin embargo en esta comarca está situada la única industria de tableros de partículas orientadas (OSB) de Francia, cuya producción es de 70.000 m<sup>3</sup>. La producción de tableros contrachapados es de 260.000 m<sup>3</sup> lo que representa el 55% de la producción francesa. Hay 9 fabricantes de tableros y tres empresas que sacan chapa a la plana.

El número de puestos de trabajo es cercano a 1.500, y el valor de su producción es de casi 200 millones de francos.

#### Envase

En esta región hay 5 importantes empresas de envase de chopo y otras 10

de menor importancia que producen el 18% de toda la producción francesa de envase ligero. En total se estiman en 41 empresas. El número de empleo es del orden de los 1.000 y su cifra de ventas se acerca a los 1000 millones de francos. Con respecto a la tonelería hay seis empresas semi-industriales y 37 artesanales. Es la región más importante de toda Francia y además de suministrar a su comarca vinícola es fuertemente exportadora.

#### Muebles

En esta región existen 50 empresas industriales que ocupan a 3.000 asalariados. Además hay 10 empresas que producen componentes como molduras, tableros especiales, puertas de muebles, etc. Hay un conjunto muy importante de empresas artesanas. El valor de su producción es cercano a los 2.500 millones de francos.

#### Carpintería

Hay 10 importantes fabricantes de cerramientos, 3 fabricantes de madera laminada, 6 que fabrican carpintería industrializada y 7 de tabla para parquet tradicional y revestimientos (6 especializados en castaño y uno en pino marítimo). Los puestos de trabajo son de unos 1.000 y su producción se acerca a los 1.000 millones de francos.

### Las empresas de la Filière bois Importancia económica

El peso económico de las empresas del sector de la madera de esta región se traduce en:

-Una cifra de ventas alrededor de los 12.000 millones de francos, con un valor añadido de 2.500 millones.

-Un conjunto de asalariados de 13.000 personas.

- Un porcentaje del 12,5% de la producción industrial regional.

En subsectores como tableros contrachapados, tableros OSB y tonelería son líderes.

Bosques privados 366.000 ha.

El número de propietarios privados es de 23.000, pero sólo hay 760 propietarios de más de 25 ha. que poseen 700.000 ha. (de ellos 500 poseen 52.000 ha).

Los objetivos asignados a los bosques son variados. El principal es la producción de madera ya que el déficit regional es importante (800 mil m<sup>3</sup> de producción por 1,5 millones de m<sup>3</sup> de consumo. También tienen asignados mantenimiento de las dunas en la Charente-

Marítima, de recreo y de reservas biológicas.

### Producción de madera

Las cortas de madera son:  
Madera para sierra o chapa 800.000 m<sup>3</sup>  
Madera para trituración 200.000 m<sup>3</sup>  
Leña 1.200.000 m<sup>3</sup>

## La investigación

Hay dos centros en la región en los que se investiga y se especializan en técnicas en temas de la madera, el CRIT térmico de Poitiers en el que investiga sobre los temas térmicos de la madera (entre otros el del secado) y la plataforma de Valagro que elabora productos sintéticos, partiendo de los deshechos de madera: ligninas, celulosas y oleaginosas. Como uno de los primeros resultados, ésta unidad ha desarrollado una película plástica biodegradable con grandes aplicaciones industriales.

## Fortalezas y debilidades del sector de transformación de la madera de esta región

### Debilidades

Las fuentes de abastecimiento de madera en esa región es insuficiente y

excesivamente heterogénea. Esto crea problemas de suministro porque dependen de la importación, están expuestos a las variaciones de costes en origen, a las fluctuaciones monetarias, a las condiciones de transporte y a las incertidumbres políticas.

De cara a la exportación, algunos sectores como puede ser el de contrachapado, encuentran una competencia muy fuerte por parte de los productos manufacturados que provienen de zonas ricas en producciones forestales.

El gran número de empresas, cuyo origen es familiar con estructuras ligeras, constituye un freno a la competitividad, a la adaptación a los mercados y a la evolución de los productos.

Esta estructura familiar es frecuentemente de carácter tradicional aferrado a un saber hacer, que es un saber hacer de fabricación, pero peligroso de cara a la competencia en términos de marketing y

comercialización.

La dispersión de subsectores es contraria a la promoción de los materiales, por la dificultad de reagrupar en una misma acción a diferentes productores.

### Fortalezas

En esta región está representada toda la cadena de producción: hay primera transformación (aserrados, tableros), hay carpinterías, fabricación de muebles, sus componentes, fabricación de envases, tonelería... Por consecuencia se genera una complementariedad más o menos directa entre las diferentes empresas.

El saber hacer está expresado en un alto nivel técnico de una mano de obra. Por último, el puerto de la Rochelle-Pallice, al que se debe la concentración y el desarrollo de la industria del contrachapado, es el primer puerto francés de productos forestales.