

A.I.T.I.M.

7

AÑOS DE ACTUACION

El Decreto de la Presidencia del Gobierno 1765/1961 de 22 de septiembre se dictó para fomentar la creación de Asociaciones de Investigación Industrial mediante subvenciones. Dicho Decreto apareció en momentos en que el Sindicato Nacional de la Madera y Corcho iniciaba la organización de un gabinete técnico que permitiera asesorar a los industriales de la madera en cuantos problemas se les presentasen. Aprovechando esta oportunidad, que llenaba una de las viejas aspiraciones de las empresas madereras, se creó la Asociación de Investigación Técnica de las Industrias de la Madera y del Corcho (A. I. T. I. M.), en la que se integró un nutrido grupo de empresas de los sectores Madera, Corcho y Producción de Esparto.

Como fines para A.I.T.I.M., se fijaron los siguientes en sus Estatutos:

- a) Desarrollo y utilización de materiales procedentes de la madera.
- b) Estudio y perfeccionamiento de los procesos de fabricación de las industrias madereras.
- c) Normalización de los envases de madera, tendiendo a su tipificación y standardización en el mercado.
- d) Estudio y control de la calidad de los productos manufacturados.
- e) Mejora de los procesos de secado de la madera, encolado, barnizado y de fabricación en serie de muebles.
- f) Fomento de las nuevas técnicas de maderas mejoradas, maderas reconstruidas, laminadas, piezas, etcétera.
- g) Señalamiento de los programas de investigación

- que puedan ser útiles a esta rama de la economía.
- h) Formulación de los planos de investigación técnica que sean de interés a las empresas asociadas.
 - i) Realización de toda clase de trabajos que se le encomienden por las empresas, de laboratorio o a escala industrial, y en colaboración con centros o servicios técnicos de investigación del Estado, y especialmente con el Instituto Forestal de Investigación y Experiencias.
 - j) Realización de ensayos y experiencias sobre toda clase de materias primas y productos derivados de la madera.
 - k) Conocimiento de cuantas gestiones afecten a la normalización de las manufacturas de madera y organización científica del trabajo.
 - l) Difusión del resultado de los trabajos de investiga-

ción, emitiendo los informes que procedan a las empresas y a los Centros oficiales que lo interesen, editando sus publicaciones y coleccionándolas en su Biblioteca.

- m) En general cualquier otra cuestión que pueda afectar a la industria de la madera.

La consecución de estos fines se ha encauzado a través de los siguientes epígrafes:

Investigación Aplicada

Realización de estudios en colaboración con el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias (I.F.I.E.) y con la Junta de Energía Nuclear.

Documentación

Organización y mantenimiento de una biblioteca de publicaciones técnicas (libros, folletos y revistas), así como de un archivo de catálogos de maquinaria y materiales para la industria de la madera y del corcho.

Asistencia Técnica

Realización de proyectos e informes para la industria, consultorio técnico.

Investigación del Mueble

Organización del futuro Centro Técnico del Mueble.

Normalización

Redacción de propuestas de norma para productos de madera y corcho en colaboración con la Comisión Técnica de Trabajo

Publicaciones

Edición del boletín bimestral de información técnica A.I.T.I.M. Preparación de monografías y traducciones sobre las industrias de la madera y del corcho.

Estudio Diagnóstico de la Industria de la Madera

Recogida de datos mediante equipos de personal técnico (ingenieros y peritos) en las industrias. Elaboración y análisis de los datos para preparación de planes y de reestructuración.

Sello de Calidad IFA

Establecido actualmente para puertas planas de madera, tableros de partículas y tableros contrachapados. Se concede comprobando que el producto fabricado cumple con las normas UNE, mediante análisis en los laboratorios del I.F.I.E. y control posterior de la fabricación. Se estudia la extensión del Sello a todos los productos de la madera y del corcho.

* * *

¿Cuál ha sido la repercusión de esta labor en la industria de la madera? En primer lugar hay que tener en cuenta que los recursos con que ha contado AITIM siempre han sido escasos (el presupuesto anual nunca ha superado los cuatro millones de pesetas). Sin embargo, ha contado desde el primer momento con personal muy profesionalizado y con el apoyo de las empresas más destacadas del Sector.

En 1963, cuando se iniciaron los trabajos de AITIM, la industria española se encontraba en situación de expectativa. En algunos subsectores se iniciaba la renovación industrial; en otros comenzaba el paso de la fase artesana a la mecanizada; otros finalmente sufrían crisis graves por falta de adecuación de sus métodos de trabajo ante la evo-

Se reúne el Comité del Sello de Calidad

En su reunión del 25 de febrero pasado el Comité del Sello de Calidad adoptó entre otros acuerdos los de conceder el Sello de Calidad de puertas planas 1-09 a JHER Industrias de la Madera y el 1-10, también de puertas planas, a KINBEL, S. L.

lución económica del país. Conviene recordar que también en 1963 se celebró la I Feria del Mueble, la Madera y el Mimbre en Valencia. La maquinaria que se ofrecía entonces, comparada con la de la Feria de Hannover del mismo año, revelaba que la industria destinataria estaba aún lejos de los niveles alcanzados en otros países.

En 1964 comienza el I Plan de Desarrollo Económico y Social y se dan créditos preferentes a la industria de la madera. Inmediatamente comienza un proceso acelerado de montaje de nuevas fábricas y reforma de otras, con aumento repentino de las necesidades de tecnología. Si tenemos en cuenta que existía muy poca documentación en castellano sobre la madera y que el personal técnico era también muy escaso, AITIM se constituyó en el momento en que más necesaria era.

Desde entonces las actividades han sido numéricamente las siguientes:

- 15 estudios de investigación aplicada.
- 700 consultas e informes.
- 41 proyectos de nueva instalación o ampliación de industrias.
- 180 visitas de asistencia técnica.
- 44 libros y folletos publicados (25 origi-

- 47 número del boletín bimestral.
- 42 propuestas de normas UNE (25 han sido ya adoptadas oficialmente por el IRATRA).
- 3 Sellos de Calidad (se controla el 40 por 100 de la producción de tableros contrachapados, el 70 por 100 de la de tableros de partículas y el 65 por 100 de la de puertas planas).

A esto habría que añadir la asistencia a reuniones internacionales (12 en diversos países de Europa), ferias y exposiciones, así como la participación en los trabajos de numerosas comisiones técnicas y económicas, tanto sindicales como de la Administración. Los fondos del archivo de documentación de AITIM no se cuantifican por razones obvias.

De este modo AITIM ha suministrado tecnología a la industria española mediante investigación propia y asimilación de la extranjera. Los estudios originales se han realizado coordinando los esfuerzos de los diversos centros de investigación ya existentes, enlazándolos con la industria y dando vida y utilidad a sus trabajos. Gracias a ello, los escasos medios de AITIM han dado un rendimiento elevado.

El futuro de AITIM se proyecta en dos planos:

El primero es el de la simple supervivencia. Si las ayudas que recibe no crecen al mismo ritmo que las necesidades tecnológicas de la industria, AITIM no podrá mantener su nivel actual. El segundo es el de la superación para servir de base a una entidad más amplia, el Instituto Nacional de la Madera y del Corcho, en el que se integren la Investigación del Estado y la Industria.