

SATÉLITES CONTRA INCENDIOS

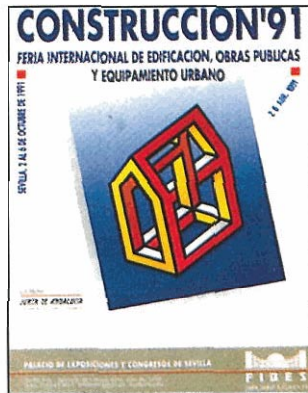


La agencia medioambiental brasileña. Ibama está utilizando con éxito la tecnología espacial para prevenir el proceso de deforestación de la selva amazónica. El satélite NOAA 9 proporciona continuamente imágenes a los controles de tierra con una resolución que hace posible identificar con exactitud un incendio de media docena de árboles.

Cuando esta circunstancia se produce, un equipo de helicópteros de la fuerza aérea acude a la zona para sofocar las llamas. Gracias a este dispositivo el pasado año fueron destruidos 18.000 Km² frente a los 21.000 de 1989 de selva virgen. Respecto al número total de incendios en este período se logró reducir la cifra en un 25% al actuar Ibama en 3.073 casos. No obstante, las medidas disuasorias siguen siendo demasiado débiles ya que en un rancho del Estado de Rondônia sólo tuvo que pagar algo menos de 800.000 ptas por arrasar deliberadamente 1.800 Has de foresta.

(A Ciencia Cierta, CSIC).

Construcción '91



Del 2 al 6 de Octubre próximo, en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla, tendrá lugar la VI edición de la FERIA Internacional de Edificaciones, Obras Públicas, Equipamiento Urbano y Material Eléctrico, CONSTRUCCION 91.

Información:
Palacio de Exposiciones y Congresos.
(Sevilla Este)
Aptod. de correos 4016
41080 SEVILLA
Fax: 95-467 53 50
Telex: 72514 FM.I.S.
Telf.: 95467 51 40

LA INDUSTRIA DE TABLEROS EN POLONIA

La sucesiva y creciente integración en la economía de mercado de los países de la Europa Oriental, hacen necesario conocer con mayor profundidad su situación industrial, tanto para intuir la competencia que pueda suponer, como para conocer la posible demanda, y por tanto lo que aumenta el mercado.

En este caso nos referimos a Polonia uno de los primeros países que ha solucionado su transición y en el que no han existido problemas étnicos o políticos que retrasan la incorporación a los mercados de la cultura occidental.

Polonia tiene una superficie menor que España (el 62% de la Española), con una población similar (alrededor de los 40 millones de habitantes) y con una renta per cápita aproximadamente de la mitad.

La industria de fabricación de tableros juega un importante papel en la economía y las industrias forestales. El nivel de producción y consumo de tableros es muy similar al de la industria de la Europa Occidental, y el alto nivel de construcción de vivienda individual favorecen el consumo.

Aunque en estos últimos años la economía ha sufrido una gran retracción (se ha reducido en un 30% el producto nacional bruto) durante 1991 parece que comienza a remontar la crisis especialmente el sector de la construcción.

El número de instalaciones de fabricación de tableros contrachapados es de ocho y la capacidad de producción es de 180 mil m³ de los cuales 20 mil son de tablero alistonado. En el año 1991 las previsiones de producción son de 125 mil m³.

El número de líneas de producción de tableros de partículas es de 14, con una capacidad instalada de 1,5 millones de m³. Este sector requiere una radical modernización para poder suministrar con la calidad exigida en el mercado europeo y con una productividad similar. La producción que se espera en 1991 es de 930 mil m³, es decir con una utilización del 62% de la capacidad instalada. La utilización fundamental de los tableros de partículas, alrededor del 80%, son los muebles.

La producción esperada en 1991 de tableros de fibras es de unos 370 mil m³. Este sector también requiere grandes modernizaciones.