

El impacto de la actividad forestal en Guatemala

Axel Mauricio Gómez Chávarry

En otros artículos he abordado aspectos como la importancia del sector forestal para el desarrollo rural, su situación actual y su participación en la economía. Ahora presentaré a ustedes el impacto que la actividad forestal tendrá en Guatemala en los próximos años.

El sector forestal desarrollado a su máxima capacidad podría en el largo plazo (20 años) llegar a generar un total de 355,000 empleos directos. Lo anterior significa un crecimiento del 438% con respecto a los 81,000 empleos directos generados en el año 2000, lo que implica una tasa de crecimiento promedio del 17% (13,731 empleos por año).

Con las actuales condiciones del sector, la tasa indicada es imposible de alcanzar, pero en condiciones favorables y estimando para un período de 5 años un crecimiento del 10% al indicado (el 10% de 13,731 empleos), el sector forestal generará por lo menos un total de 6,800 empleos directos y 27,500 empleos indirectos para un total de 34,300 empleos.

Con relación a las inversiones, el Programa de Incentivos Forestales (Pinfor), administrado por el Instituto Nacional de Bosques (Inab), considera lograr el establecimiento de más de 200,000 hectáreas (has) de plantaciones forestales entre los años 1997 al 2016. Al monto actual del incentivo (Q.12,400.00/ha) la inversión podría alcanzar un total de Q.2,480 millones en dicho período. Además, se tiene proyectado incorporar al manejo forestal 600,000 hectáreas de bosque natural.

Con relación a la balanza comercial del sector, para el período 1994 – 2001, como se puede observar en el cuadro, las importaciones de productos como madera aserrada, plywood y muebles han aumentado en forma constante, lo que significa que existen oportunidades de mercado en nichos especializados a los cuales la industria nacional puede acceder.

Las cifras también manifiestan que por el monto importado en productos de celulosa, papel y cartón, y su crecimiento constante, el establecimiento de una planta de celulosa en Guatemala, tiene un mercado asegurado

Balanza Comercial para el período 1994-2001

Rubro / Sub-rubro	Concepto	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
-------------------	----------	------	------	------	------	------	------	------	------

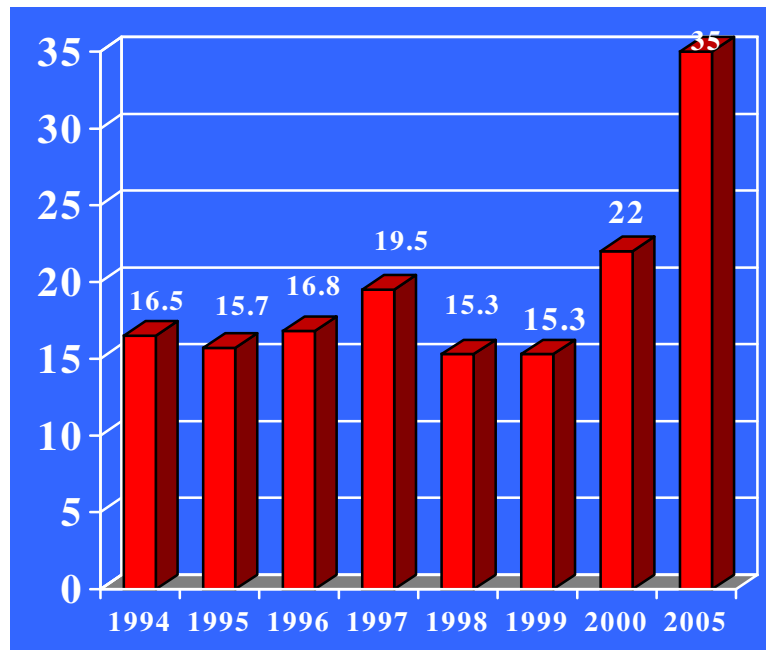
		Millones de USD							
Totales	EX	39.8	32.3	64.8	69.0	74.4	74.6	81.7	91.8
	IM	127.6	181.2	131.4	182.3	246.3	218.8	255.4	238.1
	Bal	-87.8	-148.8	-66.5	-113.2	-171.9	-144.3	-173.7	-146.2

Totales (sin Papel y Cartón)	EX	20.7	20.2	25.8	28.2	28.3	31.6	30.0	31.9
	IM	10.4	13.7	13.1	19.3	24.3	22.4	23.3	24.2
	Bal	10.3	6.6	12.8	8.9	4.0	9.1	6.7	7.9

Fuente: Base de datos del Banco de Guatemala 2001, complementado con las cifras para 2001 a través de la UPIE/MAGA

Con relación a las exportaciones, la Comisión de Fabricantes del Mueble (Cofama) ha estimado que las exportaciones del mueble pueden aumentar hasta los US \$ 35 millones para el año 2,005, como se observa en la gráfica.

Proyección de Exportaciones de Muebles, según la Cofama.



Fuente: Agexpront, con divisas del Banco de Guatemala

Otro aspecto importante de analizar es la demanda del recurso humano. En el área de manejo forestal, se requiere de 800 profesionales para cubrir las necesidades presentes y futuras de los próximos 10 años. Actualmente profesionales de carreras afines se desempeñan en la actividad forestal.

En la industria forestal están registradas más de 300 empresas, las que demandan a la vez personal técnico y profesional. Se estima que en la industria forestal solo un 10% de las mismas cuentan con personal altamente calificado. Además, muchas regiones del país con alto potencial forestal no están siendo “manejadas” y las áreas protegidas por entrar en dicha categoría requieren personal especializado que se dedique a su conservación.

En ese sentido, entre los profesionales dedicados al manejo forestal y lo requerido por la industria se estima un déficit de 1,100. En función de ello, para cubrir la demanda actual deberían de titularse un total de 220 profesionales por año en los próximos 5 años, cifra que está por debajo de los niveles de graduandos de las universidades y centros técnicos.

Un aspecto muy importante a considerar es la existencia de una gran riqueza natural representada a través del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas, las cuales se contabilizan en más de 90. Estas áreas protegidas también deben ser sujetas de un plan que permitan una mayor incorporación de actividades como el ecoturismo, los deportes al aire libre, la fotografía y otros que impliquen generación de ingresos y desarrollo local.

El crecimiento de la actividad forestal es perceptible, sin embargo poco se ha hecho por desarrollar índices de desempeño. Los actualmente utilizados son los macroeconómicos referidos al sector, por lo que será necesario desarrollar algunos más precisos que nos expliquen en forma más desagregada cómo éste evoluciona y nos sirvan para tomar decisiones de planificación.