

ANALISIS DE POLÍTICA FORESTAL. MEXICO

Juan Rodríguez Salazar

México

Octubre 2006

Plan Nacional de Desarrollo 2001-2006

- Crecimiento con calidad
 - Sostenido, incluyente y con mayores espacios de participación social;
 - Que considere el proceso de globalización de la economía mundial y permita que el país se integre a él obteniendo los máximos beneficios posibles;
 - Que promueva el desarrollo productivo;
 - Con creación de empleos;
 - Que aumente y extienda la competitividad de las empresas, cadenas productivas y regiones;
 - Con igualdad de oportunidades entre regiones;
 - Con recursos suficientes enfocados a combatir rezagos y financiar proyectos de inclusión al desarrollo;
 - Que invierta en capital humano;
 - Que incorpore nuevas áreas naturales a un régimen de protección y conservación, promoviendo alternativas económicas para sus pobladores.

Plan Nacional Forestal

Metas

- 1. Aumentar la superficie forestal en un millón de hectáreas.**
- 2. Incorporar al aprovechamiento forestal cuatro millones de hectáreas.**
- 3. Alcanzar una producción forestal maderable de 12.1 millones de m³r/año.**
- 4. Alcanzar una producción forestal no maderable de 100 mil toneladas/año.**
5. Crear y promover el mercado de servicios ambientales en 600 mil hectáreas.
6. Disminuir la superficie afectada por incendios en 35%.
7. Disminuir la incidencia de plagas y enfermedades, en 600 mil hectáreas/año.
8. Generar empleo e ingreso directos en 11,700 ejidos y comunidades.
9. Promover la integración y certificación de cinco cadenas productivas.
10. Descentralizar funciones, programas y recursos forestales en 20 estados.
11. Vincular las organizaciones forestales comunitarias a la cadena productiva (50%).
- 12. Adecuar el marco regulatorio de la actividad forestal nacional.**
- 13. Definir un mecanismo de financiamiento a la actividad forestal.**
- 14. Desarrollar un sistema de planeación forestal.**
- 15. Diseñar un sistema de información nacional forestal.**
16. Crear una estructura sólida de investigación.
- 17. Coadyuvar al mejoramiento de la calidad de vida y bienestar de 43 etnias.**
18. Promover la cultura forestal.
19. Reconvertir el sistema de producción de planta.
20. Disminuir los procesos de deforestación y degradación en 18%.

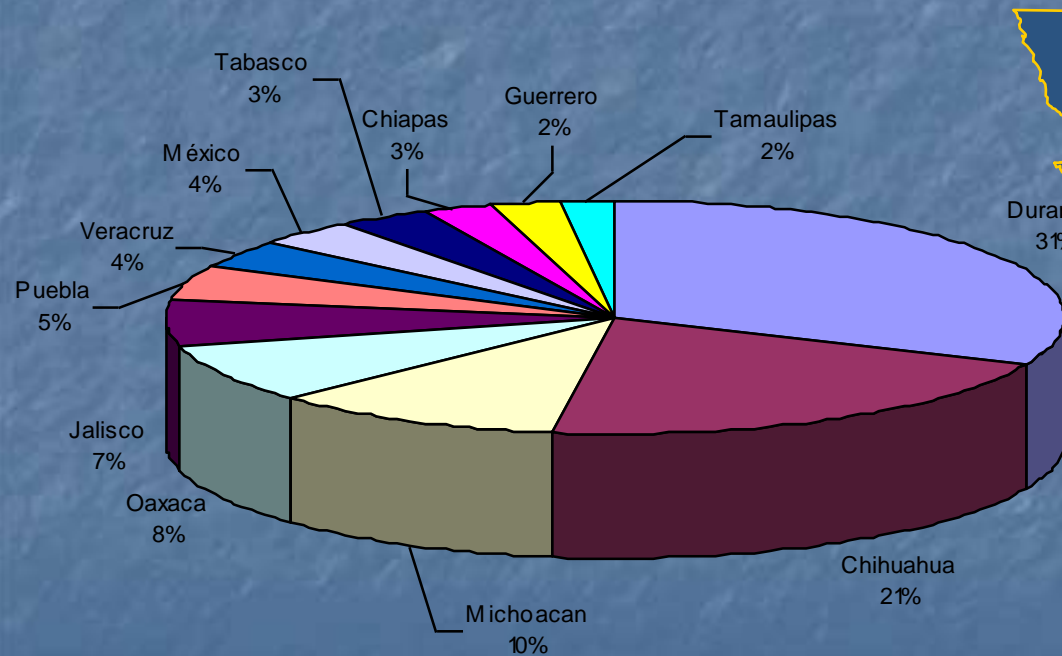
Producción forestal maderable 1990-2004



Fuente: Anuario estadístico de la producción forestal. 2004.SEMARNAT

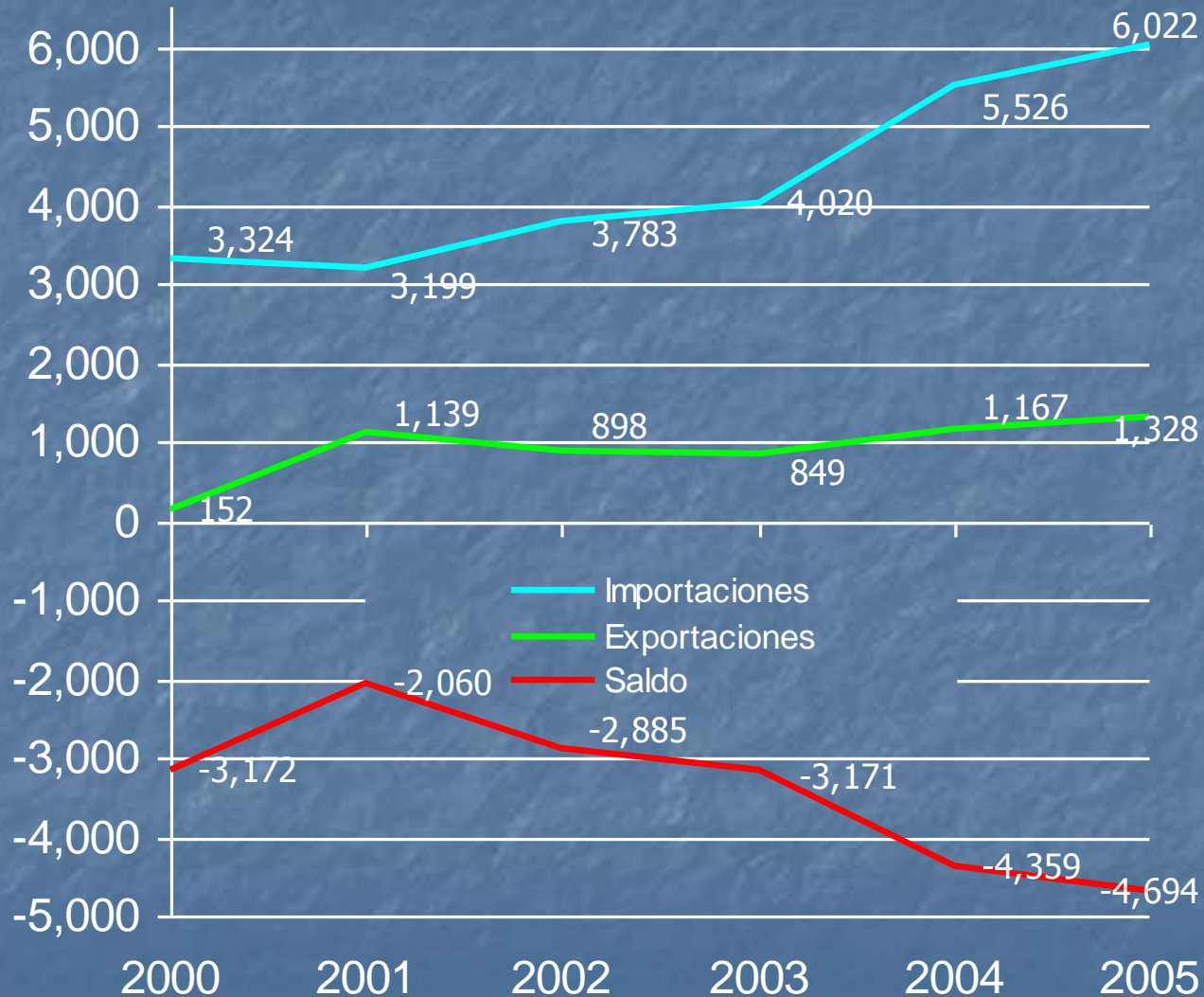
Producción Forestal maderable 2004

- El **57%** de la producción forestal maderable se concentró en 3 estados: **Durango, Chihuahua y Michoacán (57%)**.
- Junto con otros 3 estados (**Oaxaca, Jalisco y Puebla**) se alcanzó el **74%** de la producción nacional.



Saldo de la Balanza Comercial 1993-2004

(millones de dólares)



Fuente: 2000-2003, Información de comercio exterior de México, Bancomext; y 2004, Anuario estadístico de la producción forestal 2004, SEMARNAT.

Presupuesto Forestal



Fuente: SEMARNAT

Producto interno bruto forestal

2000-2004

Millones de pesos (1993=100)

PIB por sector	2000	2001	2002	2003/p	2004/p
Total nacional	1,604,835	1,602,315	1,615,562	1,637,396	1,705,798
Variación anual %	6.6	-0.2	0.8	1.4	4.2
Manufacturero	317,092	304,990	303,004	299,157	311,014
Variación anual %	6.9	-3.8	-0.7	-1.3	4
Industria de la madera y prod. de madera	8,343	7,785	7,403	7,242	7,402
Variación anual %	3.9	-6.7	-4.9	-2.2	2.2
Ind. madera/manufacturero %	2.6	2.6	2.4	2.4	2.4
Productos de papel, imprentas y editoriales	14,050	13,440	13,193	13,056	13,438
Variación anual %	2.7	-4.3	-1.8	-1	2.9
Productos de papel/manufacturero %	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3
Agropecuario, silvicultura y pesca	80,642	83,457	83,507	86,124	89,153
Variación anual %	0.6	3.5	0.1	3.1	3.5
Silvicultura ^{1/}	3,870	3,645	3,419	3,472	3,668
Variación anual %	6.3	-5.8	-6.2	1.6	5.6
Silvicultura/agropecuario %	4.8	4.4	4.1	4	4.1
Forestal ^{2/}	26,262	24,869	24,015	23,770	24,508
Variación anual %	3.6	-5.3	-3.4	-1	3.1
Forestal/nacional %	1.6	1.6	1.5	1.5	1.4

p/ Cifras preliminares

^{1/} El valor del PIB de la silvicultura se calculó en base a su participación promedio en el PIB agropecuario, silvicultura y pesca en el período 2000-2004. 5to Informe de Gobierno.

^{2/} El PIB forestal incluye el PIB de Industria de la madera y productos de madera, productos de papel, imprentas y editoriales y Silvicultura.

Elaboró: Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos, en base en Estadísticas económicas, PIB trimestral. Febrero de 2006. INEGI.

Estados con mayores recursos forestales

	ENTIDAD	SUPERFICIE TOTAL FORESTAL (Ha)	EXISTENCIAS MADERABLES (M ³ rollo)	
TOTAL	Campeche	4,661,783	127,225,828	TOTAL 2,803,487,861 M ³ Rollo
141,745,168	Chiapas	5,148,104	308,642,902	
Ha	Chihuahua	17,527,831	270,823,051	
	Durango	9,128,901	422,171,743	
	Guerrero	5,281,116	183,935,295	
	Hidalgo	1,072,997	17,264,283	
	Jalisco	4,838,620	209,346,899	
	México	894,613	64,898,046	
	Michoacán	4,206,451	184,893,147	
	Oaxaca	7,059,653	291,141,249	
	Puebla	1,698,722	38,056,439	
	Quintana Roo	4,732,325	134,444,188	
	Veracruz	2,953,130	56,748,767	

FUENTE: Anuario estadístico de la producción forestal 2004. SEMARNAT

Indice de pobreza humana

TOTAL NACIONAL 9

Guerrero	20.9	Quintana Roo	6.8
Chiapas	19.2	Tlaxcala	6.7
Oaxaca	18.3	Tamaulipas	6.4
Veracruz	15.1	Durango	6.1
Tabasco	12.4	Chihuahua	6.0
SLP	12.1	Colima	5.9
Hidalgo	12.1	BCS	5.3
Puebla	12.1	BC	4.9
México	11.6	Aguascalientes	4.9
Michoacán	10.5	Sonora	4.8
Campeche	9.7	Coahuila	4.3
Yucatán	9.7	Nuevo León	4.3
Guanajuato	9.3	D.F.	4.0
Zacatecas	8.2		
Querétaro	8.1		
Jalisco	7.9		
Nayarit	7.7		
Morelos	7.6		
Sinaloa	6.8		

Severa > 9

Moderada >5 y <9

Leve <5

*El IPH1 muestra la privación de 3 aspectos de la vida humana: **Longevidad (supervivencia)**. Vulnerabilidad a la muerte a una edad relativamente temprana (porcentaje de gente que se estima morirá antes de los 40 años de edad). **Conocimientos**: exclusión de los conocimientos (porcentaje de adultos analfabetas). **Nivel de vida decente**: acceso a servicios de salud, agua potable, y por porcentaje de niños menores de 5 años desnutridos (con peso insuficiente). (Cordera, 2004)*

Fuente: Informe de Desarrollo Humano México 2002, PNUD.

Política forestal

OBJETIVO

PROBLEMATICA

ACCIONES
REALIZADAS

ACCIONES
PENDIENTES

ACCIONES A
REALIZAR

1. Producción y Productividad

1.1 Propiedad y pertenencia de los bosques y selvas;

1.2 Estrategias de promoción y Planeación del desarrollo;

1.3 Participación en mercados;

1.3.1 Certificación del manejo forestal.

1.3.2 Integración vertical y horizontal.

1.3.3 Cadenas productivas, Valor, y Cluster.

1.4 Fortalecimiento de la competitividad.

1.5 Incremento y eficiencia de la inversión en el sector.

1.5.1 Focalización de subsidios

2. Conservación

2.1 Ordenamiento territorial

2.2 Sistemas de aprovechamiento forestal de bajo impacto

Política forestal

OBJETIVO

PROBLEMATICA

**ACCIONES
REALIZADAS**

**ACCIONES
PENDIENTES**

**ACCIONES A
REALIZAR**

3. Desarrollo social

3.1 Definición de estrategias de desarrollo local y regional.

3.1.1 Opciones de desarrollo

3.1.2 Diversificación productiva

3.2 Fortalecimiento de las instituciones comunitarias

3.2.1 Capital social

3.2.2 Capital humano

3.3 Consolidación de EFC

3.4 Democratización del sector.

4. Eficiencia institucional

4.1 Descentralizar sus funciones y profesionalización del personal de la CONAFOR

4.2 Legislación y normatividad que fomenten el desarrollo de la actividad.