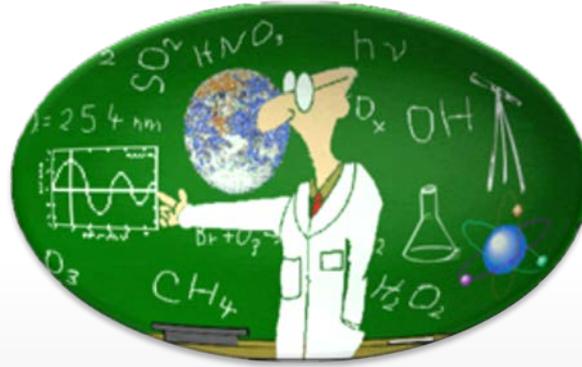


# Inventario Nacional Forestal y de Suelos

COMISION NACIONAL FORESTAL



# Temas / Capas





## Objetivo

El Inventario Nacional Forestal y de Suelos, como instrumento de política forestal, tiene como objetivo generar información geográfica y estadística de los suelos y ecosistemas forestales del país para apoyar la política nacional de desarrollo forestal sustentable e impulsar las actividades del sector.



## Políticas Públicas

Desarrollo forestal sustentable  
Programa estratégico forestal para México 2025  
Programas y acciones en materia forestal  
Diseño de la estrategia nacional sobre la reducción de emisiones de la deforestación y degradación de los bosques

# Capas



## ➤ A PARTIR DE LOS RESULTADOS NACIONALES DEL INFORME 2004 - 2009

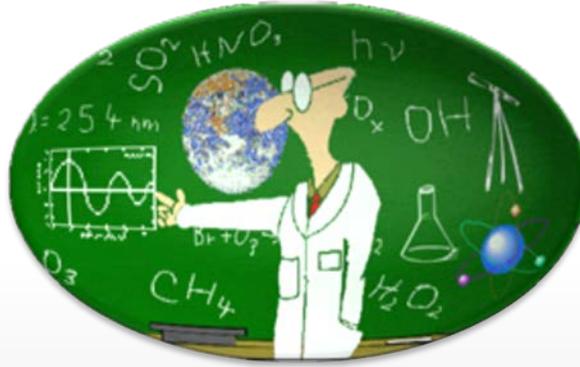
- Superficie forestal nacional
- Estructura de las masas forestales arboladas
- Estado de salud de las áreas arboladas
- Regeneración natural de las masas forestales
- Registro de especies vegetales
- Impactos ambientales
- Propiedad de los recursos forestales
- Estimación de parámetros dasométricos



# Usuarios



- 
- **Instituciones de la administración pública federal,**
  - **Institutos académicos,**
  - **Centros de investigación (nacionales e internacionales)**
  - **Organizaciones no gubernamentales,**
  - **Organismos internacionales**
  - **Dueños y poseedores de terrenos forestales,**
  - **Publico en general (Solicitudes de Información Instituto Federal de Acceso a la Información y Protección de Datos).**



# Metodología





## Metodología

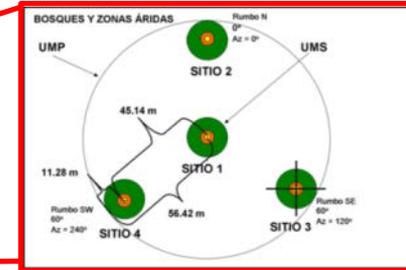
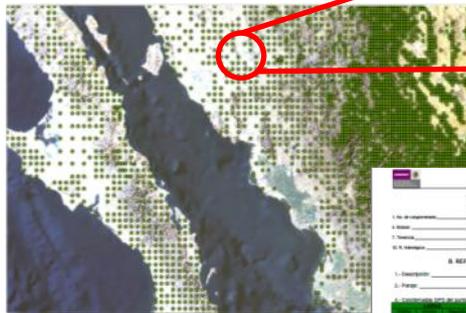
- Planeación del Inventario Nacional Forestal y de Suelos
- Control administrativo del Inventario Nacional Forestal y de Suelos
- Diseño conceptual
- Diseño de la captación
- Diseño del procesamiento
- Ejecución de la captación
- Ejecución del procesamiento.
- Presentación de resultados.

Documento Metodológico y manuales de levantamiento de datos en campo y de la Base de Datos del INyS



# Metodología

1. Planeación
2. Diseño de la muestra



3. Captación
4. Procesamiento

INVENTARIO NACIONAL FORESTAL Y DE SUELOS

B. REFERENCIA DE UBICACIÓN DEL P...

C. CARACTERÍSTICAS DEL CONGLOMERADO

1.- Altitud: \_\_\_\_\_ MSNM      2.- Pendiente: \_\_\_\_\_ %

3.- Fisiografía:

Vaile	1	Terraza	2	Planicie	3	Serranca	4
Meseta	5	Ladera	6	Lomerio	7	Bajo	8

\*Poner una X sobre la condición aplicable al conglomerado.

Ecosistema	Formación	Superficie Total (ha)	Porcentaje
Bosques	Coníferas	7,783,484.34	5.06
	Coníferas y latifoliadas	12,874,924.98	9.33
	Latifoliadas	12,821,396.34	9.29
Selvas	Selvas altas y riberianas	14,062,206.57	10.19
	Selvas bajas	15,869,741.80	10.50
	Otras asociaciones	1,467,641.93	1.11

Ecosistema	Formación	Superficie Total (ha)
Bosques	Coníferas	7,783,484.34
	Coníferas y latifoliadas	12,874,924.98
	Latifoliadas	12,821,396.34

$$\bar{R}_h = \frac{\sum_{i=1}^{n_h} Y_{hi}}{\sum_{i=1}^{n_h} A_{hi}}$$

5. Publicación de Resultados





# Periodicidad





## Productos

- Informe de resultados del inventario nacional forestal y de suelos 2004-2009
- Estimadores de parámetros (estadísticos)
- Indicadores
- Conjunto de estadísticas
- Cartografía temática
- Aplicaciones geomáticas



## Productos

- Informe de resultados del inventario nacional forestal y de suelos 2004-2009
- Base de datos
- Cartografía
  - Distribución de especies
  - Distribución de la estructura de masas arboladas
  - Densidad del arbolado
  - Altura del arboles dominantes
  - Sanidad Forestal
  - Incendios forestales
- Reportes anuales
- Reportes temáticos
  - Sanidad forestal
  - Evaluación de incendios
  - Sistemas Medición Reporte y Verificación (REDD+)
- Indicadores obtenidos en campo de la condición y/o degradación de los ecosistemas
- INFyS WEB

