

CONFORMACIÓN DE LAS BRIGADAS

Las brigadas de campo deben estar conformadas por 6 personas.

- * Líder (1)
- * Técnico Botánico/Dendrólogo (1)
- * Técnico Biólogo/a (1)
- * Asistente técnico/a (1)
- * Guías locales (2)



Medir *para* decidir
Bosques y desarrollo



Contáctenos en: www.infona.gov.py
inventarioforestalpy@gmail.com

Programa ONU-REED + PARAGUAY

INFONA—Dirección del SNIF—Inventario Forestal Nacional

Tel.: (595-21) 570 518 int. 240

San Lorenzo - Paraguay



Instituto
Forestal
Nacional



SECRETARÍA DEL
AMBIENTE



UN-REDD
PROGRAMME



UN-REDD
PROGRAMME

Paraguay

Medir *para* decidir
Bosques y desarrollo

Medir *para* decidir
Bosques y desarrollo

PARAGUAY

INVENTARIO
FORESTAL
NACIONAL

Antecedentes

La mayor parte de los países del mundo emiten gases de efecto invernadero (GEI) debido a que la deforestación y la degradación de los bosques provocan emisiones de dióxido de carbono, uno de los gases de efecto invernadero que sube a la atmósfera en grandes cantidades y forman una capa que no permite la salida de energía solar. Esa energía que no puede salir, calienta el ambiente y produce importantes cambios en el clima.

En todo el mundo se lucha por la reducción de la emisión de gases.

El Programa de las Naciones Unidas para la Reducción de las Emisiones provenientes de la Deforestación y la Degradación de los bosques (ONU REDD+) es una de las iniciativas multilaterales que ha sentado bases para mejorar las acciones de mitigación relativas a los bosques. Fue creado en el 2008 con el fin de apoyar a los países en desarrollo a mejorar su capacidad de reducir emisiones y participar en futuros mecanismos de REDD.



Medir para decidir
Bosques y desarrollo

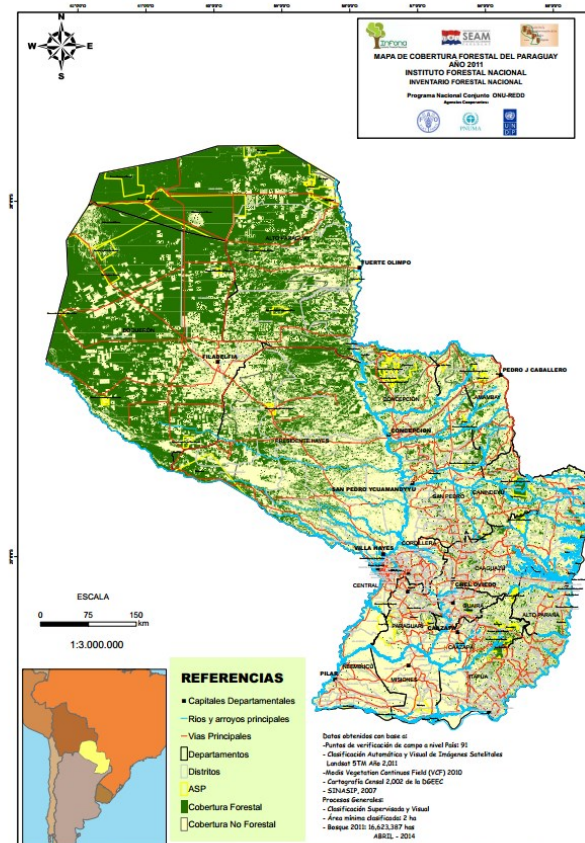
Inventario Forestal Nacional

Paraguay es uno de los países beneficiarios de ONU REDD+ y una de las actividades contempladas en el Programa ONU REDD+ es el desarrollo del Inventario Forestal Nacional (IFN).

El inventario forestal es la herramienta principal mediante la cual se obtienen estimaciones cuantitativas y cualitativas de los recursos del bosque y otras características de importancia y utilidad, que permitirán tomar decisiones respecto a qué hacer con los bosques para su manejo sustentable.

Además de establecer un proceso de manejo integrado y sostenible de los recursos forestales, el IFN ofrece datos sobre la estructura y composición florística de los bosques, evaluación de la fauna, estudio de productos maderables y no maderables, prácticas de manejo silvicultural, función de los bosques, la relación de los bosques con los habitantes locales, entre otros.

Con el fin de diseñar la metodología del IFN, una serie de reuniones técnicas han sido llevadas a cabo y se han obtenido resultados específicos como la determinación de las categorías y subcategorías de bosque para la estratificación del mapa de cobertura forestal y la determinación de la estructura de las parcelas de medición y los parámetros a ser relevados en el IFN.



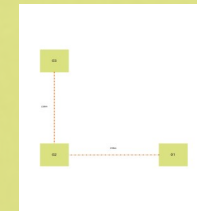
Metodología

METODOLOGÍA PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES DE CAMPO EN EL IFN

1. Se abren 3 picadas dentro del bosque para la ubicación e instalación de cada una de las parcelas (60 x 60 m) del conglomerado (3 parcelas).
2. Una vez instalada las parcelas se procede a medir los todos los árboles que tengan diámetros mayor o igual a (\geq) 5 cm, en una subparcela de 20 x 20 metros ubicada dentro de la misma parcela. En la subparcela de 40 x 40 metros se medirán los individuos mayor o igual a (\geq) 10 cm, y todos aquellos individuos con diámetros mayor o igual a (\geq) a 20 cm en la superficie restante de la parcela. De la misma manera se tomaran datos de alturas; estado fenológicos y sanitarios de los mismos.
3. Luego del levantamiento de los datos mencionados más arriba, se procede a la toma de muestras de suelo para el análisis de laboratorio, para ello se realizará en calicatas abiertas en los vértices (SE y NW) de cada parcela de 60 x 60 m. Realizándose un total de 6 calicatas por Unidad de Muestreo.

Diseño de la unidad de muestreo

Conglomerado



Diseño de la parcela

