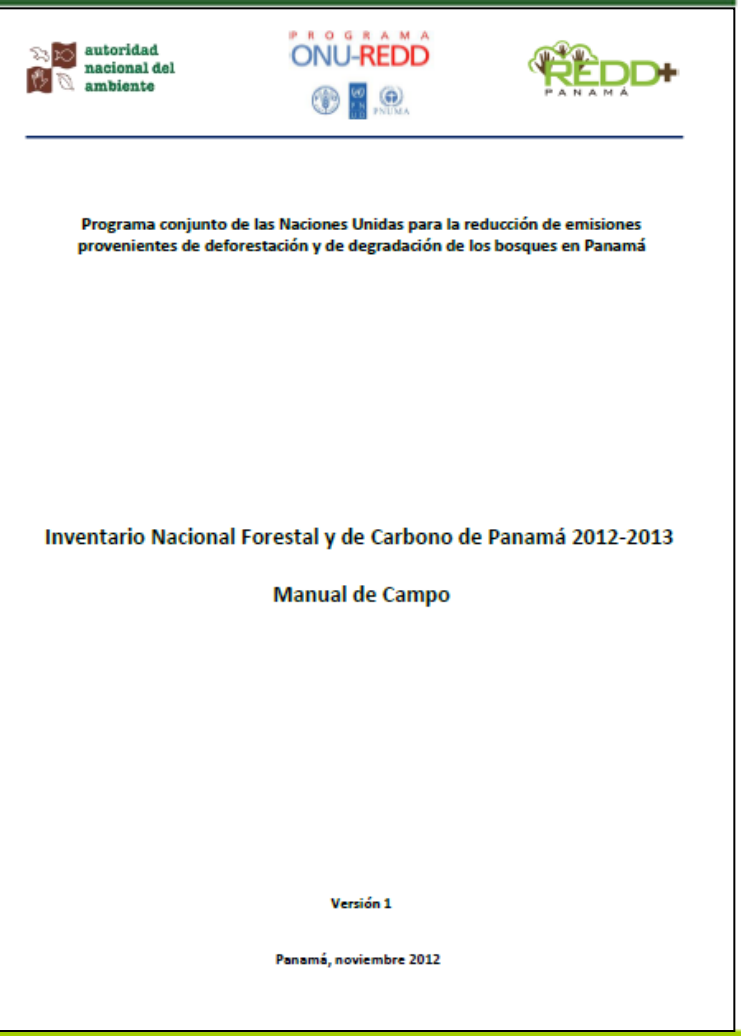
Objetivos y alcance del Inventario Nacional Forestal y de Carbono (INFC)

- Diseño estadístico que permite:
  - Estado de los bosques y uso del tierra
  - Estimaciones de volumen y biomasa a nivel nacional
  - Distribución de las especies maderables
- Levantamiento periódico para la estimación de cambios
- Metodología adaptada de acuerdo a las necesidades del país – **multipropósito**
  - Uso y aprovechamiento del bosque
  - Aspectos socioeconómicos (como los bosques están siendo utilizados, aspectos de tenencia y derechos de uso)
  - Fertilidad del suelo
  - Acceso
  - Árboles fuera de los bosques
- Desarrolla capacidades locales (gubernamental y no gubernamental)

Productos


autoridad nacional del ambiente

PROGRAMA ONU-REDD

REDD+ PANAMÁ

Programa conjunto de las Naciones Unidas para la reducción de emisiones provenientes de deforestación y de degradación de los bosques en Panamá

Inventario Nacional Forestal y de Carbono de Panamá 2012-2013

Manual de Campo

Versión 1

Panamá, noviembre 2012

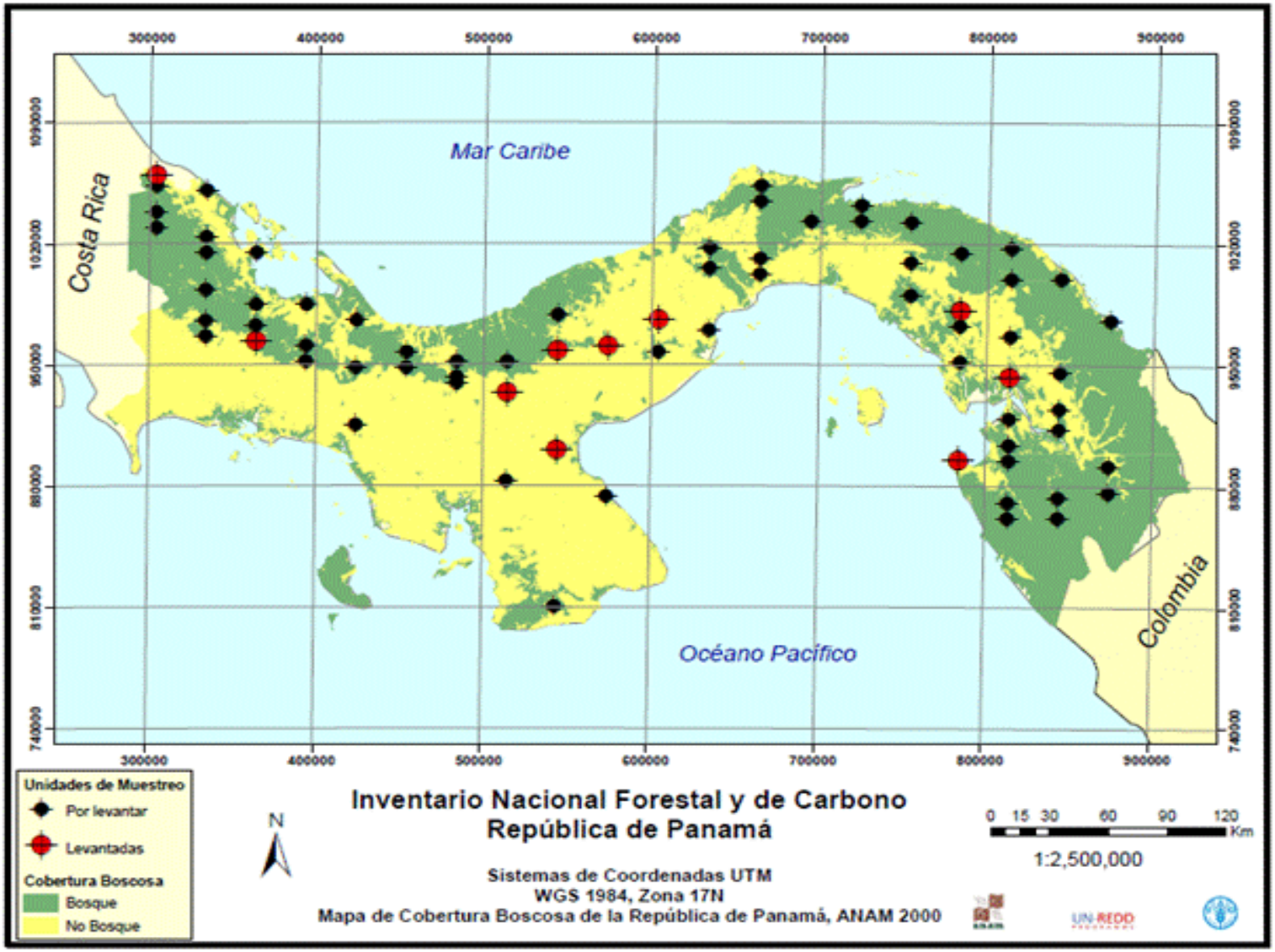
- Levantadas 10 unidades de muestreo distribuidas en 6 provincias
- Capacitado 26 funcionarios de ANAM para levantamiento del INFC y 2 funcionarios para manejo de bases de datos
- Archivo físico de muestras botánicas y de suelos
- Estimado fertilidad y densidad aparente en suelos en 6 calicatas
- Listado de especies de árboles y guía de identificación de las especies más comunes
- Nuevos reportes de especies de árboles para Panamá
- Base de datos para almacenar y procesar los datos del inventario

autoridad nacional del ambiente

REDD+ PANAMÁ

PROGRAMA ONU-REDD

PNUMA



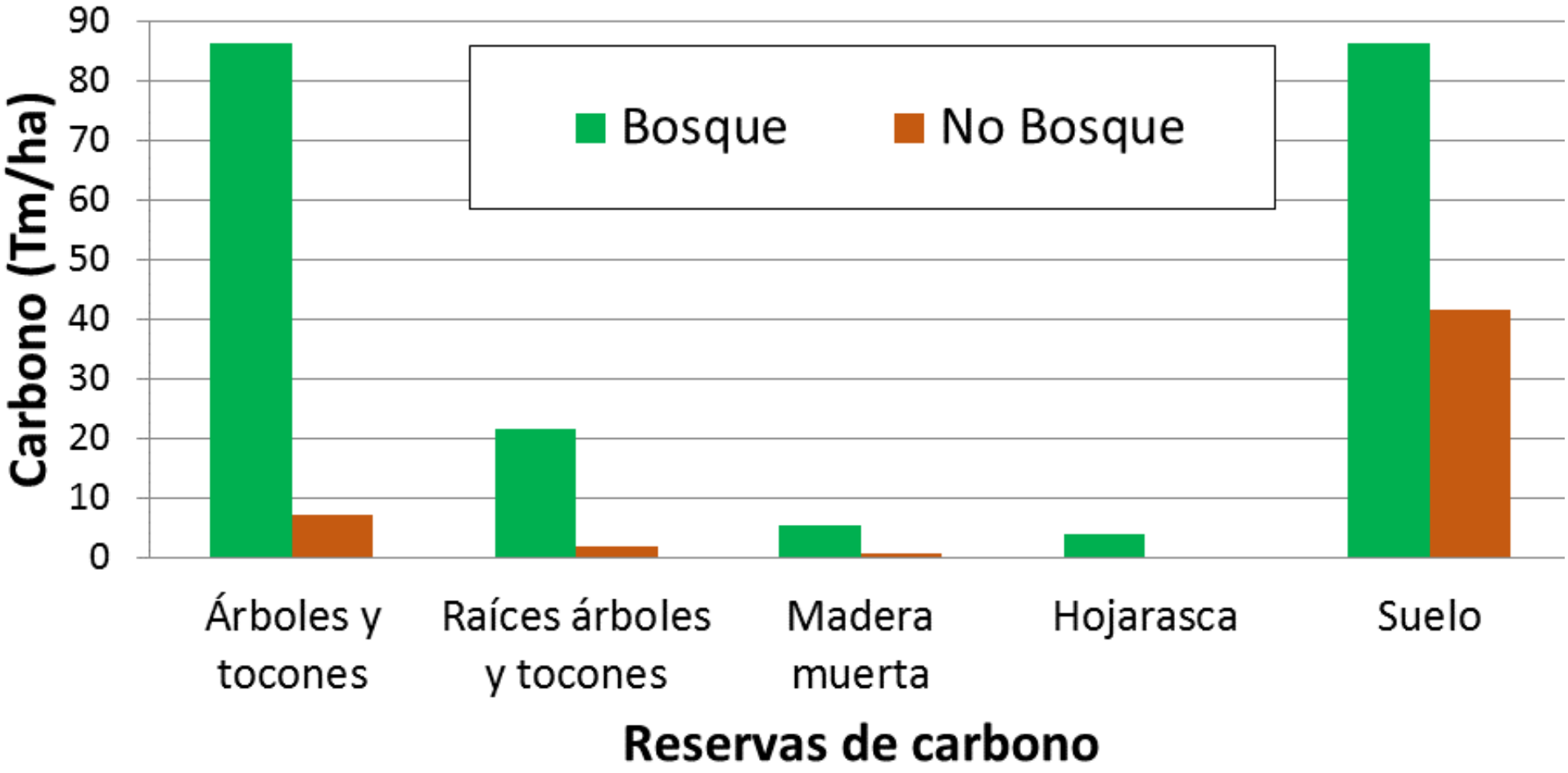
autoridad nacional del ambiente

REDD+ PANAMÁ

PROGRAMA ONU-REDD

PNUMA

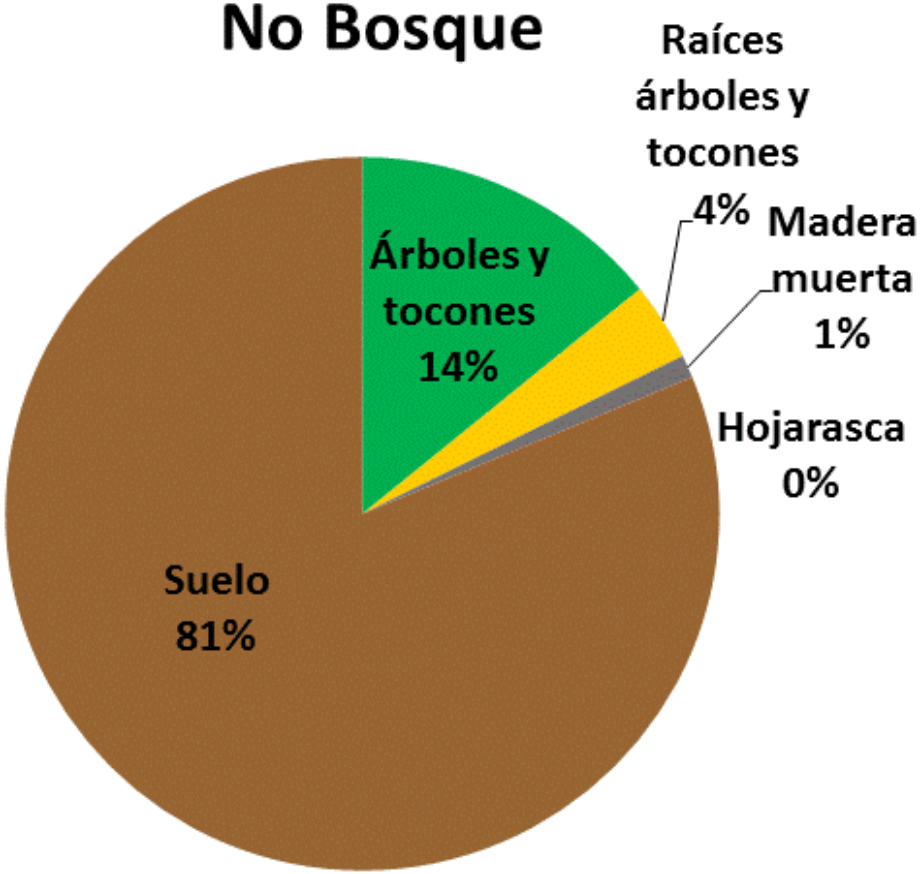
Reservas de carbono



Reservas de carbono

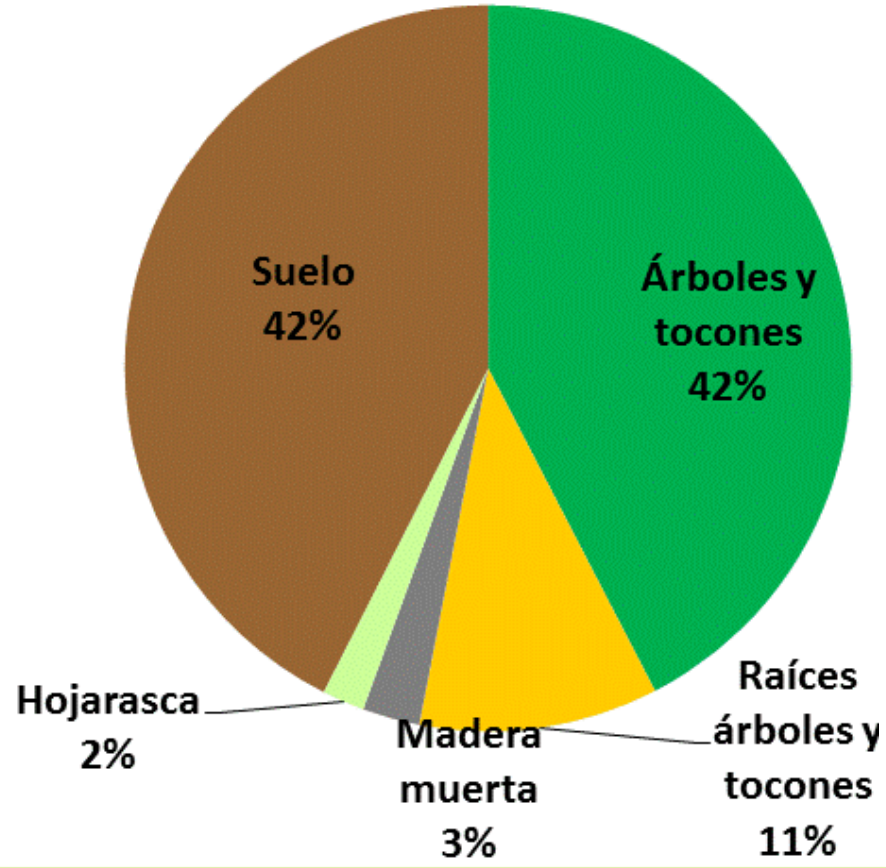
51.06 Tm/ha

No Bosque



203.02 Tm/ha

Bosque



Colección de referencia

- Identificación en campo
- Recolecta árboles inventariados (580)
- Procesamiento de muestras botánicas
- Verificación e identificación (75%)

Acuerdo Herbario PMA