



## Nota informativa

### Fortalecimiento de los sistemas nacionales de monitoreo forestal a través de una evaluación integral de la necesidad de capacidades

*“La evaluación de las necesidades y deficiencias tiene por objeto mejorar el monitoreo forestal y permite a los diferentes actores obtener una visión completa del estado de los sistemas nacionales de monitoreo forestal.”*

Julian Fox, Oficial Principal Forestal, FAO

#### Resumen

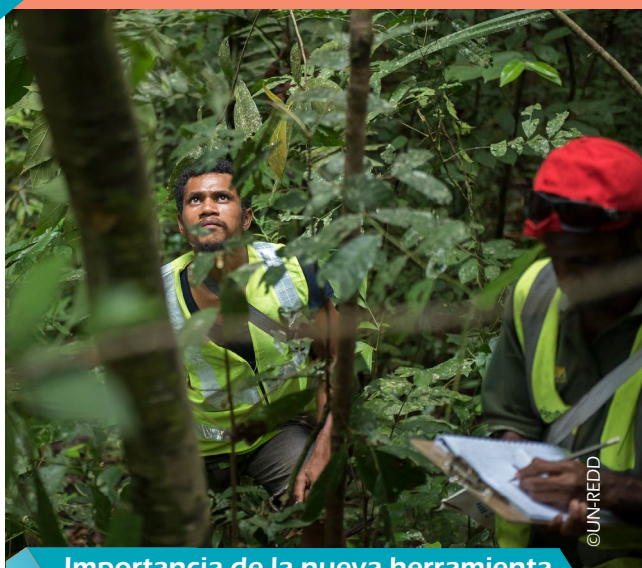
La falta de capacidad institucional e individual suele socavar los efectos a largo plazo de los programas que son técnicamente sólidos. A fin de apoyar los esfuerzos encaminados hacia un monitoreo forestal acertado y eficaz, la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) ha elaborado **una herramienta de evaluación del sistema nacional de monitoreo forestal (SNMF)** para ayudar a los países a identificar las deficiencias y debilidades en materia de capacidades a fin de abordar sus necesidades reales de manera selectiva.

#### Contexto

El Marco de Transparencia Reforzado (MTR) es un elemento clave del Acuerdo de París de 2015. En el MTR, la recopilación, análisis y difusión de datos sólidos relacionados con los bosques son la base para la presentación de informes sobre emisiones y absorción y el seguimiento de los avances de las contribuciones determinadas a nivel nacional. Dado el importante potencial de mitigación del cambio climático de los bosques, mejorar la transparencia de los datos y la información relacionados con los bosques en el marco del MTR resulta oportuna, de hecho urgente, a fin de traducir ese potencial en acciones.

#### ¿Por qué apoyar una evaluación de capacidades?

La evaluación de capacidades es un enfoque estructurado de análisis en tres dimensiones: personas, organizaciones y un entorno propicio. En el contexto del monitoreo de los bosques, una evaluación de capacidades tiene por objeto ofrecer una visión general de un SNMF, en términos de fortalezas, debilidades y oportunidades. La construcción de un SNMF es un esfuerzo complejo a escala nacional que debe considerar múltiples aspectos institucionales, técnicos y financieros. El sistema debería incrementar la **transparencia y confiabilidad** de la información y garantizar la perspectiva a largo plazo a través de un proceso participativo que incluya a múltiples actores con distintas habilidades, quienes deben ser identificados e informados. Los actores aprovechan su amplio conocimiento para identificar las necesidades y deficiencias a fin de lograr un SNMF **sólido y sostenible** que capte y proporcione información continua sobre los bosques de un país.



#### Importancia de la nueva herramienta

La nueva herramienta de evaluación del **SNMF** de la FAO facilita la identificación de necesidades y deficiencias para establecer o fortalecer el monitoreo forestal en un país. El instrumento se basa en las Directrices Voluntarias sobre Monitoreo Forestal Nacional (DVMFN) de la FAO, reforzadas con los recursos de REDDcompass de la Iniciativa Mundial de Observación de los Bosques (GFOI, sigla en inglés). También incorpora la experiencia de la FAO sobre el terreno durante 50 años, trabajando con países de todo el mundo.

El instrumento de evaluación que ofrece una forma fácil de utilizar e implementar las DVMFN, es gratuito, en formato Excel y está disponible en inglés, francés y español.

El instrumento apoya el fortalecimiento de un SNMF existente, incluyendo la evaluación de capacidades del sistema y la facilitación del diálogo con los principales actores nacionales, ayudando a compartir sus conocimientos prácticos sobre problemas de desarrollo y la identificación de posibles soluciones.

También ayuda a identificar la dinámica institucional, las fortalezas, debilidades y las oportunidades de mejora de un SNMF. En el sitio web de la FAO sobre Desarrollo de Capacidades, se puede consultar una serie complementaria de orientaciones útiles, buenas prácticas e instrumentos basados en las circunstancias locales, para realizar una evaluación de capacidades:

[www.fao.org/capacity-development/es/](http://www.fao.org/capacity-development/es/)

## ¿En qué consiste la nueva herramienta?

La herramienta de evaluación del SNMF está destinado a los actores de los países responsables del monitoreo de los bosques mediante buenas prácticas. La herramienta presenta una guía de buenas prácticas y ejemplos para tres temas complementarios: arreglos institucionales, medición y estimación, reporte y verificación. En el gráfico se destacan los arreglos institucionales como base de un SNMF sólido y sostenible, en los que se basan los otros dos temas.

### Medición y estimación

- identificación de las necesidades de información
- gestión y archivo de datos
- preparación
- diseño para la recopilación de datos sobre el terreno y teledetección
- diseño operacional (teledetección y de campo)
- gestión de datos, análisis y documentación de datos

### Reporte y verificación

- comunicación y difusión
- preparación y presentación de informes

### Arreglos institucionales

- institucionalización
- desarrollo de capacidades nacionales
- formación de asociaciones y colaboración
- fortalecimiento de las instituciones de investigación de monitoreo forestal
- mandato
- identificación y compromiso de los actores
- integración de expertos jóvenes
- evaluación de impacto

## ¿Cómo se puede beneficiar un país?

La herramienta de evaluación del SNMF tiene por objeto ayudar a los países a fortalecer sus SNMF por medio de:

- » facilitar la comprensión de las Directrices Voluntarias sobre Monitoreo Forestal Nacional de la FAO;
- » identificar las necesidades, deficiencias y debilidades, ampliando las oportunidades de concentrar los esfuerzos e inversiones de un país
- » ayudar a organizar la cooperación internacional y elaborar un plan de trabajo junto con los actores y asociados;
- » evaluar los avances en la identificación de las deficiencias de capacidades en materia de monitoreo forestal;
- » incentivar la armonización de los procesos para establecer un SNMF más fuerte y sólido.

## Conclusión

Con sistemas nacionales de monitoreo forestal individuales, los países pueden elaborar políticas forestales y de uso de la tierra bien fundadas, con conocimientos sólidos e información actualizada, fiable, transparente y accesible. Los esfuerzos por apoyar el monitoreo de los bosques deberían centrarse en el fortalecimiento y promoción del desarrollo de un SNMF.

## Bibliografía

FAO. 2017. Directrices Voluntarias sobre Monitoreo Forestal Nacional. Roma. [www.fao.org/3/a-i6767s.pdf](http://www.fao.org/3/a-i6767s.pdf)

Iniciativa Mundial de Observación de los Bosques. REDDcompass: [www.reddcompass.org/frontpage](http://www.reddcompass.org/frontpage)

