

Perspectivas regionales

Los cambios sociales, los cuales se han acelerado en los últimos decenios gracias al rápido crecimiento de las tecnologías de la información y la comunicación y a la globalización, están ocasionando cambios importantes en el sector forestal en todos los niveles. Los cambios demográficos, económicos, institucionales y tecnológicos han modificado las tendencias de la demanda de productos y servicios forestales.

Teniendo en cuenta la naturaleza a largo plazo de la actividad forestal, una mejor comprensión de las posibles direcciones del cambio es fundamental para establecer prioridades y estrategias adecuadas para el futuro del sector. En concreto, la creciente interacción de las sociedades debido a la globalización obliga a los profesionales forestales a adoptar una perspectiva más amplia más allá de las fronteras nacionales.

La Parte 1 se ha elaborado en gran medida tomando como base estudios regionales de perspectivas del sector forestal tanto en curso como finalizados. Para cada región se examinan, en primer lugar, las causas del cambio ajenas al sector forestal en las áreas de la demografía, economía, legislación e instituciones y ciencia y tecnología. Todos los datos demográficos proceden de World Urbanization Prospects: The 2007 Revision Population Database (Naciones Unidas, 2008a). Todas las cifras relativas al producto interno bruto (PIB) y al valor agregado se expresan en dólares estadounidenses con valor constante de 2006.

Para cada región existe una sección en la que se esboza un escenario general con los cambios sociales que se pueden prever hasta 2030. A continuación, tomando en cuenta los cambios previstos y las tendencias previas, se proyecta el futuro del sector forestal, poniendo de manifiesto los avances en las siguientes áreas:

- superficie forestal, con datos extraídos —a menos que se indique lo contrario— de las estadísticas incluidas en la Evaluación de los Recursos Forestales Mundiales 2005 (FAO, 2006a);
- ordenación forestal, abordando tanto los bosques naturales como los plantados;
- productos madereros (producción, consumo y comercio), con proyecciones basadas en modelos econométricos, considerando especialmente los cambios en la población, ingresos y otros parámetros que influyen en la demanda;
- combustibles de madera, considerando tanto los combustibles tradicionales extraídos de la madera (leña y carbón vegetal) como los biocombustibles modernos, incluida la posible producción comercial del biocombustible celulósico;
- productos forestales no madereros (PFNM), identificando únicamente hábitos generales, ya que la diversidad de los PFNM en todas las regiones hace que sea extremadamente difícil ofrecer un panorama exhaustivo;
- servicios ambientales forestales, incluida la conservación de la biodiversidad, la mitigación del cambio climático, la protección contra la desertificación y la degradación de la tierra, los servicios de las cuencas hidrográficas y el turismo natural. Se incluyen las áreas protegidas como un indicador aproximado del estado de conservación; dado que no existen estadísticas fiables recientes sobre las áreas forestales protegidas de cada país, las cifras aportadas hacen referencia a las áreas terrestres protegidas, que incluyen los bosques pero no se limitan a ellos.

El objetivo ha sido recoger las principales tendencias a pesar de la diversidad existente entre las regiones y los países y dentro de ellos, lo que hizo de esta tarea un gran desafío. Se han realizado esfuerzos para proporcionar una perspectiva equilibrada entre los cambios a corto plazo, que suelen centrar la mayor parte de la atención, y los cambios a largo plazo, menos perceptibles y a menudo poco atendidos.