



## VILHELMINA MODEL FOREST

*Established in 2003, the Model Forest covers an 850 000 ha area in northwestern Sweden*

### THEME

Governance

### ACTIVITIES

- Establish a management board consisting of key local stakeholders, a steering and an evaluation committee
- Develop strategic approaches to model forest development and network structures in northern Europe
- Secure routes for dissemination, information and feedback to and from local stakeholders, as well as regional and national actors



### KEY OUTCOMES

- Secured local, national and transnational governance structures, political support for the Model Forest Program and up-to-date approaches to SFM, rural and regional development
- Comprehensive analyses of proposed North-European Model Forest Network through ongoing research and regional development projects
- Action plans for further model forest sites in northern Europe

### THEME

Science and best practices

### ACTIVITIES

- Develop criteria and indicators (economic, ecological, socio-cultural) for SFM and rural and regional development
- Explore the potential interface (integration and communication) between key actors in the forest-sector arena in identifying innovative routes to local sustainability
- Promote scientific solutions for GIS-based strategic land-use planning, conflict management, forest management in riparian ecosystems, combined management objectives (e.g. forestry and reindeer husbandry) on stand- and landscape level, and options for increased forest and wood-fiber production
- Develop methods and approaches for landscape-based analyses of forest history for explaining current patterns in natural structures and biodiversity

### KEY OUTCOMES

- Model forest action plan based on identified criteria and indicators, including principles to make best use of experience and knowledge among key actors in the forest-sector
- Innovative methods and solutions for managing conflicting interests (e.g. reindeer husbandry, forestry, tourism, nature conservation), including guidelines to maintain natural forest conditions
- Best practices for riparian forest management and forest management in ecosystems with high natural and/or socio-cultural values, and for increased forest and wood fiber production

**Landscapes – Partnerships – Sustainability**

**[www.imfn.net](http://www.imfn.net)**



## BOSQUE MODELO VILHELMINA

Establecido en 2003 en el noroeste de Suecia, el Bosque Modelo abarca un área de 850 000 ha

### TEMA

Gobernabilidad

### ACTIVIDADES

- Establecer un consejo de manejo integrado por representantes de los principales interesados, un comité permanente y un comité de evaluación
- Determinar y aplicar enfoques estratégicos para el desarrollo del bosque modelo y estructuras de redes en Europa septentrional
- Abrir vías para la difusión, información y retroalimentación hacia y desde las partes interesadas locales, incluyendo actores regionales y nacionales



### RESULTADOS CLAVE

- Desarrollo de estructuras a escala local, nacional y transnacional para gobernabilidad, apoyo político para el Programa de Bosques Modelo con enfoques actualizados de manejo forestal sustentable, desarrollo rural y regional
- Análisis integrales de la Red de bosques modelo propuesta para el Norte de Europa, por medio de investigaciones continuas y proyectos regionales de desarrollo
- Planes de acción para el desarrollo de los sitios de bosques modelo en el Norte de Europa

### TEMA

Ciencia y las mejores prácticas

### ACTIVIDADES

- Desarrollar criterios e indicadores (económicos, ecológicos, socioculturales) para manejo forestal sustentable y desarrollo rural y regional
- Explorar la interfaz potencial (integración y comunicación) entre actores clave del sector forestal identificando vías innovadoras para la sustentabilidad local
- Promover soluciones científicas para la planificación estratégica del uso de la tierra empleando el SIG, manejo de conflictos, manejo forestal en ecosistemas ribereños, objetivos combinados de manejo (ej., silvicultura y cría de reno) a escala de paisaje y de rodales, y opciones para incrementar la producción forestal y de fibra de madera
- Desarrollar métodos y enfoques para efectuar análisis de la historia forestal basados en el paisaje con el objeto de explicar los patrones actuales de las estructuras naturales y la biodiversidad

### RESULTADOS CLAVE

- Plan de acción del bosque modelo basado en criterios e indicadores previamente especificados, incluyendo principios para que los principales actores del sector forestal aprovechen al máximo la experiencia y conocimientos adquiridos
- Métodos y soluciones innovadores para manejar intereses contrapuestos (ej., cría de reno, silvicultura, turismo, conservación de la naturaleza), incluyendo directrices para mantener condiciones forestales naturales

Paisajes – Asociaciones – Sustentabilidad

[www.ribm.net](http://www.ribm.net)