



Norad



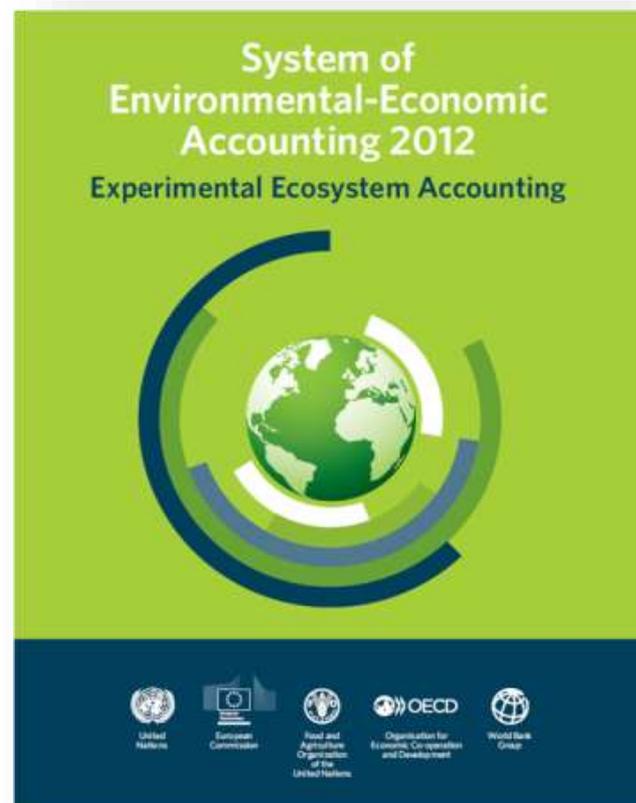
United Nations Environment Programme



Convention on Biological Diversity

Cuentas experimentales de los ecosistemas (SEEA-EEA) – México.

Proyecto piloto



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

Introducción

Derivado de la **iniciativa de las Naciones Unidas** para ampliar el marco de la contabilidad nacional tradicional, incluyendo temas como la contabilidad ambiental, surge la **propuesta metodológica de la Contabilidad Experimental de los Ecosistemas**, la cual busca medir la contribución de los servicios de los ecosistemas a la economía y hacia otras actividades humanas.

Principales objetivos:

- Medir en unidades físicas y monetarias los **Servicios (finales) de los Ecosistemas**.
- Medir en unidades físicas y monetarias los **Activos de los Ecosistemas**.
- Integrar la información al Sistema de Cuentas Nacionales
- Construir indicadores.
- **Utilización de mapas** como herramienta de apoyo

SEEA – EEA: Antecedentes



- **Invitación** de **UNSD** y **UNEP** para participar en la implementación del SEEA-EEA.



- **México** participa como **país piloto** junto con Bután, Chile, Indonesia, Vietnam, Sudáfrica y Mauricio.

- Proyecto financiado por el **Gobierno de Noruega**

- **INEGI** fue designado como **punto focal en México para:**

- Establecer un **grupo básico de trabajo** a nivel nacional

- Convocar a un **taller nacional**

- **Vínculo** con UNSD



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

SEEA – EEA: Primera misión en México

- Del **27 al 31 de octubre de 2014**

Acciones:

- **Sensibilización** por parte de la UNSD
- **Identificación** de:
 - ✓ *Prioridades de política pública ambiental*
 - ✓ *Proveedores y usuarios de información*
 - ✓ *Productos e información*

SEMARNAT
SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



PLAN NACIONAL
DE DESARROLLO
2 0 1 3 - 2 0 1 8
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



SEEA – EEA: Principales acuerdos

Acuerdos



- ✓ Se definirán las **cuentas de ecosistemas prioritarias**
- ✓ Se aprovechará la infraestructura existente mediante un **Grupo de Trabajo**.
- ✓ **Reunión técnica** para dar a conocer el proyecto a otras instituciones dentro del Subsistema Nacional de Información Geográfica y del Medio Ambiente



SEEA – EEA: Principales acuerdos

- ✓ **UNSD administrará** el financiamiento para la contratación de los consultores nacionales para la realización de la **Evaluación Nacional** y las misiones a México.
- ✓ **INEGI** realizará actividades de **investigación, coordinación técnica y de logística** con los consultores.

Acuerdos



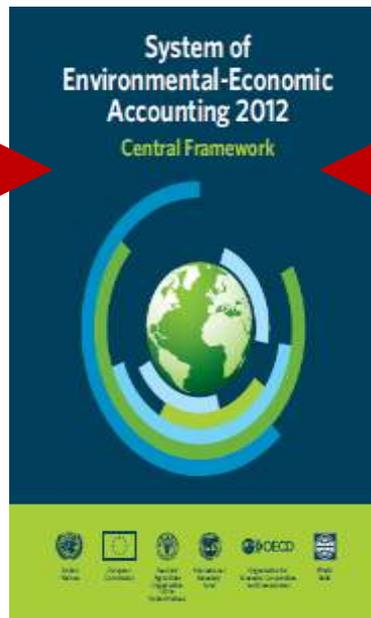
Contabilidad ambiental de los ecosistemas

SEEA: Economía y Medio ambiente

SCN

*SEEA Parte 1 -
Marco Central*

*SEEA Parte 2 -
Contabilidad
Experimental
de los
Ecosistemas*



Identificar y monitorear las contribuciones de los ecosistemas a la actividad económica

Medir los activos y los servicios de los ecosistemas en unidades físicas y monetarias

Generar indicadores e integrar la información en el SCN

Contabilidad ambiental de los ecosistemas

➤ Tanto el SEEA-CF como el SEEA- Ecosistemas utilizan los **conceptos contables, estructuras y principios del Sistema de Cuentas Nacionales (SCN)**.

➤ Ambos documentos **amplían el enfoque contable** que se describe en el SCN para dar cuenta de las **existencias y los flujos en términos físicos**.

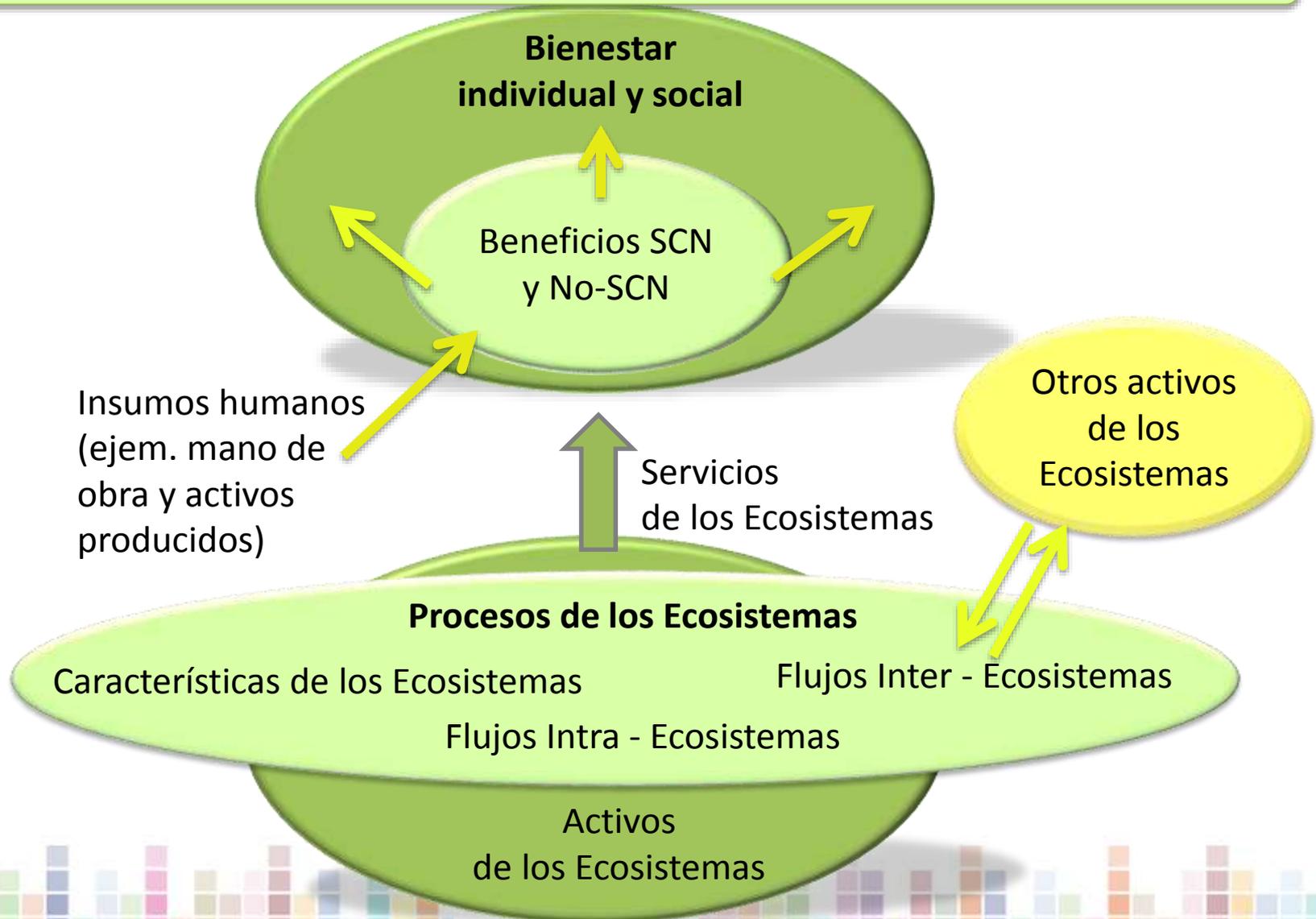
➤ La contabilidad de los ecosistemas proporciona una **herramienta** para la recopilación de información sobre los **cambios ambientales** y su vínculo con la **actividad económica y otras actividades humanas**.

➤ La fortaleza de la aplicación de la estructura contable radica en que la **información sobre stocks y flujos** se puede **integrar** con la información contenida **en las cuentas económicas**.



Contabilidad ambiental de los ecosistemas

Modelo general de los flujos relacionados con los servicios de los ecosistemas



SEEA – EEA: Avances

Se conformó:



Grupo de Trabajo con representantes del sector ambiental, los consultores nacionales e INEGI

Se llevan a cabo:



Videoconferencias cada dos semanas con UNSD, participan la DGGMA, DGACN, SEMARNAT y los consultores nacionales



Reuniones de seguimiento entre los consultores y el INEGI



Se realizó:



Traducción de documentos al español, que servirán como herramienta para la Segunda Misión



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

SEEA – EEA: Segunda Misión y acciones por realizar

Segunda Misión:

✓ Del *13 al 17 de julio de 2015*

Acciones por realizar:

- ✓ Implementar un Plan Nacional para:
 - ✓ Desarrollo de las Cuentas de ecosistemas
 - ✓ Aprovechar el marco de las cuentas de Ecosistemas para el desarrollo de los Indicadores de Desarrollo Sustentable (SDG) relacionados.



SEEA – EEA: Segunda Misión y acciones por realizar

Agenda propuesta:

Lunes 13	Martes 14	Miércoles 15	Jueves 16	Viernes 17
Reuniones bilaterales con Stakeholders: Semarnat, CONABIO, CONANP, CONAGUA, INECC, etcétera.	Taller técnico de capacitación			Reunión de Alto Nivel
				Conclusiones y pasos a seguir

SEEA – EEA: Segunda Misión y acciones por realizar

Reuniones bilaterales

- Se busca **sensibilizar a los actores clave** de las instituciones del sector ambiental acerca de la importancia de su participación en el proyecto.
- Las visitas serán realizadas por la **comitiva de UNSD y representantes del INEGI**.

Taller técnico de capacitación

- **UNSD** proporcionará **capacitación técnica** sobre la construcción de las Cuentas de ecosistemas a representantes de las instituciones del sector ambiental.

Reunión de Alto Nivel

- Además de revisar y **autorizar el Plan Nacional**, este seminario tiene el objetivo de lograr un **mecanismo interinstitucional** para apoyar el desarrollo del Proyecto de Contabilidad de Ecosistemas.
- Se ha contemplado una **duración de 2 a 3 horas**.



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

***Porque proporcionamos información
para todos...***

**01 800 111 46 34
www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx**

¡México cuenta con el INEGI!

