



DEPARTAMENTO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y SOCIALES
DIVISIÓN DE ESTADÍSTICA
NACIONES UNIDAS



System of
Environmental
Economic
Accounting

Sistema de contabilidad ambiental y económica 2012 - Revisión de la contabilidad de los ecosistemas experimentales

Primera Consulta Global sobre:

Capítulo 8:

Principios de valoración para la contabilidad de los ecosistemas

Capítulo 9:

Contabilidad de los servicios de los ecosistemas en términos monetarios

Capítulo 10:

Contabilidad de los activos de los ecosistemas en términos monetarios

Capítulo 11:

Contabilidad integrada y ampliada de los servicios y activos de los ecosistemas

Formulario de comentarios

Fecha límite de respuesta: 6 de julio de 2020

Envíe las respuestas a: seea@un.org

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Nombre: | Luis Ledesma Goyzueta |
| Organización y país: | Ministerio del Ambiente - Perú |

El formulario de comentarios ha sido diseñado para facilitar el análisis de los comentarios. Hay doce preguntas orientadoras en el formulario, por favor responda a las preguntas en los recuadros indicados a continuación. Para remitir las respuestas, sírvase guardar este documento y enviarlo como archivo adjunto a la siguiente dirección de correo electrónico: seea@un.org.

Todos los documentos también se pueden encontrar en el sitio web de la Revisión del SCAE CEE en <https://seea.un.org/content/seea-experimental-ecosystem-accounting-revision>

En caso de que tenga alguna pregunta o tenga problemas para acceder a los documentos, sírvase contactarnos en: seea@un.org

Preguntas relacionadas con el capítulo 8

Pregunta 1: ¿Tiene comentarios sobre los principios propuestos para respaldar la valoración monetaria para el SCAE CEE revisado, incluyendo el uso de valores de cambio y enfoques de valor actual neto?

INEI

Los principios que fundamentan la valoración monetaria :

- Los activos del ecosistema son unidades productoras complejas e interactivas que suministran productos de los servicios del ecosistema a varios usuarios.
- La producción de los activos del ecosistema generan servicios de capital
- Los flujos de los servicios del ecosistema se consideran análogos a los flujos de los servicios de capital
- En la contabilidad del ecosistema el enfoque de la valoración está en la contribución del activo al ecosistema.
- En Cuentas Nacionales (CN), los activos de los ecosistemas usados para la producción nacional son imputados mediante valores de cambio. La implementación y valoración de los activos requiere identificar y vincular las variables de producción y consumo de las CN para estimar el valor monetario de la contribución de los activos al medioambiente y a partir de allí valorar los servicios de ecosistemas.
- El enfoque de valor actual neto (VPN) de los rendimientos futuros esperados para cada servicio del ecosistema suministrado por el Activo requiere: medir los rendimientos futuros y aplicar una tasa de descuento tal que los rendimientos futuros se expresen en valores del período actual, ello significa implementar nuevos registros de datos, “mercado de servicios ecosistémicos”, etc.

MINAM

Si bien la explicación busca mostrar las diferencias entre los objetivos de la valoración económica para la realización de cuentas ambientales y de los estudios, generalmente, realizados en valoración económica de servicios ecosistémicos; esta pierde fuerza al incluirse dentro del párrafo 8.8 (últimas 3 líneas del párrafo).

Se recomienda, a modo de énfasis poner la razón de las diferencias en un párrafo aparte, de esta manera respaldar el concepto de uso de valores de cambios descrito en el párrafo 8.7

Pregunta 2. ¿Tiene alguna sugerencia de temas para incluir en el Anexo 8.1?

INEI

No

MINAM

Se podría poner un punto sobre fallas de mercado (externalidades, bienes comunes), que es donde nace el tema de valoración económica de servicios ecosistémicos, antes de entrar a los puntos de WTP.

Pregunta 3. ¿Tiene algún otro comentario sobre el capítulo 8?

INEI

El Valor Económico Total (TEV), permite: identificar, predecir, evaluar, interpretar, comunicar y proponer correcciones acerca de las relaciones causa-efecto (positivas y negativas) entre una acción humana (política, plan, proyecto) y el medio ambiente

MINAM

No

Preguntas relacionadas con el capítulo 9**Pregunta 4. ¿Tiene observaciones sobre la variedad de métodos de valoración propuestos para su uso en la estimación de los valores de intercambio de los servicios de los ecosistemas?****INEI**

La valoración monetaria de los servicios que ofrece el ecosistema requiere la imputación de los precios unitarios debido a que estos no se pueden observar directamente en los mercados, por lo que el trabajo desarrollado de investigar una amplia gama de métodos de valoración es un trabajo arduo pero necesario. para lo cual se debe disponer de diversas fuentes de información que permitan su estimaciones

MINAM

Uno de los métodos descritos dentro de la estimación de costos es el **Enfoque del gasto del consumidor**; no obstante, según la descripción general de los métodos basados en costos y de la descripción específica del método, se propone no incorporarlo dado que es similar al método de costo de viaje, método que también se encuentra descrito en el capítulo, con la finalidad de no generar confusiones.

Pregunta 5. ¿Tiene algún otro comentario sobre el capítulo 9?**INEI**

No

MINAM

En el párrafo 9.56, se hace mención sobre biomasa cosechada y que se encuentra dentro de los límites de la SCN, asimismo señala el enfoque que tiene la valoración de servicios ecosistémicos dentro del mismo. Se recomienda añadir un ejemplo que permite visualizar mejor la contribución esperada.

Preguntas relacionadas con el capítulo 10

Pregunta 6. ¿Desea formular observaciones sobre las definiciones de las entradas de la cuenta de activos monetarios de los ecosistemas, incluyendo el mejoramiento, la degradación y las conversiones de los ecosistemas?

INEI

Las definiciones que se expresan coinciden con los que manejan las instituciones especializadas del país.

MINAM

En líneas generales, las definiciones consideradas en el documento de las entradas de la cuenta de activos monetarios de los ecosistemas, incluyendo el mejoramiento, la degradación y las conversiones de los ecosistemas, no entran en conflicto entre ellos; es decir, se diferencian entre sí de forma clara. No obstante, se recomienda incluir un diagrama que señale la relación entre las definiciones y una breve descripción sobre estos; creo que ello complementaría lo incluido en dicha sección.

Pregunta 7. ¿Tiene comentarios sobre las recomendaciones relacionadas con la selección de tasas de descuento para su uso en los cálculos del VAN en la contabilidad de los ecosistemas?

INEI

No

MINAM

En el punto 10.65 (página 11) se hace mención al criterio o marco de selección de la tasa de descuento, el cual se entiende sin problema. Sin embargo, podría incluirse un diagrama que refleje el criterio de selección con algunos ejemplos.

Pregunta 8. ¿Tiene comentarios sobre el Anexo 10.1 que describe la derivación y descomposición del VAN?

INEI

No

MINAM

Sobre la derivación y descomposición no habría mayores comentarios. No obstante, se recomienda que las Figuras (sobre las extensiones) muestren efectivamente una figura más “amigable” o “real” sobre el área de extensión de los activos (EA), asimismo, en adición a las tablas donde se presentan resultados en términos monetarios, se recomienda incluir diagramas de extensiones que incluyan la valoración respectiva por área

diferenciada (y evidenciar mejor en este u otro gráfico, la interrelación de los servicios ecosistémicos ES con los activos de los ecosistemas EA).

Pregunta 9. ¿Tiene algún otro comentario sobre el capítulo 10?

No

Preguntas relacionadas con el Capítulo 11

Pregunta 10. ¿Tiene observaciones sobre la estructura propuesta del balance ampliado que integra los valores monetarios del ecosistema y los activos económicos?

Sin mayores observaciones.

Pregunta 11. ¿Tiene usted comentarios sobre los enfoques para asignar la propiedad de los activos de los ecosistemas que sustentan la estructura de la secuencia ampliada de las cuentas del sector institucional?

Sin mayores comentarios.

Pregunta 12. ¿Tiene algún otro comentario sobre el capítulo 11?

No