

# El proceso de revisión de las EPANDB: una visión general de los puntos de entrada y metodologías que apoyan la inclusión de valores

*Cristina Secades*  
*PNUMA-WCMC*  
*cristina.secades@unep-wcmc.org*



*Taller mundial de examen the los progresos y creación de capacidad para la revisión de las EPANDB. Nairobi, Kenya 11-15 Noviembre 2013*



# Detalles del Proyecto

## ❖ Realizado por:

- ✓ PNUMA World Conservation Monitoring Centre
- ✓ Institute of European Environmental Policy



## ❖ Proyecto financiado por:

- ✓ UK's Department for Environment, Food and Rural Affairs



## ❖ Desarrollado en colaboración con:

- ✓ Secretaría de la CDB



## ❖ Objetivos:

- ✓ Revisar cómo **los valores de la biodiversidad** están siendo incorporados en las EPANDB
- ✓ Apoyar a los profesionales de las EPANDB a producir y revisar EPANDB que cumplan con las **metas Aichi 1 & 2**



# Antecedentes I

❖ **Decisión X/2** - Plan Stratégico para la Biodiversidad 2011-2020. Se solicita a las Partes:

- Trasladar este marco internacional a las estrategias y planes de acción nacionales en materia de diversidad biológica (EPANDB)

## ❖ Metas Aichi:

- La incorporación de valores en las EPANDB ayudará a los países a desarrollar EPANDB que cumplan con las metas Aichi 1 & 2

## Objetivo Estratégico E

### Meta Aichi 17

- Desarrollar y adoptar EPANDB actualizada como instrumento político



## Objetivo Estratégico A

### Meta Aichi 1

- Crear conciencia acerca de los valores de la biodiversidad



### Meta Aichi 2

- Integrar los valores de la diversidad biológica en las estrategias y procesos de planificación, e incorporar valores en las cuentras nacionales



# Antecedentes II

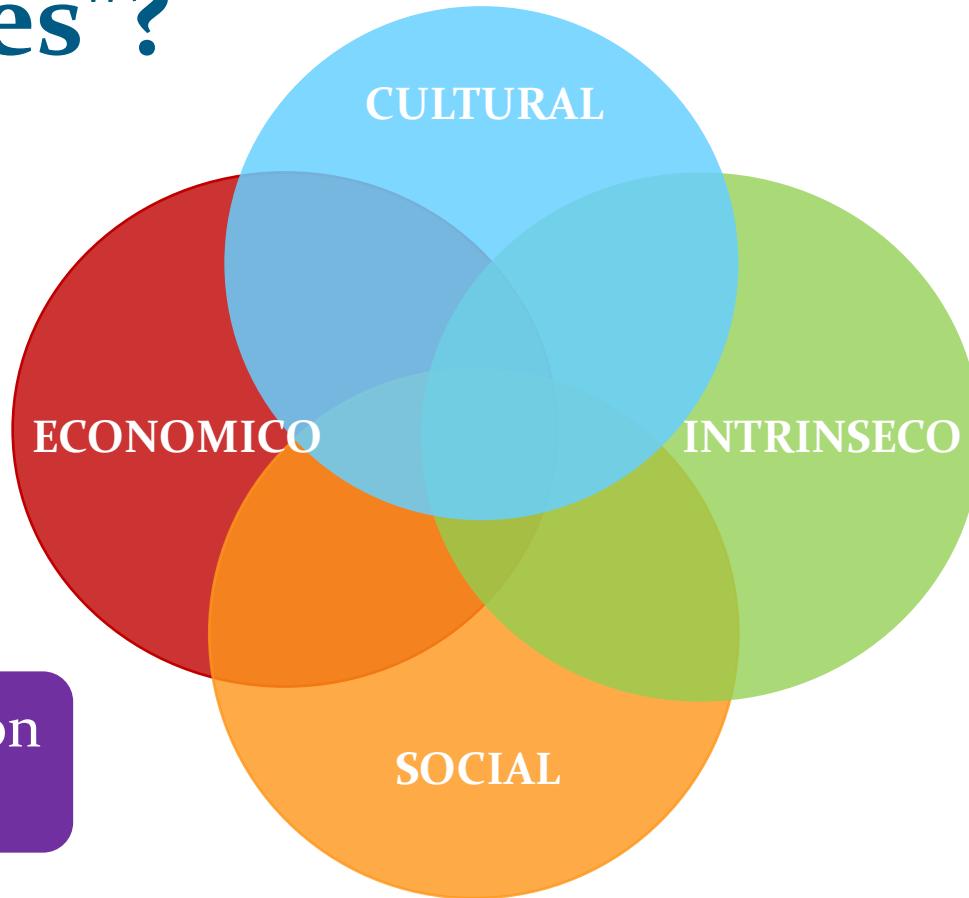
❖ **COP 11, Octubre 2012: Decisión XI/4** - Revisión de la implementación de la estrategia para la **movilización de recursos**, incluido el establecimiento de objetivos.

Las Partes también acordaron tratar de:

- Integrar la biodiversidad en sus prioridades nacionales o planes de desarrollo para 2015
- **Evaluar los valores intrínsecos, ecológicos, genéticos, socioeconómicos, científicos, educativos, culturales, recreativos y estéticos de la diversidad biológica y sus componentes**



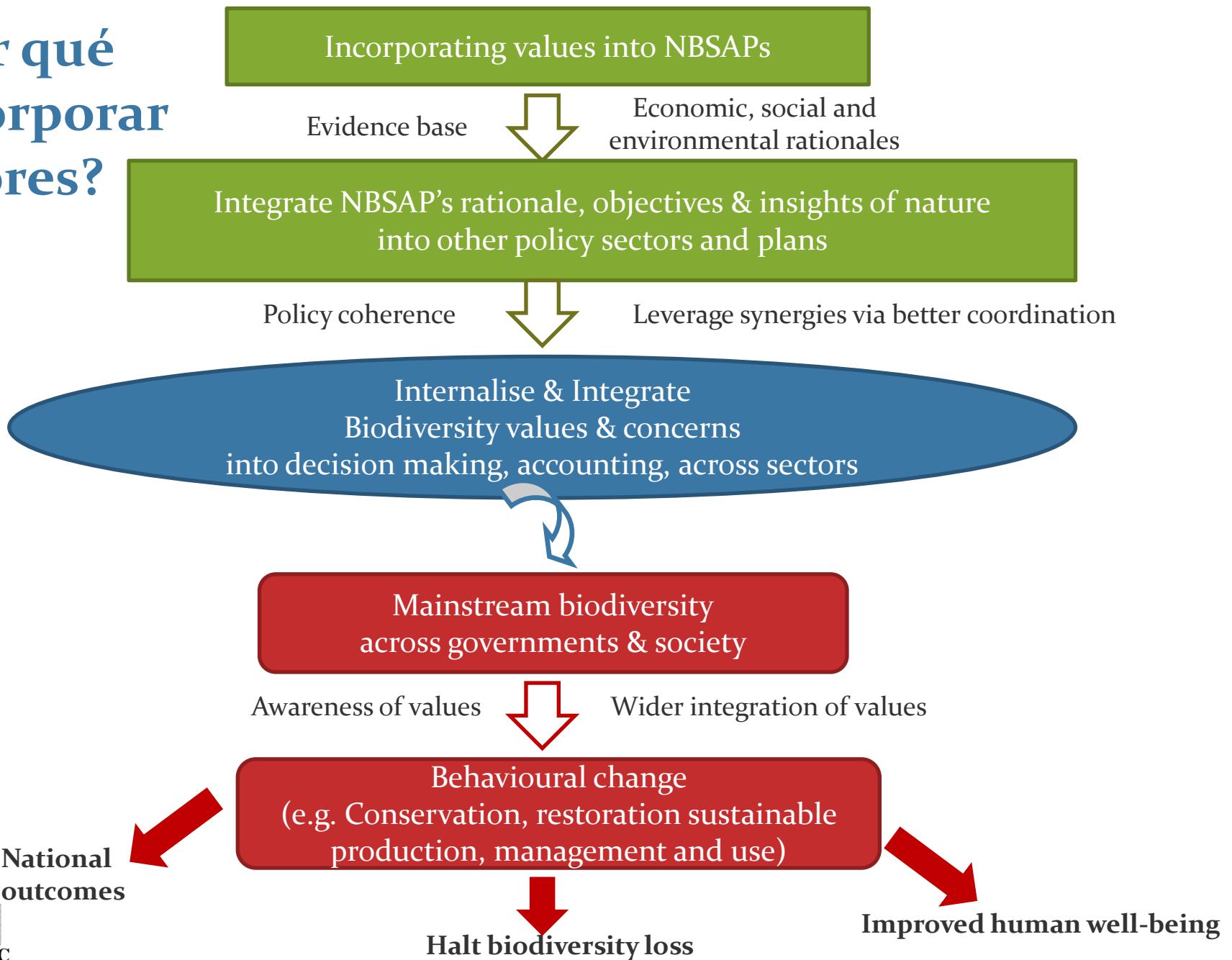
# ¿Qué queremos decir por "valores"?



Definición amplia

- UNIDADES
- ✓ Físico
  - ✓ Qualitativo
  - ✓ Quantitativo
  - ✓ Monetario
- METODOS DE VALUACION
- ✓ Económico
  - ✓ No económico

# ¿Por qué incorporar valores?



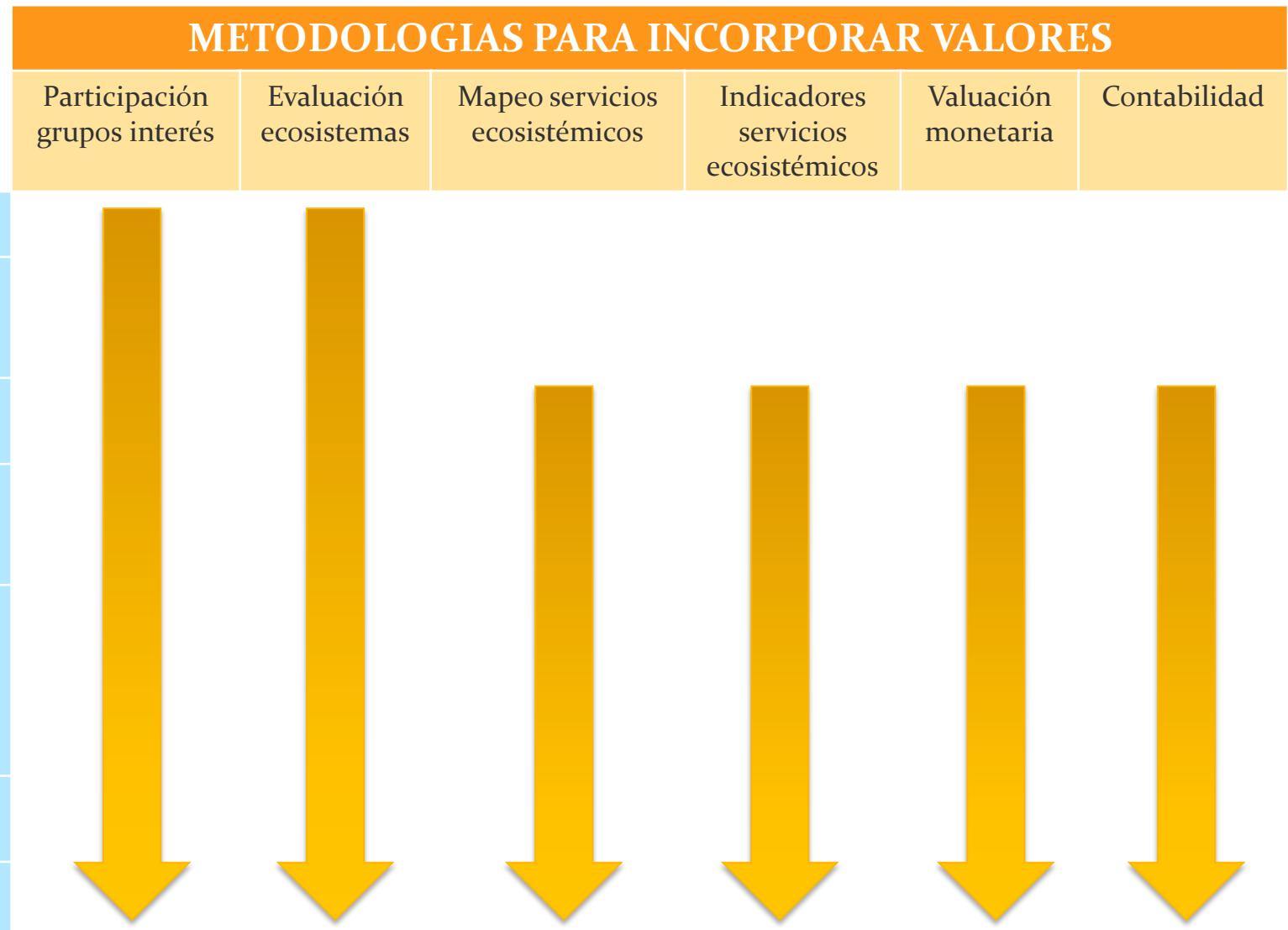
# Cómo incorporar los valores como parte del proceso de revisión de las EPANDB

- ❖ Existen **puntos de entrada** para incorporar los valores en **CADA ETAPA** del proceso de revisión de las EPANDB
- ❖ Existen **una serie de metodologías** que pueden ser usadas:
  - ✓ Involucración de los grupos de interés
  - ✓ Evaluación de los ecosistemas
  - ✓ Mapeo de los servicios ecosistémicos
  - ✓ Indicadores de servicios ecosistémicos
  - ✓ Valuación monetaria
  - ✓ Contabilidad



# Actualización de las EPANDB – Paso a paso

## ETAPAS ACTUALIZACION EPANDB



# 1. ORGANIZANDOSE



❖ Involucrar a los grupos de interés puede facilitar...

- ✓ Revisión de la EPANDB existente
- ✓ Identificar lagunas
- ✓ Establecer un equipo adecuadamente cualificado y multisectorial
- ✓ Desarrollar un plan y cronograma de trabajo compartido

## TAREAS CLAVE

- Organizar la logística
- Hacer inventario

## CONSEJOS...

- ✓ Incluir objetivos claros, centrados en los valores de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
- ✓ Recursos suficientes
- ✓ Incluir datos cualitativos & cuantitativos, y adoptar un enfoque espacial
- ✓ Considerar incluir un componente de valuación



## 2. IMPLICAR Y COMUNICARSE CON LOS GRUPOS DE INTERÉS



❖ **La participación de los grupos de interés puede facilitar...**

- ✓ Identificar las prioridades nacionales
- ✓ Entender & ajustar diferentes valores
- ✓ Incorporar valores en los objetivos generales de la revisión de las EPANDB
- ✓ Establecer una estrategia de coordinación & comunicación

### CONSEJOS...

- ✓ Completar un análisis y mapeo de los grupos de interés
- ✓ Ser inclusivo
- ✓ Alinear los valores de la biodiversidad y servicios ecosistémicos con las prioridades nacionales y sectoriales
- ✓ Articular claramente los beneficios que pueden ser obtenidos más allá de los objetivos de conservación

### TAREAS CLAVE

- Identificar los principales grupos de interés
- Plan de comunicación y difusión



# 3. RECOPILAR INFORMACION



## ❖ Evaluación de los ecosistemas puede ayudar a...

- ✓ Recopilar datos sobre el estado y tendencias de la biodiversidad y sus vínculos con el bienestar humano

## ❖ Mapeo de los servicios de los ecosistemas e indicadores ecosistémicos son útiles puntos de entrada para ...

- ✓ Sintetizar y comunicar datos espaciales y temporales
- ✓ Hacer inventario del capital natural
- ✓ Identificar objetivos, prioridades y acciones para las EPANDB

## ❖ Cuentas de capital natural pueden apoyar...

- ✓ Indicadores del estado y tendencia del capital natural (incluidas las causas de degradación)
- ✓ Análisis macro-económico de los vínculos entre los ecosistemas y sectores específicos

## ❖ Valoración monetaria puede...

- ✓ Demostrar explícitamente los beneficios económicos
- ✓ Facilitar la consideración de los valores de la biodiversidad en otros sectores

## TAREAS CLAVE

### Evaluuar:

- Estado y tendencia de la biodiversidad y su pérdida
- Vínculos entre biodiversidad y sociedad
- Entorno legal, institucional y político
- Financiación para la biodiversidad
- Estado de la conciencia pública
- Identificar lagunas en el conocimiento

# 3. RECOPILAR INFORMACION



## CONSEJOS...

- ✓ Identificar los **principales servicios ecosistémicos** en el país y obtener información sobre sus **valores sociales y económicos**
- ✓ Usar los valores para destacar la **contribución de la naturaleza a las prioridades clave nacionales**
- ✓ Recopilar información espacialmente explícita y crear pausibles escenarios futuros para informar ejercicios de priorización
- ✓ Adoptar un compromiso para recolectar datos para completar las lagunas de conocimiento

## TAREAS CLAVE

### Evaluuar:

- Estado y tendencia de la biodiversidad y su pérdida
- Vínculos entre biodiversidad y sociedad
- Entorno legal, institucional y político
- Financiación para la biodiversidad
- Estado de la conciencia pública
- Identificar lagunas en el conocimiento

## 4. DESARROLLAR ESTRATEGIAS & ACCIONES



❖ **Participación de los grupos de interés y procesos de deliberación pueden...**

- ✓ Identificar estrategias viable para la **integración de los valores de biodiversidad y servicios ecosistémicos**
- ✓ Promover una actitud positiva en las decisiones políticas
- ✓ Apoyar una implementación efectiva

❖ **Evaluación de los ecosistemas y otros métodos de recopilación de información pueden...**

- ✓ Comunicar valores de biodiversidad a los tomadores de decisiones
- ✓ Desarrollar escenarios futuros pausibles
- ✓ Identificar opciones estratégicas científicamente informadas

### TAREAS CLAVE

- Establecer una visión nacional
- Establecer objetivos nacionales
- Identificar estrategias específicas



## 4. DESARROLLAR ESTRATEGIAS & ACCIONES



### CONSEJOS...

- ✓ Pensar acerca de los objetivos y prioridades a largo plazo
- ✓ Incluir objetivos anidados específicamente relacionados con los valores de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos, y los posibles beneficios de su incorporación en los marcos nacionales
- ✓ Asegurar que los objetivos se basan en el contexto y prioridades nacionales
- ✓ Establecer metas SMART
- ✓ Ser realista
- ✓ Considerar los requisitos financieros

### TAREAS CLAVE

- Establecer una visión nacional
- Establecer objetivos nacionales
  - Identificar estrategias específicas



## 5. PLANES DE DESARROLLO, IMPLEMENTACION & MOVILIZACION DE RECURSOS



### ❖ **Participación de los grupos de interés puede...**

- ✓ Identificar actores clave
- ✓ Asegurar **acciones basadas en los valores de biodiversidad** son realistas y prácticas
- ✓ Asegurar una co-propiedad

### ❖ **Evaluación, mapeo, indicadores y valuación de los ecosistemas puede...**

- ✓ Identificar temas y prioridades clave
- ✓ Poner valores en términos económicos

### ❖ **Contabilidad puede...**

- ✓ Proporcionar las pruebas necesarias para que los usuarios o contaminadores paguen
- ✓ Poner valores en términos económicos

### ❖ **Valuación monetaria puede...**

- ✓ Poner los requisitos financieros en contexto e involucrar a nuevos financiadores
- ✓ Alentar esfuerzos en la movilización de recursos

### TAREAS CLAVE

- Establecer y priorizar acciones específicas
- Plan de movilización de recursos
- Estrategias y acciones plenamente incorporadas en las prioridades nacionales
- Set de indicadores & plan de monitoreo
- Mecanismo de intercambio de información

## 5. PLANES DE DESARROLLO, IMPLEMENTACION & MOVILIZACION DE RECURSOS



### CONSEJOS...

- ✓ La creación de capacidad es fundamental para proporcionar habilidades para llevar a cabo acciones basadas en valores de biodiversidad
- ✓ Incluir los posibles beneficios de tomar en cuenta los valores de la biodiversidad en la **estimación de costos de implementación** de las EPANDB
- ✓ Involucrar a financiadores mediante la identificación de los sectores clave que se benefician de los valores de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
- ✓ Mantener una visión intersectorial

### TAREAS CLAVE

- Establecer y priorizar acciones específicas
- Plan de movilización de recursos
- Estrategias y acciones plenamente incorporadas en las prioridades nacionales
- Set de indicadores & plan de monitoreo
- Mecanismo de intercambio de información

## 6. IMPLEMENTAR LAS EPANDB



❖ **Evaluación de los ecosistemas, cuotas de medio ambiente y valuación monetaria pueden...**

- ✓ Proporcionar evidencia para apoyar la inclusión de valores de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
- ✓ Crear bases para fortalecer la voluntad política y la implementación sectorial
- ✓ Facilitar la integración de la biodiversidad

### TAREAS CLAVE

- Involucrar a los grupos de interés
- Implementar las acciones y estrategias específicas
- Movilizar recursos financieros nacionales e internacionales



## 6. IMPLEMENTAR LAS EPANDB



### CONSEJOS...

- ✓ Aprovechar los puestos y habilidades de los actores responsables de la implementación de cambio
- ✓ Basarse en las prácticas y estructuras existentes para facilitar la adopción
- ✓ Considerar una variedad amplia de medios y técnicas de comunicación para llegar a diferentes tipos de audiencias

### TAREAS CLAVE

- Involucrar a los grupos de interés
- Implementar las acciones y estrategias específicas
- Movilizar recursos financieros nacionales e internacionales



## 7. MONITOREO & REPORTE

### ❖ Participación de grupos de interés puede...

- ✓ Desarrollar oportunidades para la transferencia de conocimiento
- ✓ Mantener el interés a pesar de cambios en las circunstancias nacionales

### ❖ Capital natural e indicadores de los servicios ecosistémicos pueden...

- ✓ Monitorear los impactos de las EPANDB en los servicios ecosistémicos, la biodiversidad y el bienestar humano
- ✓ Apoyar la revisión periódica y la adaptación de las EPANDB según sea necesario

#### TAREAS CLAVE

- Reportes Nacionales
- Comunicar los resultados de la implementación
- Revisar y adaptar prioridades



## 7. MONITOREO & REPORTE

### CONSEJOS...

- ✓ Adoptar un enfoque integrado
- ✓ Elaborar indicadores para la síntesis de información y comunicación de tendencias
- ✓ Integrar los sistemas de vigilancia a través de diferentes áreas temáticas
- ✓ Pensar cómo los sistemas de vigilancia y reporte facilitarán la adaptación a los cambios en el contexto nacional

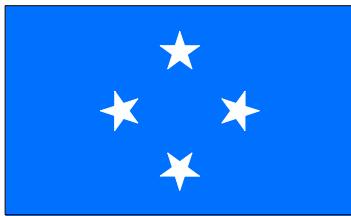
### TAREAS CLAVE

- Reportes Nacionales
- Comunicar los resultados de la implementación
- Revisar y adaptar prioridades

# Lecciones comunes de buena práctica I

A través de los estudio de caso se identificaron una serie de lecciones comunes de buena práctica:

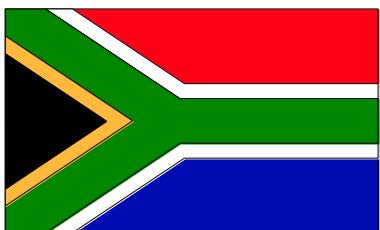
## 1. Una estructura de gobierno clara



**Estados Federados de Micronesia:**

- ❖ Grupos separados con diferentes roles y responsabilidades (e.g. un co-presidente, un Grupo de Tareas para la EPANDB, agencias a nivel estatal)

## 2. Un entendimiento común entre todos los grupos de interés



**Sudáfrica:**

- ❖ Inventario global para integrar los conocimientos de todos los sectores (e.g. desarrollo económico, legislación y sectores institucionales)
- ❖ Talleres a nivel nacional y provincial con múltiples grupos de interés

# Lecciones comunes de buena práctica II

A través de los estudio de caso se identificaron una serie de lecciones comunes de buena práctica:

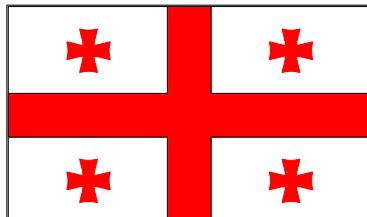
## 3. Focalización en las prioridades nacionales y los temas claves



**Burkina Faso:**

- ❖ Focalización en prioridades nacionales existentes – lucha contra la degradación del suelo y reducción de la pobreza mediante una gestión sostenible y equitativa de la tierra

## 4. Uso de estructuras y procesos existentes



**Georgia:**

- ❖ Creación de sinergias con el Estudio Nacional de TEEB para identificar datos existentes e incorporar recomendaciones

# Lecciones comunes de buena práctica III

A través de los estudio de caso se identificaron una serie de lecciones comunes de buena práctica:

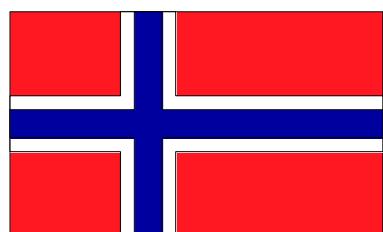
## 5. Integración de los enfoques '*bottom-up*' and '*top-down*'



### Guatemala:

- ❖ Esfuerzos específicos para recoger las aportaciones de los pueblos indígenas a través de la organización del Primer Congreso sobre Conocimientos Tradicionales y Diversidad Biológica
- ❖ Anclar la EPANDB a los Consejos Nacionales de Desarrollo a todas las escalas (comunidades, gobiernos locales, departamentos y a nivel nacional)

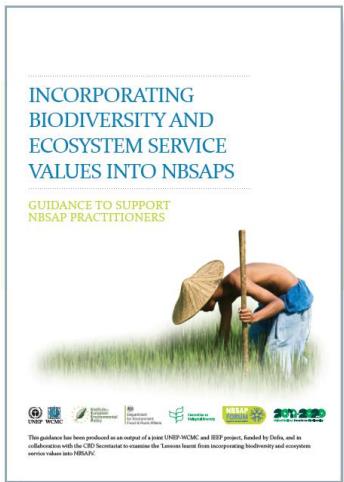
## 6. Sacar el máximo partido de los datos existentes



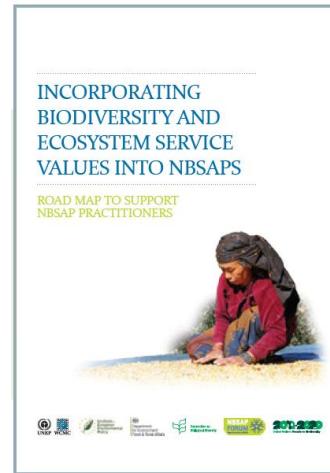
### Noruega:

- ❖ Uso del Índice de la Naturaleza Noruega – refleja el estado general y resalta las necesidades de más información
- ❖ Uso del TEEB nórdico para identificar importantes servicios ecosistémicos y crear nuevas medidas políticas

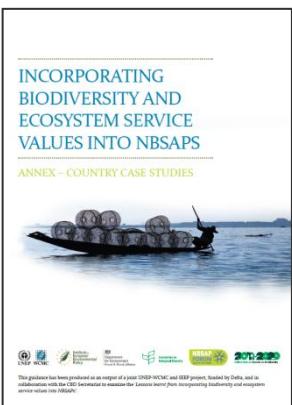
# Más información



**Guidance document**  
[www.unep-wcmc.org/guidancefornbsaps\\_1026.html](http://www.unep-wcmc.org/guidancefornbsaps_1026.html)  
UNEP/CBD/SBSTTA/17/INF/6



**Roadmap**  
UNEP/CBD/SBSTTA/17/INF/6/ADD1  
[www.unep-wcmc.org/roadmapfornbsaps\\_1027.html](http://www.unep-wcmc.org/roadmapfornbsaps_1027.html)



**Casos de estudio completos**  
UNEP/CBD/SBSTTA/17/INF/6/ADD2

## Además: webinars online

- **Modulo 1.** The NBSAP revision process: an overview of the entry points and approaches which support inclusion of values
- **Modulo 2.** Biophysical approaches to support the incorporation of values: assessment and indicators
- **Modulo 3.** Economic approaches to support the incorporation of values
- **Modulo 4.** Integrating biodiversity and ecosystem services values into national accounting frameworks

[www.unep-wcmc.org/nbsap-capacity-building-webinars\\_1032.html](http://www.unep-wcmc.org/nbsap-capacity-building-webinars_1032.html)