

GRUPO 1: Necesidades de información sobre biodiversidad

1. ¿Cuáles son los principales vacíos de información para tomar decisiones en su área de responsabilidad?

- Existen vacíos de información sobre el conocimiento básico de especies, poblaciones y su utilidad, también a distintas escalas especialmente a niveles detallados (regional, estatal, municipal, local) (*por ejemplo: El análisis de vacíos de la información para México publicado por CONABIO 2007*)

- Los resultados de muchas investigaciones y nuevas metodologías tienen poca difusión y penetrabilidad; se carece de foros de divulgación, talleres, entre otros

- Con la finalidad de comparar y analizar resultados es deseable la estandarización de métodos para la generación de la información de especies, poblaciones, ecosistemas (por ejemplo: aplicable a NOM 059, UMA y tendencias poblacionales entre otras)

- Generar un balance entre la investigación básica y la aplicada, así como de transferencia tecnológica y lecciones aprendidas

2.- ¿Qué tipo de información considera necesaria para tomar decisiones en su área de responsabilidad?

Se necesita información con respecto a:

- Base de datos con información de especies con un formato homogéneo y actualizadas permanentemente
- Áreas de distribución de las especies con datos específicos de las poblaciones que la integran
- Cartografía digital de alta resolución
- Datos cuantitativos acerca de la BD que permitan la toma de decisiones
- Traducción de la información científica en información accesible a todo tipo de público
- Es necesario contar con información económica, de uso y de posible aprovechamiento de las especies ya que estos datos son la base del uso sustentable

- Debemos saber qué tenemos, donde está y cuál es su estado de conservación, cómo y quién lo usa y cuál es el beneficio económico que aporta.

-

- La información debe estar disponible a varias escalas (global, nacional, estatal y local) y para diferentes usuarios.

- Debe existir una articulación entre el conocimiento generado y su uso en el aprovechamiento de los recursos naturales.

- Los usuarios de la información podrían retroalimentar el proceso.

3. ¿Cuál sería para usted la manera más efectiva y sencilla para acceder a la información y hacer uso de ella?

- Internet (publicaciones digitales, acceso a instituciones, bibliotecas, museos, etc)
-
- Publicaciones impresas (libros, folletos, materiales didácticos, artículos científicos, resúmenes ejecutivos, reportes técnicos)
-
- Medios de comunicación masiva (televisión, radio, prensa)
-
- Comunicación personal

¿Puede mencionar casos en los que, de manera eficaz, encontró la información en el formato y escala que usted requiere?

- Bases electrónicas de asociaciones internacionales o nacionales, bases de datos de expertos y plataformas de Internet (CONABIO, ORNIS, INBIO, HERNET, e-FLOW, e-BIRD)
-
- Revistas científicas especializadas

- Información generada por instituciones de investigación locales, sobretodo las universidades. La cual usualmente aborda una escala más local.
-
- Reportes internos de instituciones y ONG

- Existe falta de actualización en los portales de gobierno, los cuales cuentan con información potencialmente útil pero desfasada o poco amigable para su manejo (CONAFOR, UMA)
-