



Foro Social de la Biodiversidad de Euskadi

14 de noviembre de 2017

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

El conocimiento sobre la biodiversidad

La información sobre biodiversidad es una información compleja, con una base de conocimiento científico importante, muy especializada

Los ecosistemas son sistemas dinámicos que cambian a lo largo del tiempo y del espacio. Se necesita disponer de sistemas de seguimiento, integrar conocimiento de diferentes territorios y conocer los factores de cambio para entender, por ej., los cambios en la distribución de especies, los fenómenos migratorios o la problemática de las invasiones biológicas

El uso del conocimiento sobre la biodiversidad puede generar beneficios sociales y económicos, particularmente a escalas locales

De los datos al conocimiento

Medidas del impacto antropogénico, efectividad de las políticas

Modelos, tendencias y predicciones, indicadores...

Evidencia científica, investigación, clarificación de definiciones

Metodologías y armonización en la recogida y gestión de datos, estándares e infraestructuras tecnológicas

Calidad, actualización

Formación

EVALUACIÓN
Analizar&comprender

INFORMACIÓN
Visualizar&describir

Datos primarios
Integrar&gestionar

Ciencia ciudadana

Explicar&comunicar

Análisis de lagunas de información

SEGUIMIENTO
Medir®istrar

DATOS+RELACIONES+PERSONAS



Estrategia de la UE sobre la biodiversidad hasta 2020: nuestro seguro de vida y capital natural (2011)

4. TODOS SOMOS PARTE

4.1. Colaboraciones para la biodiversidad

Para alcanzar los objetivos europeos y mundiales previstos para 2020 en relación con la biodiversidad, es necesario el pleno compromiso de numerosos interesados.



Estrategia de Biodiversidad de la Comunidad Autónoma del País Vasco



Meta 3

Promoción del conocimiento y la cultura de la Naturaleza

Esta Meta persigue lograr el reconocimiento de la biodiversidad como fuente de beneficios, tanto directos como indirectos, para el conjunto de la sociedad. Ello implica fomentar, enriquecer y compartir una cultura orientada hacia el respeto de la Naturaleza, poniendo en valor los servicios ecosistémicos.

El éxito en la aplicación de la Estrategia de Biodiversidad del País Vasco 2030 dependerá de la comprensión y grado de involucración por parte de la sociedad civil, organizaciones privadas y poderes públicos sobre la importancia de llevar a cabo medidas dirigidas a la protección de la biodiversidad. Para ello resulta imprescindible mejorar la conciencia sobre los beneficios socio-económicos que reportan los servicios ecosistémicos a la ciudadanía, centrando gran parte de los esfuerzos en ofrecer al personal técnico, tanto de entidades públicas como privadas, una formación actualizada que se añada a campañas de divulgación y concienciación para la ciudadanía.

Además, la disponibilidad de espacios para la participación es clave para favorecer la comunicación, el diálogo y la generación de conocimiento, permitiendo así el encuentro de agentes provenientes de una amplia variedad de sectores (investigación, empresas privadas y públicas, sociedades, organizaciones educativas, etc.).

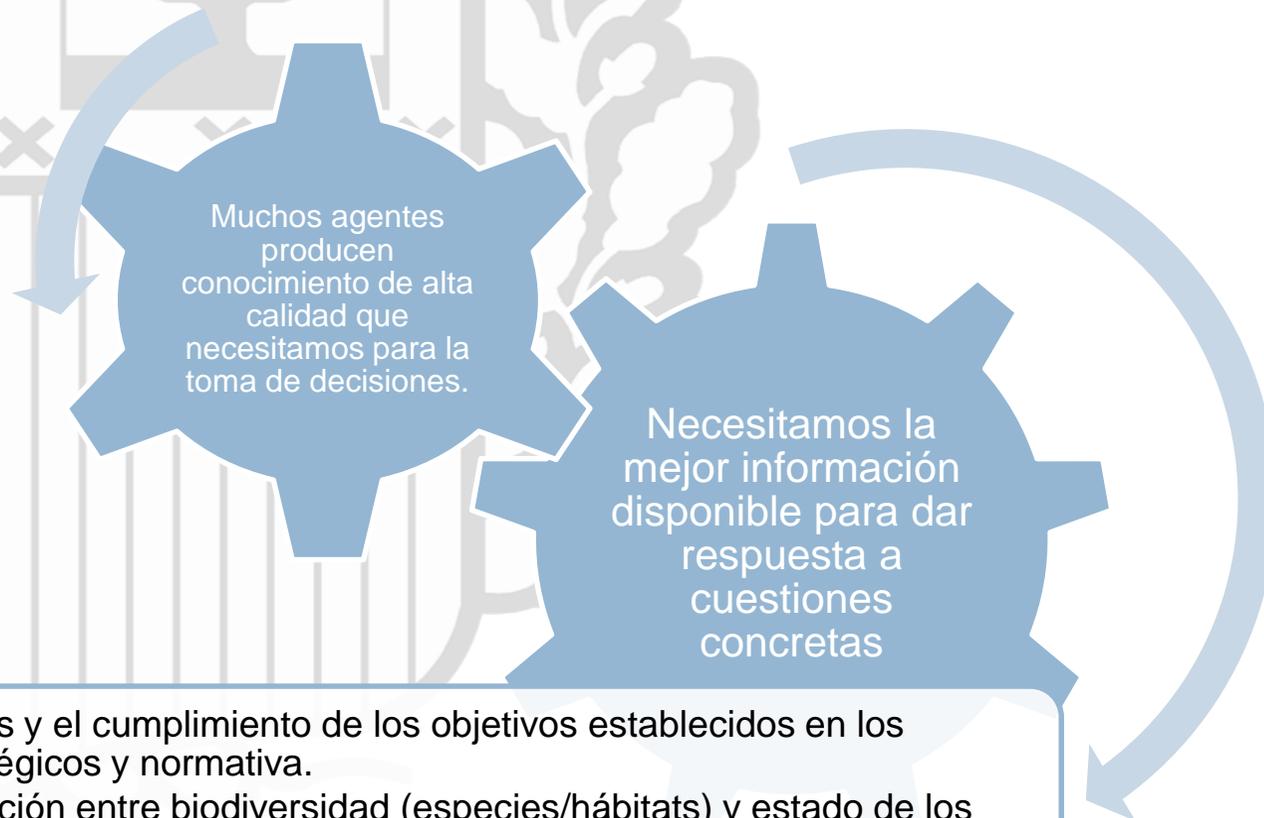
LAS LÍNEAS DE ACTUACIÓN MARCADAS PARA LOGRAR LA META 3 AL AÑO 2030 SON LAS SIGUIENTES:

Sensibilizar e implicar a la sociedad sobre la importancia de la conservación del medio natural.

Generar información y compartir conocimiento.



Necesidad de colaboración



- evaluar las políticas y el cumplimiento de los objetivos establecidos en los documentos estratégicos y normativa.
- comprender la relación entre biodiversidad (especies/hábitats) y estado de los ecosistemas (vitalidad, resiliencia y productividad), así como entre el estado de los ecosistemas y su capacidad para prestar servicios ecosistémicos.
- comprender los cambios-tendencias pasados y futuros (escenarios-modelos) en temas y sectores clave

Participación colaborativa: red de conocimiento

Conocer quién es quién

Establecer vínculos entre las distintas formas de conocimiento

Mejorar la relación coste-beneficio de la inversión pública

Reforzar y consolidar la interfaz ciencia-política

Visibilizar la labor de todos los agentes

Aumentar el compromiso ciudadano

Establecer sinergias: entre colectivos, temáticas, territorios, ...

OBJETIVOS:

- integrar la información generada por todos los agentes de modo que se refuerce de modo sustancial la base de conocimiento en la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad.
- Basarse en iniciativas ya existentes.
- Consensuar intereses. WIN-WIN

EMPRESAS

- Consultoría
- Trabajos a demanda
- Recursos técnicos
- Generación de valor económico y nuevos productos

AGENTES SOCIALES

- Toma de conciencia sobre un problema/necesidad
- Legitimación de las políticas
- Control de la acción de los poderes públicos
- Gobernanza colaborativa.
- Recogida de datos primarios por voluntarios

EDUCADORES

- Capacitación
- Sensibilización
- Identidad local
- Valores

ADMINISTRACIONES

- Toma de decisiones
- Obligaciones
- Garantizar derechos

CIENTÍFICOS

- Garantizar la exactitud y calidad de la información
- Independencia
- Incertidumbres, limitaciones
- Evidencia científica, investigación
- Conocimiento holístico
- Metodologías y armonización en la recogida y tratamiento de datos, estándares
- Infraestructuras y herramientas tecnológicas
- Modelización, escenarios
- Factores de cambio
- Clarificación de definiciones
- Análisis de compensaciones, riesgos, ...

Jornadas de naturaleza y ciencia ciudadana



Objetivo

- intercambiar ideas, experiencias, analizar la situación de actual y concretar líneas de trabajo conjuntas en materia de ciencia ciudadana y recogida de datos sobre biodiversidad

Experiencias demostrativas

- Qué hacer y qué no hacer a partir de experiencias reales.

Consensuar intereses

- Escucha activa.
- Definir un marco de colaboración.



BID-REX: Talleres temáticos



1er semestre
[04/2016-09/2016]

- **LANZAMIENTO DEL PROYECTO** - Cataluña

2º semestre
[10/2016-03/2017]

- **NECESIDADES INFORMATIVAS PARA LOS RESPONSABLES DE TOMAR DECISIONES** - Valonia (Bélgica)

3er semestre
[04/2017-09/2017]

- **ADAPTACIÓN DE LA INFORMACIÓN A LAS NECESIDADES** - Euskadi

4º semestre
[10/2017-03/2018]

- **MEJORAR LOS FLUJOS DE DATOS** - Región de la Gran Llanura del Norte (Hungría)

5º semestre
[04/2018-09/2018]

- **Desarrollo de capacidades para los responsables de tomar decisiones y los proveedores de datos** - Visita de campo a diferentes instituciones británicas. Condado de Norfolk (Reino Unido)

6º semestre
[10/2018-03/2019]

- **CÓMO HA INFLUIDO EL proceso de aprendizaje EN NUESTROS PLANES DE ACCIÓN** - Ljubljana Marsh (Eslovenia)





Marta Iturribarria
Dirección de Medio Natural y Planificación Ambiental
Gobierno Vasco

hari-berdea@euskadi.eus
www.euskadi.eus/natura

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO