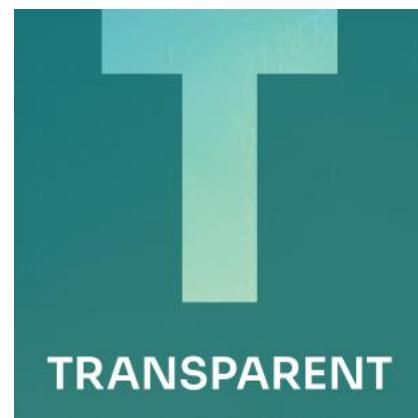




Aligning
accounting
approaches
for nature



Midiendo el impacto en Biodiversidad y capital natural: Align y Transparent

24 de noviembre de 2022
CONAMA Innova

Agenda

- Introducción a la medición de impactos
- Taller participativo
- Casos de estudio (Biodiversidad y capital natural)

Introducción

Contexto

El valor de la naturaleza debe integrarse en el pensamiento económico

La forma en que las empresas miden e informan sobre sus impactos y dependencias del capital natural es limitada

- Existe una demanda de cambios en los informes corporativos
 - hacia una visión multidimensional que abarque el desempeño basado en el reporte sobre capital natural, social, humano y no financiero

Presión de otros grupos de interés:

- Impulsores de la política internacional (p. ej. CBD, Pacto Verde Europeo, Estrategia de Biodiversidad de la UE)
- Finanzas (p. ej. Plan de Acción de Finanzas Sostenibles, IFC, TNFD)
- Organizaciones de reporte en materia de Sostenibilidad (p. ej. GRI, CDP)
- Consumidores que demandan aumento de la transparencia

Contexto

Están surgiendo enfoques para medir el desempeño corporativo de la biodiversidad, pero no están alineados

No existe un enfoque estandarizado

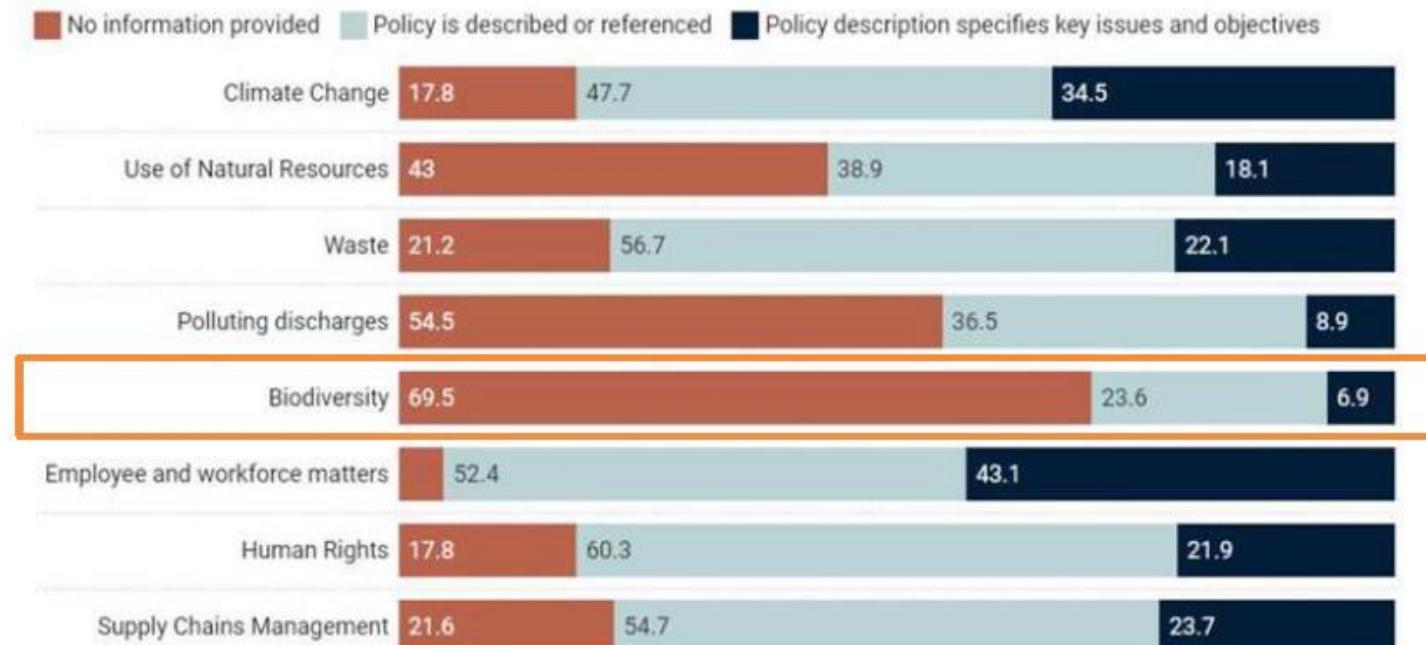
- Se han desarrollado muchos enfoques diferentes para distintos usuarios en empresas y entidades financieras.
- Se han realizado pruebas piloto con empresas y entidades financieras, pero sobre todo con grandes empresas multinacionales

Necesidad de alineamiento

Business applications (BA) supported	Organisational Focus Areas (OFA)									
	Product / service		Site / project		Supply chain		Corporate		Portfolio / sector	
 Current performance	ABDI BFRM 3 4 BPT PBF 1 2 ReGPe	ABD BD BPT BFRF 8 BRS 11 BMS 10 BNGC 14	BPT CBF 5 GBS LIFE 7 BIM 15 PBF 1 2 BMS 5 6 STAR 9	ABDI BD BFRF 3 4 BIM 15 PBF 1 2 BMS 5 6 STAR 9	EP&L GBS LIFE BIM 15 ReGPe	ABDI BD BFRF 4 BIM 15 BMS 15 BISI	DMS CBF 3 6 EP&L GBS 12 LIFE STAR	ABDI BFRF 3 BFRF BRS STAR	CBF GBS 13 LIFE STAR	ABDI LIFE STAR
 Future performance	BFRM 3 4 BPT PBF 1 2 ReGPe	BD BPT BNGC 14 GBS	LIFE PBF 1 2 BIM EP&L	BFRM 3 4 BIM LIFE STAR	PBF 1 2 BIM EP&L	BD BIM CBF EP&L	GBS LIFE STAR	BFRF 3 CBF	GRS STAR	STAR
 Tracking target progress	ABDI BPT PBF 1 2 ReGPe	ABDI BD BFRF 8 BRS 10 BNGC 14	BPT CBF 7 LIFE 7 BMS BMS 5 6 STAR 9	ABDI BD BFRF 1 2 BMS 5 6 EP&L	LIFE PBF 1 2	ABDI BD BFRF 8 BIM BMS 15 BISI	CBF EP&L GBS 12 LIFE STAR	BFRF CBF	GBS STAR	ABDI STAR
 Comparing options	ABDI BFRM 3 4 BPT PBF 1 2 ReGPe 16	ABDI BFRF BRS 11 BISI 10 BPT	CBF GBS LIFE 7 BMS PBF STAR	ABDI BFRM 3 4 BIM 15 BMS ReGPe 16	GBS LIFE PBF 1 2 ReGPe	ABDI BFRM BIM BISI	CBF EP&L GBS LIFE	BFRF 3 BFRF BMS STAR	CBF GBS 13	ABDI STAR
 Third party assessments / ratings		CBF 5 STAR	STAR			CBF 5 6 GBS	STAR	BFRF CBF	GBS 13	
 Third party certification		BD BMS CBF	LIFE 7 STAR	BD BMS	STAR	BD BMS	CBF	CBF STAR	STAR	
 Risk & opportunity assessment	BPT	ABDI BD BFRF 8 BISI 10 BNGC 14	BPT CBF 9 STAR LIFE	BIM 15 EP&L	STAR	ABDI BD BFRF 8 BIM 15 BISI	CBF EP&L GBS 17 LIFE	BFRF CBF GBS 13	LIFE STAR	ABDI
 Biodiversity accounting		BD BFRF 8 BRS 11 BNGC	CBF 6 LIFE 7 STAR	BD CBF 5 6	STAR	BD BFRF 5 BMS CBF 5 6	GBS 12 STAR	BFRF BRS CBF	GBS 13	

Contexto

Los esfuerzos para gestionar el capital natural rara vez tienen en cuenta la biodiversidad, los riesgos no se gestionan y las oportunidades no se materializan



Reporting by EU companies under the EU NFRD (results 2019 reporting)

Proyecto Align



Aligning
accounting
approaches
for nature



CONTRACTORS



THE BIODIVERSITY
FOOTPRINT COMPANY
(Joël Huet)



Objetivo general

Contribuir a los esfuerzos de la CE para apoyar a las empresas y otras partes interesadas en el **desarrollo de prácticas estandarizadas de contabilidad del capital natural** en general, y específicamente, para la **biodiversidad**.

¿Qué ha sucedido hasta ahora?

PASADO

Se han expresado las necesidades relacionadas con la medición de la biodiversidad, pero faltan métodos

PRESENTE

Experimentación con nuevos métodos y pruebas piloto por parte de empresas y entidades financieras

FUTURO

Estandarización para pasar de 'podría' medir a 'debería' medir

¿Qué es Align?

- **Mejorar la claridad y generar consenso.**
- Desarrollar **una forma generalmente aceptada** para que las empresas entiendan su relación con la naturaleza.
- **Construir a partir de iniciativas y redes existentes** y vincularlas.
- **Orientado por lo que las empresas necesitan** y las lecciones ya aprendidas de su aplicación en la práctica.
- **Complementa políticas en el marco de la CE.**

Objetivos de Align

Objetivo 1

Establecer y operar una plataforma dedicada para la gestión de la contabilidad del capital natural para **facilitar el intercambio de las mejores practices entre profesionales del sector empresarial**



Objetivo 2

Establecer y operar un proceso de **discusión y alineación impulsado por los negocios** para simplificar y fortalecer los métodos y métricas para medir los impactos y las dependencias en la biodiversidad



Objetivo 3

Definir las **necesidades y oportunidades** relacionadas con la **educación, formación, e investigación** para integrar la **gestión de la contabilidad del capital natural** en la comunidad empresarial



Resultados clave

Proceso de participación de las empresas

- Para **crear conciencia**, promover la **aceptación**, facilitar el **intercambio de prácticas, probar y validar propuestas**.

Enfoque estandarizado para la medición corporativa de la biodiversidad

- Proponer un enfoque **estandarizado** para la medición de impactos y dependencias de la biodiversidad.

Orientación sectorial y vínculos con otras iniciativas

- Para facilitar a las empresas la **aceptación y aplicación** de enfoques mediante orientaciones con un enfoque sectorial.

Establecer necesidades en materia de educación, investigación e innovación

- Análisis de las necesidades de **formación y educación, investigación e innovación**.

Progreso del proyecto y plan



Participación de empresas

Vínculo con otras iniciativas

Recomendaciones
para la medición
y valoración

Orientación
sectorial

Diciembre 2022

Resumen de las recomendaciones

Objetivos y meta de las recomendaciones

Objetivo

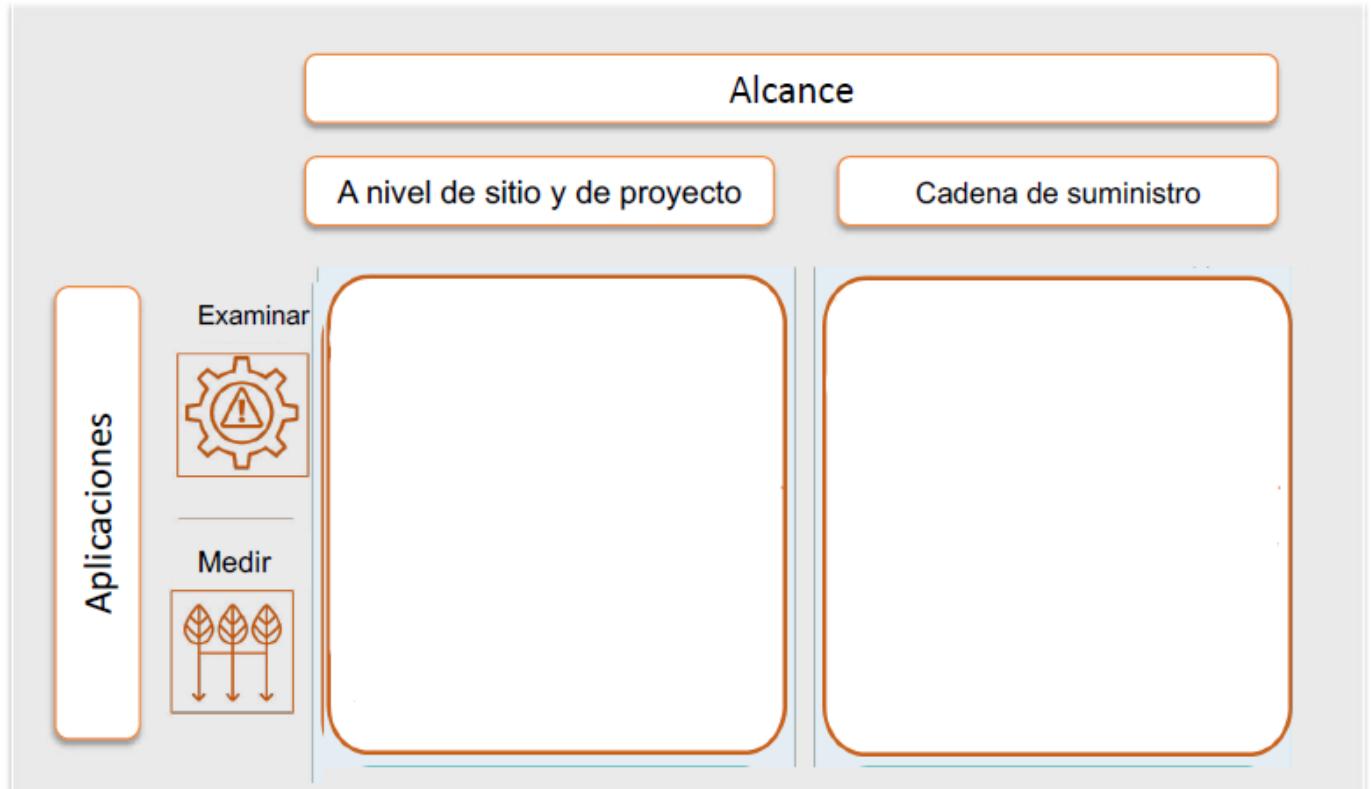
- Establecer recomendaciones para un enfoque estandarizado para llevar a cabo la medición de la biodiversidad y cómo poder apoyar la valoración.
- Las recomendaciones:
 - Operan en todos los contextos empresariales
 - No mencionan explícitamente un enfoque sobre otro
 - No constituyen un estándar, sino que aspiran a influir en los desarrolladores de estándares

Público objetivo

- Desarrolladores de estándares
- Desarrolladores y usuarios de enfoques de medición
- Adicionalmente: consultores, auditores, terceras partes (gobiernos, sociedad civil)
- Aplicables a todo tipo de organizaciones de cualquier sector

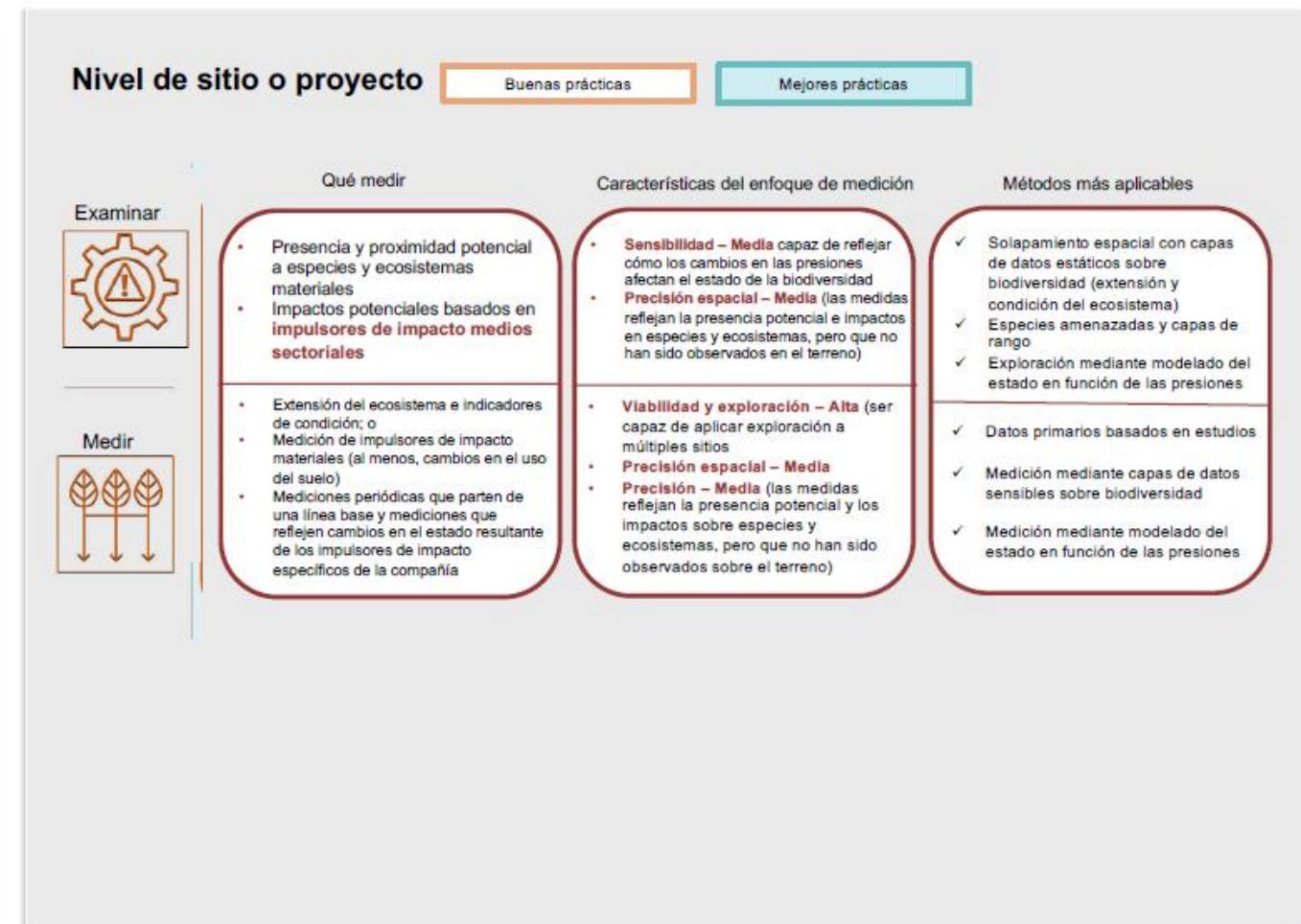
¿Qué incluyen las recomendaciones?





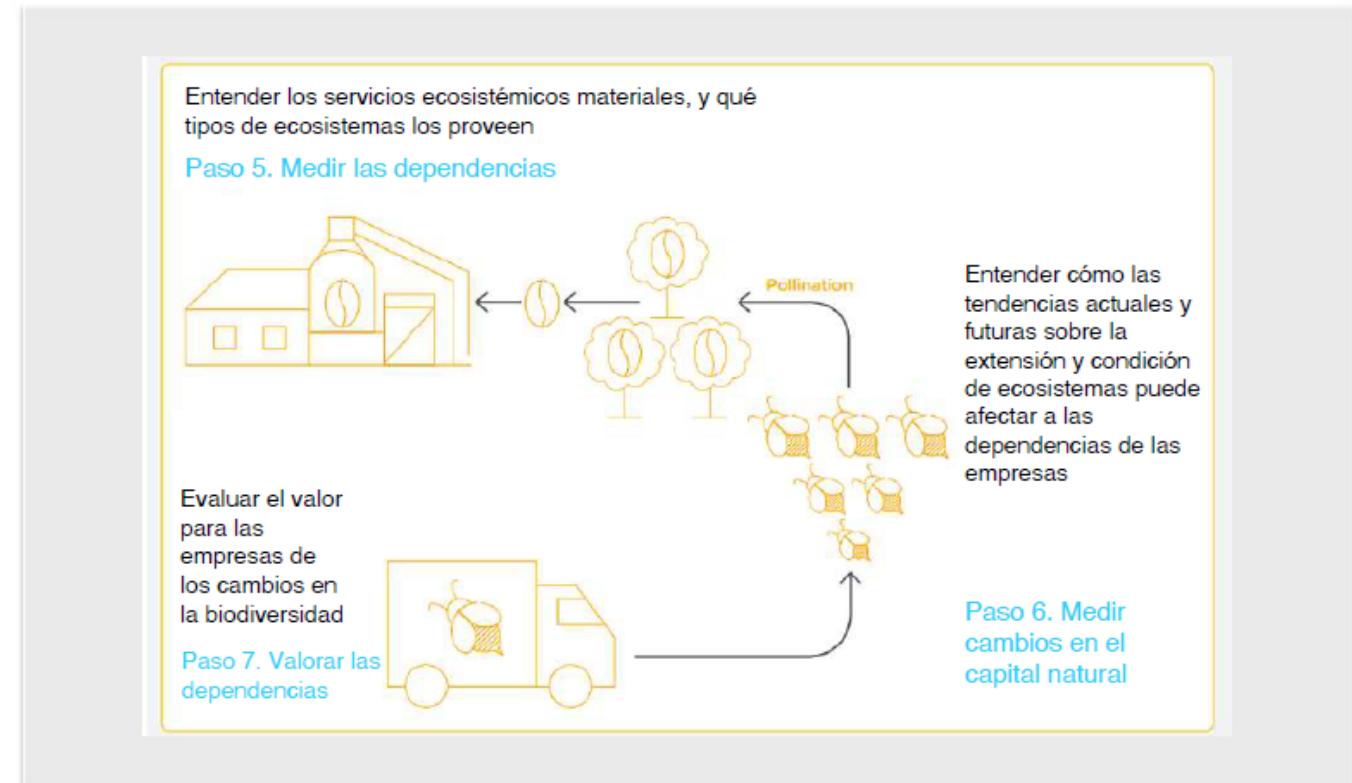


Componentes de la biodiversidad	Aspecto	Ejemplo(s) hipotético(s)
Genes	Diversidad genética	
	Tamaño de la población de especies	Número de parejas reproductoras
Especies	Riesgo de extinción global de especies	Contribución al riesgo de extinción
	Extensión del ecosistema	Cambio de las especies en el Área del Hábitat (AoH)
Ecosistemas	Condición del ecosistema	Cobertura forestal
		Abundancia Media de Especies
		Fracción Potencialmente Desaparecida (PDF)
		Productividad Primaria Neta (NPP)

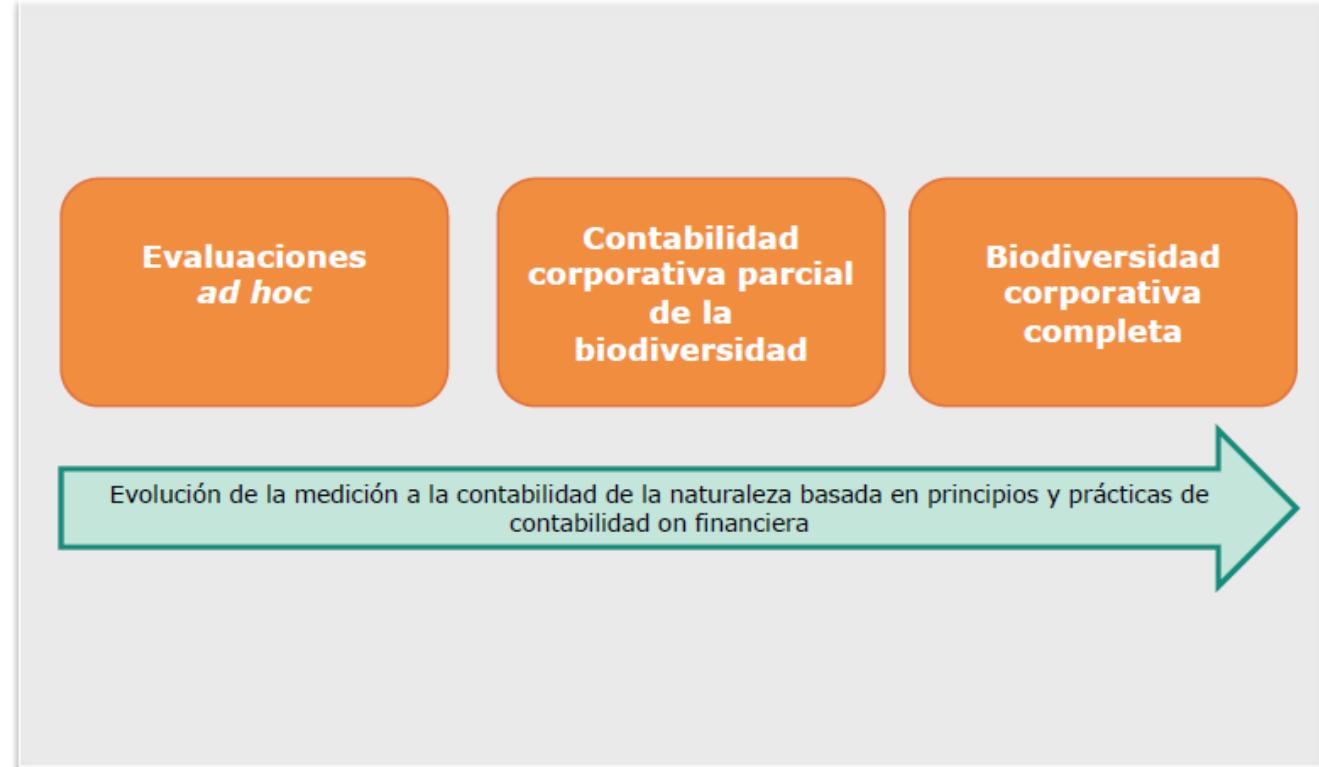




Nivel de sitio o proyecto	Buenas prácticas	Mejores prácticas	Métodos más aplicables
Examinar	Qué medir	Características del enfoque de medición	Métodos más aplicables
Medir	<ul style="list-style-type: none"> Presencia y proximidad potencial a especies y ecosistemas materiales Impactos potenciales basados en Impulsores de Impacto medios sectoriales Extensión del ecosistema e indicadores de condición; o Medición de impulsos de impacto materiales (al menos, cambios en el uso del suelo) Mediciones periódicas que parten de una línea base y mediciones que reflejan cambios en el estado resultante de los impulsos de impacto específicos de la compañía 	<ul style="list-style-type: none"> Vialidad y exploración – Alta (ser capaz de aplicar exploración a múltiples sitios) Precisión espacial – Media (las medidas reflejan la presencia potencial y los impactos sobre especies y ecosistemas, pero que no han sido observados sobre el terreno) Sensibilidad – Media capaz de reflejar cómo los cambios en las presiones afectan el estado de la biodiversidad Precisión especial – Media (las medidas reflejan la presencia potencial e impactos en especies y ecosistemas, pero que no han sido observados sobre el terreno) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Solapamiento espacial con capas de datos estáticos sobre biodiversidad (extensión y condición del ecosistema) ✓ Especies amenazadas y capas de rango ✓ Exploración mediante modelado del estado en función de las presiones
Examinar	<ul style="list-style-type: none"> Presencia potencial y condición material de especies y ecosistemas, resultados observados sobre el terreno Indicadores de especies en peligro de extinción Impactos potenciales basados en Impulsores de Impacto específicos de la compañía Extensión y condición de especies y ecosistemas para activos individuales del ecosistema Indicadores de especies en peligro de extinción Mediciones periódicas que parten de una línea base y mediciones que reflejan cambios en el estado resultante de las medidas de mitigación a escala de sitio Basadas en datos primarios sobre Impulsores materiales de impacto 	<ul style="list-style-type: none"> Sensibilidad (análisis)-Alta (para análisis, capaz de aplicar para el análisis en múltiples sitios) Precisión espacial-Alta (captura datos de especies y ecosistemas a escala de sitio) Precisión-Alta (las medidas reflejan la presencia actual observada sobre el terreno de/impactos sobre especies y ecosistemas) Sensibilidad (medición de Impactos) refleja los efectos de las medidas de mitigación a nivel de sitio Precisión espacial –Alta (captura especies y ecosistemas a nivel de sitio) Precisión – Alta (las medidas reflejan la presencia actual observada sobre el terreno de/impactos sobre especies y ecosistemas) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Modelado del estado en función de las presiones (usando datos específicos de la compañía sobre Impulsores de Impacto) solo para análisis ✓ Especies amenazadas y capas de rango ✓ Datos primarios basados en estudios
Medir			







Transparent

Transparent



- **Proyecto financiado por el programa LIFE de la Unión Europea** que desarrollará principios estandarizados de contabilidad y valoración del capital natural para las empresas, en línea con la ambición **del Pacto Verde Europeo**.
- Proporcionará una imagen clara de **los impactos y las dependencias** generales de las empresas en el medio ambiente, las comunidades y la sociedad en general.
- El alcance cubre los **activos de aire, agua, tierra y biodiversidad**, con la biodiversidad cubierta dentro del proyecto Align.

Objetivo

Público objetivo

Objetivos

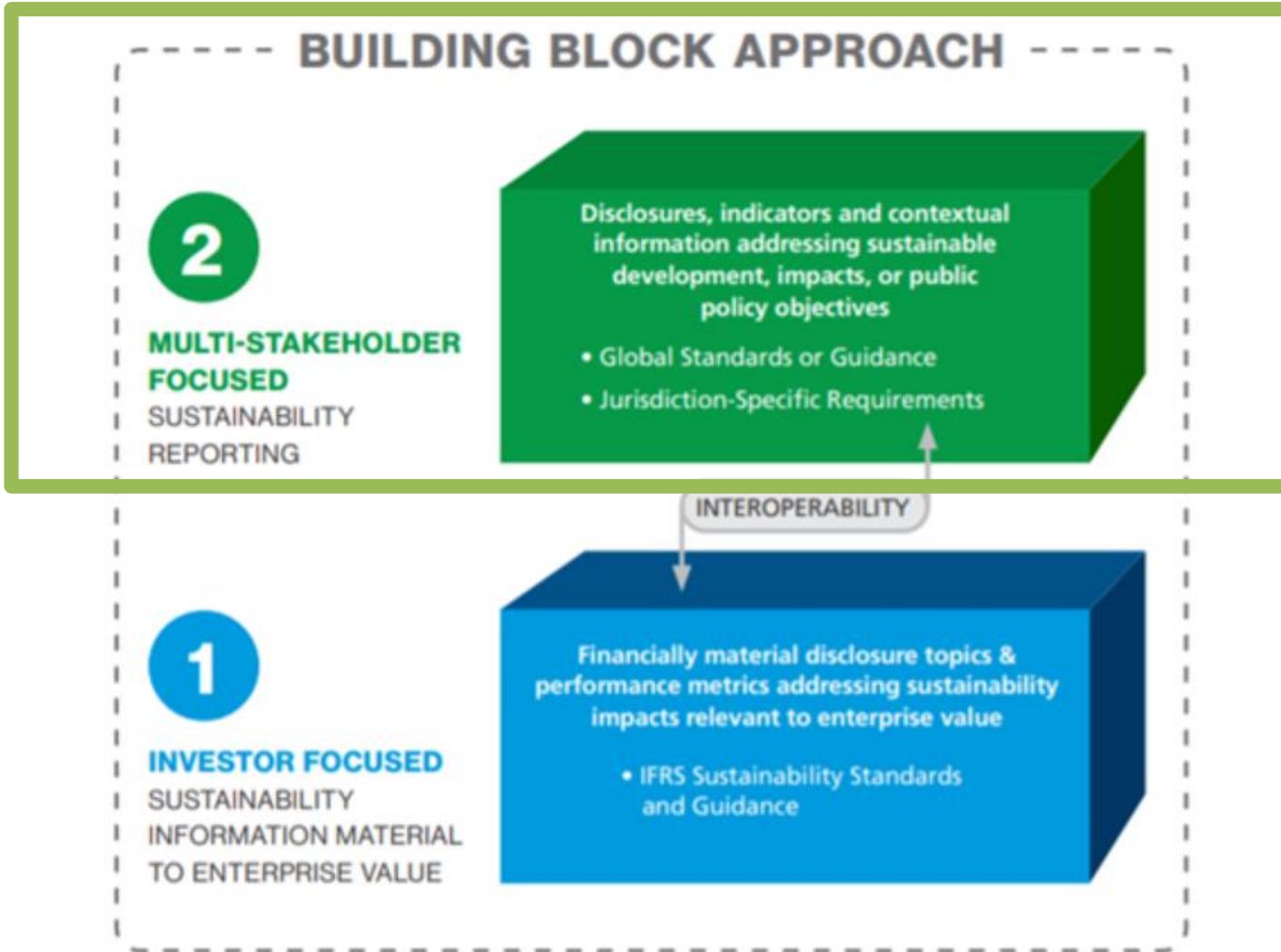
- Permitir a los responsables de la toma de decisiones mejorar las decisiones empresariales.
- Estandarizar cuando sea posible, proporcionar orientación cuando sea necesario.
- Estar integrado y conectado a los marcos existentes y emergentes, como el CSRD y el Reglamento de Taxonomía en Europa.
- Considerar la escalabilidad y la viabilidad práctica.
- Define que debe medirse al contabilizar el capital natural desde una perspectiva empresarial
- Estandariza las vías de impacto
- Señala recursos y métodos clave para medir el cambio en el capital natural
Muestra los vínculos entre las aplicaciones empresariales y ofrece recomendaciones sobre el uso de los resultados de la contabilidad del CN

Objetivos

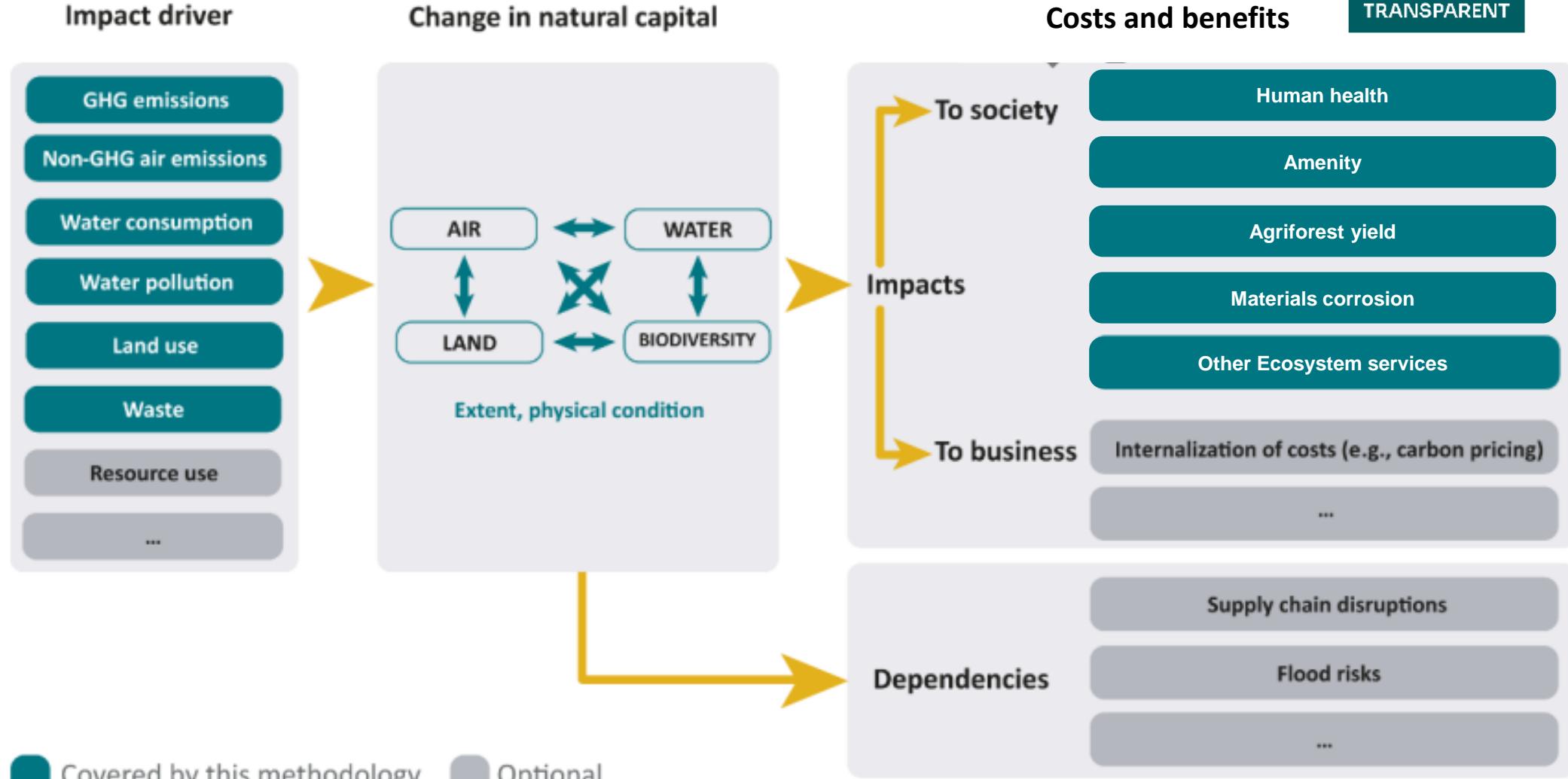


Alcance

Objetivos



Objetivos

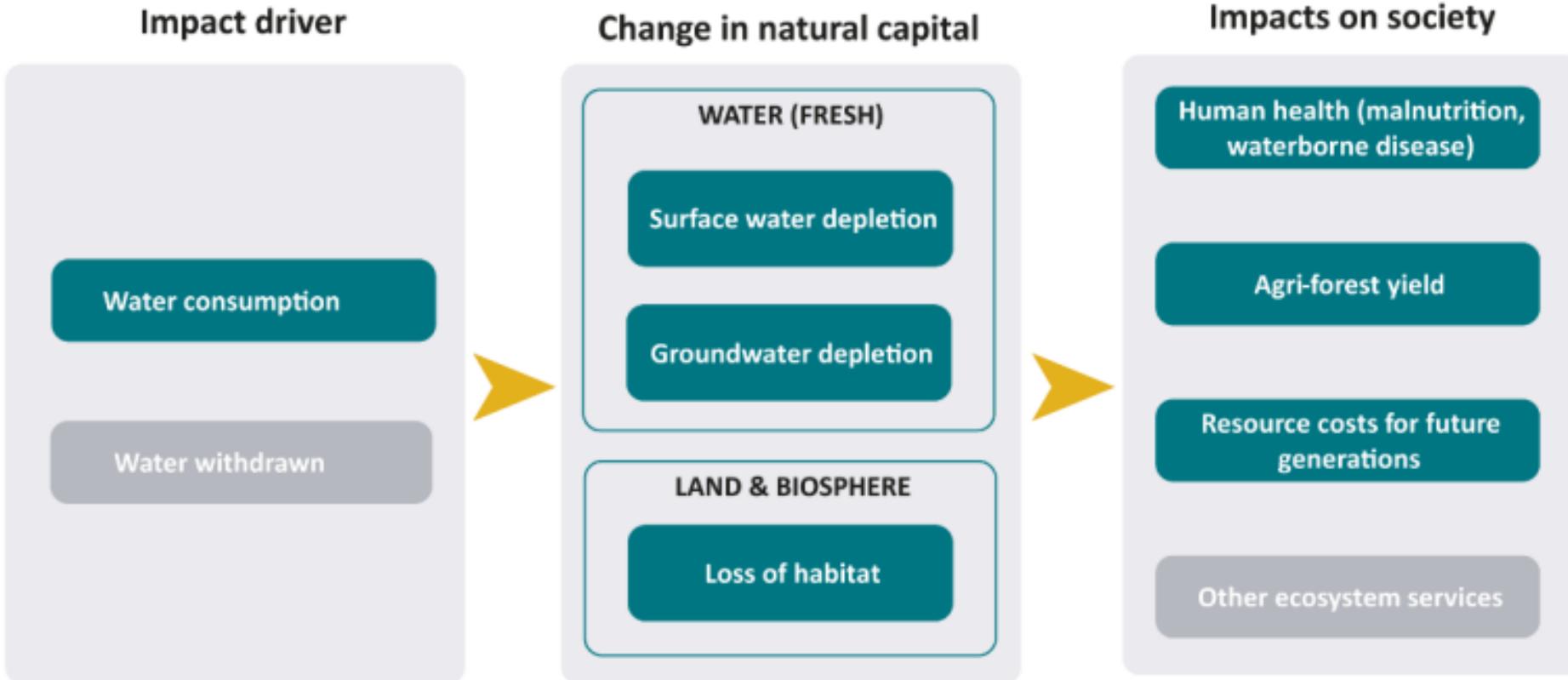


Transparent



Activos	Impulsores de impacto
Aire	Emisiones de GEI
	Emisiones no GEI
Agua	Consumo de agua
	Contaminación del agua
Suelo	Uso del suelo
	Residuos
Biodiversidad	Que seguir como parte del Proyecto Align

Transparent



Taller práctico

Casos de estudio

Gracias

David Álvarez García

davidalvarez@ecoacsa.com