



IEEB
IMPULSAMOS LA
BIODIVERSIDAD EN LA
EMPRESA

Comunidad de Práctica

Resumen

Webinario «Hacia un estándar para medir y valorar la biodiversidad para empresas»

Online, 12 de julio de 2022

Antecedentes

La biodiversidad está disminuyendo a un ritmo sin precedentes. En parte, esto se debe a que el valor de la naturaleza no está integrado en el pensamiento económico actual. Aunque están surgiendo enfoques para medir el desempeño corporativo en materia de biodiversidad, estos no están alineados. Como resultado, los esfuerzos para gestionar el capital natural rara vez consideran la biodiversidad. Esto deriva en que haya riesgos que no se gestionan y oportunidades que no se aprovechan.

A esto se suma que la medición empresarial y los informes sobre el capital natural en general y la biodiversidad en particular son extremadamente limitados. Para muchas empresas, la calidad de la información divulgada sobre biodiversidad es deficiente y brinda pocos datos sobre el riesgo o el desempeño empresarial, dado que se centra fundamentalmente en aspectos relacionados con la gestión y aporta poca información cuantitativa no monetaria. Sin embargo, las compañías comprenden cada vez más la necesidad de poder medir de forma robusta y consistente los impactos que sus actividades provocan sobre la biodiversidad y las dependencias que tienen de ella.

Urge dar respuesta a la necesidad de alinear los enfoques existentes de medición y valoración de la biodiversidad y a la creciente demanda de medidas cuantitativas por parte de inversores y auditores para mejorar la claridad y generar consenso sobre cómo las empresas y las instituciones financieras pueden medir e informar sobre su desempeño en este ámbito.

Para cubrir este vacío, el proyecto Align de la Unión Europea ha elaborado un conjunto de recomendaciones de principios y criterios para que las empresas midan y valoren los aspectos relacionados con la biodiversidad que estarán abiertos a consulta pública hasta el 15 de julio.

Nueva etapa da la IEEB

Sonia Castañeda, subdirectora de Economía y Empleo Verde y Relaciones Internacionales de la Fundación Biodiversidad

Cómo medir y valorar los impactos y dependencias de la biodiversidad de forma estandarizada es un aspecto vital para **integrar la biodiversidad en el ámbito empresarial y financiero**. Con este tema como protagonista, despegamos la nueva Comunidad de Práctica de la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad (IEEB) de la Fundación Biodiversidad. En concreto, a través de la organización de un webinar sobre las recomendaciones del proyecto de la Unión Europea Align, que busca elaborar un conjunto de principios y criterios técnicos para establecer qué elementos de la biodiversidad deben medir las empresas para conocer su desempeño y cómo deben hacerlo en los distintos contextos de toma de decisiones.

Desde su creación en 2013, la IEEB persigue impulsar de la mano del sector empresarial un desarrollo económico que fomente la conservación de la biodiversidad. En la nueva etapa, se ha querido dotar de **mayor ambición** a la iniciativa para dar **mejor respuesta a los retos que enfrentan las empresas**, a sus demandas y a las tendencias internacionales. Los elementos innovadores que definen la IEEB renovada son:

- **Redefinición del Pacto por la Biodiversidad**, lo que permitirá que las empresas puedan evaluar sus progresos en el camino hacia el logro de un impacto positivo.
- **Actualizar el modelo de vinculación empresarial**.
- Creación de una **Comunidad de Práctica** para fomentar el intercambio de buenas prácticas y conocimiento.
- **Enfoque integrador** para dar cabida a empresas y organizaciones de todos los tamaños.

Introducción al proyecto Align y recomendaciones sobre un estándar para la medición y valoración de la biodiversidad

Marta Santamaría, Senior Director de la Capitals Coalition

El valor de la naturaleza debe integrarse en el pensamiento económico porque la forma en que las empresas miden e informan sobre sus impactos y dependencias del capital natural es limitada. Ante esta situación, existe una demanda de cambios en los informes corporativos para que se avance hacia una visión multidimensional que refleje cómo las empresas, el sector financiero y los gobiernos están tomando decisiones, no solo teniendo en cuenta el componente financiero, sino también considerando la incorporación de la naturaleza, las personas y la sociedad. Esto es, el capital natural, humano y social.

En especial, la demanda pone el foco en la incorporación de la biodiversidad y tiene su origen en diferentes grupos de interés:

- **Gobiernos**: como las discusiones que están teniendo lugar en el marco de la Convención sobre la Diversidad Biológica de las Naciones Unidas para el establecimiento de unos objetivos a largo plazo. La propuesta del nuevo Marco Global de la Biodiversidad incluye el objetivo de transparencia para fomentar que se comunique sobre toda información sobre impactos en la biodiversidad. A través del Pacto Verde y la Estrategia de Biodiversidad de la Unión Europea, la Comisión Europea también está exigiendo mayor transparencia en este ámbito.
- En el **sector financiero** están surgiendo alianzas por su creciente interés sobre cómo distribuir mejor los recursos financieros, para lo que necesitan conocer información sobre el impacto que las distintas actividades que financian provocan sobre la diversidad biológica. El Plan de Acción sobre Finanzas Sostenibles de la UE y el Banco Mundial a través de la International Finance Corporation están demandando mucha información sobre aspectos relacionados con la biodiversidad, y el Task Force on Nature-related Financial Disclosure (TNFD), similar al Task Force on Climate-related Financial Disclosure sobre cambio climático trabaja para facilitar que haya más información y transparencia sobre el impacto y la naturaleza y como estos generan una serie de riesgos y oportunidades para las empresas.
- Adicionalmente, también **organizaciones de reporte** como GRI, CDP han ampliado sus marcos de reporte para cubrir también aspectos de la biodiversidad.
- Los **consumidores** demandan cada vez más información a las empresas sobre los productos que consumen.

Ante estas presiones, están surgiendo diferentes enfoques para medir el desempeño corporativo de la biodiversidad, pero no hay alineamiento entre ellos. Sobre todo, grandes empresas están empezando a utilizarlos, pero es necesario avanzar hacia lograr un mayor alineamiento porque hay mucha dispersión entre los enfoques existentes.

Uno de los objetivos del proyecto Align es intentar alinear y simplificar dichos enfoques para ayudar a las entidades a avanzar hacia la integración de la biodiversidad en la toma de decisiones. Align también pretende contribuir mejorando la manera en la que se proporcionan los métodos existentes y cómo las empresas pueden usarlos, dada la evidencia de que 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.

El objetivo general del proyecto europeo Align es contribuir a los esfuerzos de la Comisión Europea 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**. Si en el pasado se había expresado la necesidad relacionada con la medición de la biodiversidad, hoy en día están empezando a surgir metodologías que se están aplicando en determinadas empresas y pilotos; sin embargo, se pretende ir hacia una estandarización para pasar de "podría" medir con una metodología a "debería" medir con esta metodología consensuada, a través de una mayor claridad y homogeneización.

Transparent, proyecto hermano de Align. Trabaja en el desarrollo de una metodología de medición de impactos y dependencias de las empresas del capital natural y cómo afectan estos a la sociedad. El enfoque de Transparent es más amplio, porque cubre aspectos de la naturaleza como el aire, agua, tierra y biodiversidad. El trabajo que se está desarrollando en el marco de Align complementará el área de biodiversidad de Transparent.

Referencias:

- Proyecto Transparent
<https://capitalscoalition.org/project/transparent/>

Recomendaciones de Align

Objetivo general: Establecer recomendaciones para un enfoque estandarizado para llevar a cabo la medición de la biodiversidad y cómo poder apoyar la valoración. Las recomendaciones están dirigidas a desarrolladores de estándares, desarrolladores y usuarios de metodologías y herramientas de medición, y terceras partes (consultores, auditores, gobiernos, sociedad civil). Las recomendaciones:

- Operan en todos los contextos empresariales.
- No mencionan explícitamente una metodología/herramientas sobre otras.
- No constituyen un estándar, sino que aspiran a influir en los desarrolladores de estándares.

Las recomendaciones incluyen varios bloques:

- **Contextos empresariales:** Vienen definidos por el cruce entre dos parámetros: 1) para qué se va a utilizar la información del análisis y 2) cuál va a ser el alcance. Las posibles aplicaciones ('para qué se utilizará la información') son:
 - Para **examinar**: a alto nivel (dónde están los aspectos materiales para la empresa, en qué lugar se sitúan los 'hotspots', con el fin de identificar dónde se debe centrar la atención).
 - Para **medir**: los impactos o dependencias.

Align ha definido criterios técnicos para cada contexto empresarial.

Los tipos de alcance son:

- **A nivel de sitio o proyecto.**
- **A escala de cadena de suministro.**
- **Indicadores y métricas:** identificado el contexto y dado que la biodiversidad es muy compleja, Align ha elaborado una serie de indicadores sobre los aspectos que se deben medir en términos de diversidad biológica para aportar claridad a

los usuarios. Se puede medir a nivel de genes, especies o ecosistemas (ver detalle, diapositiva 32 de la presentación del webinar).

- Los bloques sobre **medición de impactos** y **medición de dependencias** dan respuesta a cómo se debe medir. Align ha desarrollado indicaciones para desarrollar buenas prácticas o las mejores prácticas, en función del tipo de aplicación (qué medir, características del enfoque, qué métodos puede ser útiles).
- **Valoración:** en enfoque varía en función de si se valoran impactos o dependencias. En el caso de los impactos, se puede valorar el impacto para la empresa (mediante un enfoque de mercado) o para la sociedad (a través de un enfoque de servicios ecosistémicos). En el caso de las dependencias, mediante un enfoque de servicios ecosistémicos se valora cómo los cambios en la biodiversidad y los ecosistemas tienen una serie de consecuencias que afectan a la organización y qué riesgos representan en términos de costes.
- **Contabilidad:** toda la información recabada del análisis se puede estructurar siguiendo determinadas reglas de contabilidad para presentar la información de forma estandarizada, de manera que se pueda integrar sistemáticamente en los procesos de toma de decisiones en las empresas y el sector financiero.

Referencias:

Proyecto Align

<http://capitalscoalition.org/project/align>

Consulta de las recomendaciones de Align (acceso previo registro)

<https://capitalscoalition.scribhub.com/documents/14>

Empresas avanzando en la medición y valoración de la biodiversidad. Ejemplos prácticos

LafargeHolcim ha estado midiendo y valorando la biodiversidad para poder entender los beneficios sociales y ambientales de distintos tipos de rehabilitación, y poder adoptar así el que maximice los beneficios de las actividades de rehabilitación, en este caso de una cantera. Ante la necesidad de rehabilitar una cantera, proyectaron diferentes escenarios midiendo los servicios ecosistémicos que las medidas de rehabilitación propuestas aportaban y esto les permitió apostar por el escenario que aportaba mayores beneficios para la conservación.

Holcim ha fijado objetivos de impacto positivo en biodiversidad y agua para 2030. La medición de la biodiversidad les ayuda, además, a gestionar sus actividades para alcanzar este objetivo.

Repsol ha desarrollado la herramienta GEMI-READS, que les permite tener una mejor comprensión de los impactos y dependencias más significativos, y cómo esto genera riesgos para la empresa y qué alcance tienen dichos riesgos. Además, les permite mejorar la toma de decisiones, minimizando impactos y optimizando inversiones en sostenibilidad. La herramienta facilita la identificación de impactos sobre el agua, el clima o la biodiversidad, permite cuantificar dichos impactos en unidades físicas y realizar una valoración monetaria para poder agregar las diferentes categorías de impacto para poder gestionar mejor y tomar mejores decisiones al aplicar la jerarquía de mitigación de impactos con el apoyo de métodos de análisis coste-beneficio.

ASN Bank tiene el objetivo de lograr un impacto positivo sobre la biodiversidad en 2030. Para lograrlo, necesitan conocer dónde tienen se espera que ocurran los impactos, tanto positivos como negativos, en su cartera de inversión para identificar dónde centrar esfuerzos, dónde profundizar en la medición y cuál es la mejor dirección que seguir. También estimula la discusión y la acción.

Referencias:

- *Business and Natural Capital Accounting Study: Quarry restoration by Holcim – Spain*

<https://seea.un.org/content/business-and-natural-capital-accounting-study-quarry-restoration-holcim-spain>

- Proyecto GEMI-READS

<https://www.repsol.com/en/sustainability/environment/gemireads/index.cshtml#:~:text=GEMI%20and%20READS%20are%20based,activities%20carried%20out%20by%20Repsol>.

- *ASN Bank Biodiversity Footprint*

<https://www.asnbank.nl/web/file?uuid=14df8298-6eed-454b-b37f-b7741538e492&owner=6916ad14-918d-4ea8-80ac-f71f0ff1928e&contentid=2453>

Discusión

Pregunta: *¿Las recomendaciones van a desarrollarse también a nivel sectorial?*

Respuesta: Se van a desarrollar tres tipos de guías: 1) una más centrada en cuando se hace el análisis a nivel de proyecto; 2) otra enfocada a cuando el análisis se realiza a escala de cadena de suministro y, por último, 3) una guía para el sector financiero. Las tres estarán muy enfocadas en proporcionar ejemplos prácticos y experiencias ya existentes.

Pregunta: *Se suele comparar el trabajo en biodiversidad con todo lo que se ha desarrollado en cambio climático. Todo el mundo ya sabe lo que vale una tonelada de CO₂ y cómo se activan las políticas para que se impulse la acción en este ámbito. Pero en términos de biodiversidad, cada sector tiene un espacio en el que se puede mover hacia el peor escenario o el mejor. Por eso, independientemente de que es muy interesante que los indicadores sean transversales, es vital que también tengan en cuenta cada contexto sectorial para que las empresas puedan realmente reaccionar.*

Respuesta: El reto de Align es precisamente ofrecer una propuesta que resulte útil para un amplio abanico de empresas y que, a la vez, también ofrezca más concreción. Por eso se han planteado principios, criterios técnicos, indicadores y métricas para para ofrecer mayor nivel de detalle para las aplicaciones a nivel de sitio o proyecto y, por otro lado, a escala de cadena de suministro.

Comentario. Un problema identificado es la gran dispersión existente en la disponibilidad de datos, por lo que desde la Capitals Coalition se está trabajando en generar una base de datos estandarizada sobre factores de valoración para que la información disponible sea comparable entre organizaciones.

Pregunta: *¿Se puede contribuir a las recomendaciones mediante información de proyectos propios? ¿Interesa a Align contar con organizaciones interesadas en servir de pilotos para poner en práctica las recomendaciones?*

Respuesta: El mejor modo de contribuir en esta fase de las recomendaciones es realizando comentarios al documento técnico disponible en el enlace a la [consulta](#). Para los interesados en la próxima fase de aplicación (se prevé que las recomendaciones finales estén disponibles a finales de año), los miembros del consorcio del proyecto Align han elaborado una encuesta para identificar qué datos y capacitación serían necesarios para implementar las recomendaciones.

Referencias:

- Página sobre el grupo de trabajo «Métodos» de la plataforma de la Unión Europea Business @ Biodiversity (B@B), con ejemplos prácticos de medición y documentos de interés relacionados:
https://ec.europa.eu/environment/biodiversity/business/workstreams/index_en.htm
- Resultados de la encuesta (Mentimeter)
https://ieeb.fundacion-biodiversidad.es/sites/default/files/at2web-ali_mtm.pdf
- Iniciativa de la Capitals Coalition sobre los factores de valoración
<https://capitalscoalition.org/capitals-coalition-announces-plans-to-develop-global-value-commission/>
- Enlace a la encuesta sobre la aplicación de las recomendaciones
<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/AlignSurveyY2>

Contexto de la Comunidad de Práctica de la IEEB

David Álvarez, director ejecutivo de Ecoacs y apoyo técnico de la CP IEEB

Se inaugura una nueva etapa de la IEEB, con el fin de reforzar su utilidad para ayudar a las empresas a estar alineadas con los nuevos retos del contexto político, internacional y de mercado relacionados con la conservación de la biodiversidad. Con este propósito, la IEEB inició un proceso de reflexión el año pasado que culminó con una evaluación estratégica que permitió

identificar una serie de necesidades para potenciar su papel como elemento tractor e incentivador de la incorporación de la biodiversidad.

Entre las necesidades identificadas, está:

- la creación de **una Comunidad de Práctica** para reforzar la **misión de utilidad de la IEEB**, de manera que impulse una mayor participación de las empresas y organizaciones y con un enfoque mucho más práctico e integrador mediante la colaboración con iniciativas y actores relevantes en el ámbito nacional e internacional de la biodiversidad;
- la reformulación de un **nuevo modelo de gobernanza**;
- un **nuevo modelo de adhesión** a la iniciativa, más inclusivo y abierto a todos los grupos de interés, con especial atención en las pymes;
- la **reformulación del Pacto por la Biodiversidad**.

Objetivo general de la CP IEEB: «Desarrollar conocimiento especializado en materia de biodiversidad compartiendo aprendizajes, conocimiento y buenas prácticas con base en la reflexión compartida sobre las experiencias de sus integrantes».

Objetivos específicos:

- Dar **respuesta** a las **necesidades de aprendizaje** de los participantes.
- Facilitar el **intercambio de conocimiento** e interacción.
- Mejorar y fortalecer conocimientos y capacitación.
- Construir buenas prácticas relacionadas con las áreas temáticas prioritarias identificadas.
- Resolver problemas/inquietudes/necesidades comunes de sus integrantes.
- Distribuir conocimiento entre entidades del mismo sector y de otras industrias.

Áreas Temáticas:

- **AT1. Marco Global de la Biodiversidad pos-2020:** Para ayudar a las organizaciones a alinearse con la transformación que va a representar el nuevo Marco Global de la Biodiversidad pos-2020 que será adoptado en Montreal (Canadá) a final de año.
- **AT2. Transformación y Herramientas:** en la que se trabajará en la identificación y medición de impactos y dependencias, la medición y valoración (este webinar se enmarca en esta línea de trabajo), identificación y gestión de riesgos y oportunidades asociadas a la biodiversidad, definición de planes de acción y cómo incorporar la información relacionada con la biodiversidad a los marcos de reporte.
- **AT3. Integración:** se abordará cómo facilitar la integración de los desarrollos relevantes en el ámbito de la biodiversidad a través de herramientas, la colaboración otras iniciativas de interés, el mejor acceso a información y recursos a través de una página web de la IEEB renovada, acciones de divulgación y la creación de grupos de trabajo sobre tres temas especialmente críticos:
 - Deforestación Importada.
 - Restauración Ecológica.
 - Finanzas Sostenible.

Referencias:

- Propuesta de regulación del Parlamento y Consejo europeos relativa a la comercialización en el mercado de la Unión, así como a la exportación desde la Unión de determinados materias primas y productos asociados con la deforestación https://environment.ec.europa.eu/publications/proposal-regulation-deforestation-free-products_en
- Aprobada la orientación general del Consejo de la UE sobre el reglamento europeo de deforestación importada <https://ieeb.fundacion-biodiversidad.es/noticias/aprobada-la-orientacion-general-del-consejo-ue-sobre-el-reglamento-europeo-de-deforestacion>
- Propuesta de Ley de restauración ecológica de la CE

https://environment.ec.europa.eu/topics/nature-and-biodiversity/nature-restoration-law_en

Otra información de interés

Enlace a la grabación del webinar

<https://ieeb.fundacion-biodiversidad.es/recursos/webinario-hacia-un-estandar-para-medir-y-valorar-la-biodiversidad-para-empresas>

Enlace a la presentación del webinar

https://ieeb.fundacion-biodiversidad.es/sites/default/files/presentacion_webinario_align_12_de_julio_de_2022_cpieeb_0.pdf

Contacto de la CP IEEB: cpieeb@fundacion-biodiversidad.es