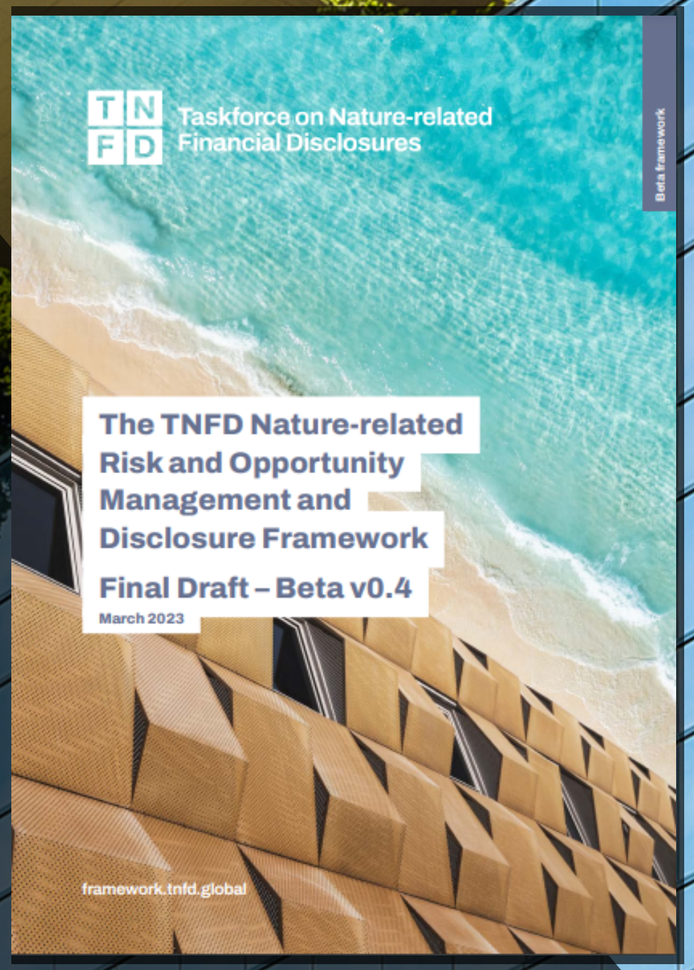
ANDI MÁS PAÍS
CENTRO NACIONAL DEL AGUA Y LA BIODIVERSIDAD

TNFD Taskforce on Nature-related Financial Disclosures

4to ENCUENTRO: AVANCES MARCO TNFD V0.4

Socialización del *Marco de divulgación y gestión de riesgos y oportunidades relacionados con la naturaleza de TNFD* ***Versión v0.4 Beta***

Fecha: jueves 30 de marzo de 2023
Hora: 2:30 p.m. - 4:05 p.m. (COT)



INVITADOS ESPECIALES

Felipe Arango	*Líder de pilotos de TNFD*
Laura Bermudez	*Asesora de la Oficina de Asuntos Internacionales el del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible*
Santiago Martínez	*Director de Sostenibilidad y Descarbonización de Ecopetrol*
Maria Cecilia Londoño	*Investigadora principal del Programa de Evaluación y Monitoreo del Instituto Alexander von Humboldt*

PARTICIPANTES

Instituciones ambientales	Organizaciones
Ministerio de Ambiente Desarrollo Sostenible *Instituto Alexander von Humboldt*	*PNUD (Biofin)* *Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF)* *Fondo Acción* *WCS*
Empresas / Gremios	**Sector Financiero**
ANDI *Ecopetrol* *ISA* *ISA Intercolombia* *Enel* *Celsia* *CECODES* *Grupo de Energía de Bogotá* *SierraCol Energy* *ODINSA* *Grupo Argos* *Grupo Éxito* *Grupo Nutresa* *Noel* *Movistar* *Construcciones El Cóndor*	*Superfinanciera de Colombia.* *Davivienda.*
Consultoras	
KPMG *CONSGA*	

Bienvenida y apertura

Introducción

- Dora Moncada Rasmussen – Directora del Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad de Asociación Nacional de Empresarios de Colombia

Presentación del Marco TNFD v0.4 Beta y espacio para preguntas

---

- Felipe Arango – Líder de pilotos de TNFD

Articulación con las Estrategias y Planes de Acción Nacionales sobre Biodiversidad (NBSAP's)

- Laura Bermúdez – Oficina de Asuntos Internacionales del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)

Ver presentación
Reviva el evento AQUI: https://www.youtube.com/watch?v=nnMx_hlfbvo

Mayor información:
Dora Moncada Rasmussen - dmoncada@andi.com.co

GLOSARIO DE TÉRMINOS

CDP: Carbon Disclosure Project.

EFRAG: European Financial Reporting Advisory Group.

G7: Organización de líderes de algunas de las economías más grandes del mundo: Canadá, Francia, Alemania, Italia, Japón, Reino Unido y Estados Unidos.

G20: Grupo de los países más poderosos del mundo que representan el 85% de la economía mundial. Incluye las mayores potencias industriales y países con economías emergentes. Estos son los países que integran el G-20: Argentina, Australia, Brasil, Canadá, China, Francia, Alemania, Italia, India, Indonesia, Japón, México, República de Corea, Rusia, Arabia Saudí, Sudáfrica, Turquía, Reino Unido, Estados Unidos y la Unión Europea.

GRI: Global Reporting Initiative**.**

IFRS: International Financial Reporting Standards.

IUCN: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources.

JFSA: Financial Services Agency de Japón.

LEAP Approach: proceso de evaluación integrado para la gestión de oportunidades y riesgos relacionados con la naturaleza. Sus partes son: localizar, evaluar, analizar y prepararse.

L3: Fase de locación del LEAP. Es la identificación de ubicación prioritaria. Se enfoca en identificar ecosistemas de alto riesgo que son críticos para las actividades comerciales.

MinAmbiente: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

NGFS: Network of Central Banks and Supervisors for Greening the Financial System.

NBSAPs: National Biodiversity Strategies and Action Plans.

SASB: Sustainability Accounting Standards Board

SEBI: Securities and Exchange Board de India.

SEC: Securities and Exchange Commission de EE.UU.

SiB Colombia: Sistema de información sobre Biodiversidad de Colombia.

TNFD: Taskforce on Nature-related Financial Disclosures.

TNFD: Taskforce on Climate-related Financial Disclosures.

UNSD: The United Nations Statistics Division

WWF: World Wildlife Fund

INTRODUCCIÓN

Desde el Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad (CNAB) de la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI), como Grupo de Consulta Nacional de TNFD, lideramos el 4to encuentro virtual sobre los avances del Marco TNFD v0.4. En la apertura de este espacio, se resaltó la importancia de contar con la participación del experto Felipe Arango – Líder de pilotos de TNFD, lo que permitió profundizar y solucionar dudas sobre la versión 0.4 Beta del Marco (Ultima versión Beta) y poder conocer las guías sectoriales, guía de biomas, y nuevas métricas que acompañan esta última versión. Igualmente se mencionó a los asistentes, sobre el proceso de consulta en el que actualmente se encuentra esta versión, motivando la participación con comentarios en la plataforma interactiva que tiene dispuesta TNFD hasta el 1 de junio del 2023.

PRESENTACIÓN DEL MARCO TNFD V0.4 BETA

Felipe Arango comenzó su intervención explicando tres características de los riesgos relacionados con la naturaleza que pueden aumentar la exposición para empresas e instituciones financieras: silenciosos, invisibles y móviles. Es por esto que hace un llamado hacia la transparencia, la construcción de capacidades, conocimiento y gestión de riesgos y oportunidades relacionados con la naturaleza.

Dando una pequeña introducción al TNFD, Felipe resalta que este Grupo de Trabajo es financiado por los gobiernos que hacen parte del G7 y G20, y que en él se encuentran aliados de conocimiento, empresas e instituciones financieras (Fondos de pensiones, bancos comerciales, gestores de activos, etc.), los cuales diseñan y orientan el Marco mediante un sistema de inter-operatividad para trabajar sobre lo que ya estaba construido por otros, como el Protocolo del Capital Natura del Capitals Coalition y demás estándares (GRI, CDP, SASB, etc.) y organizaciones internacionales (IUCN, WWF, UNSD, etc.).

Después de esta introducción, Felipe Arango, mencionó los cuatro componentes principales del TNFD:

1. **Recomendaciones de divulgación:** las cuales serán impulsadas por bancos centrales alrededor del mundo en articulación con el NGFS (Network of Central Banks and Supervisors for Greening the Financial System).
2. **Enfoque para la evaluación de riesgos y oportunidades (LEAP):** con un nivel mucho mayor de complejidad que el TCFD (Taskforce on Climate-related Financial Disclosures).
3. **Conceptos y definiciones principales**: teniendo en cuenta que no existía un lenguaje común.
4. **Orientación adicional por sector** mediante guías sectoriales, de biomas, métricas (14 concretas para todos los sectores y otras por sector), indicadores y escenarios.

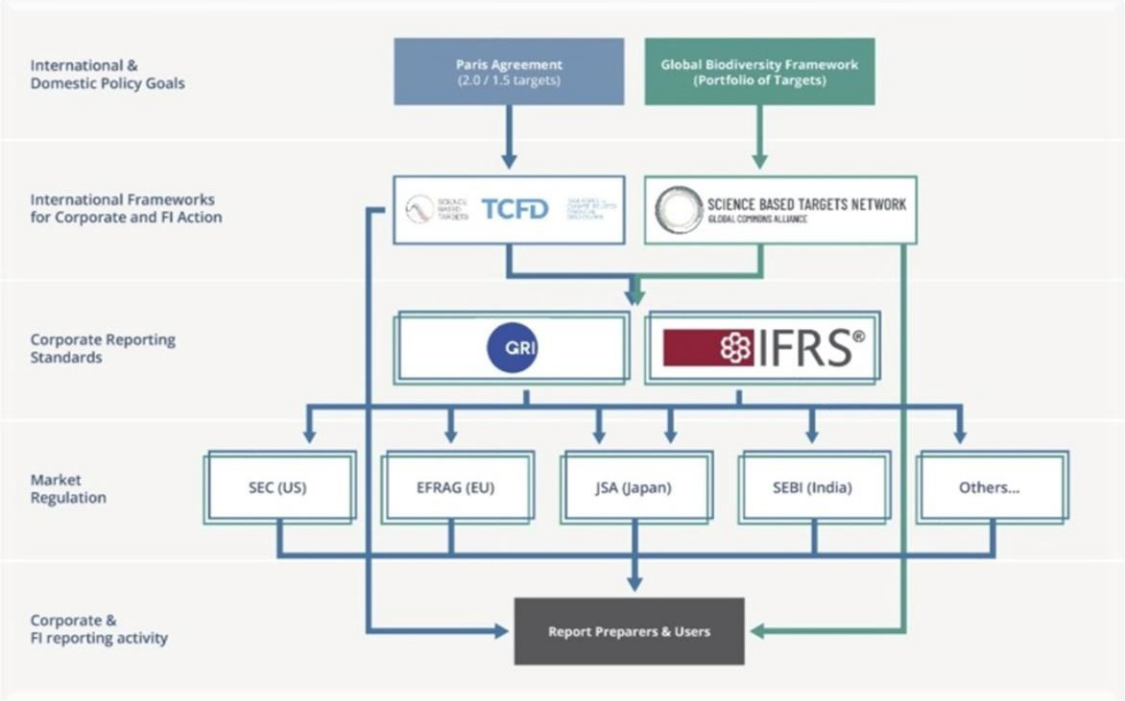
Posteriormente, se presentaron los puntos clave de la versión 0.4 del Marco TNFD:

1. **Herramientas y guías para apoyar el mercado:**
    - El enfoque LEAP (localizar, evaluar, analizar y prepararse).
    - Recomendaciones de divulgación alrededor de la gobernanza, estrategia, manejo de riesgo e impacto, métricas y objetivos.
    - Guías adicionales: para 4 sectores (instituciones financieras, minería y metales, agricultura y alimentos, y energía) 4 biomas (selva tropical, ríos y corrientes, sistemas intensivos de uso del suelo, y plataforma marina).
    - Guías para partes interesadas: mejores prácticas sobre cómo hacer el involucramiento con los grupos de interés, fundamentalmente con los que están siendo afectados por la actividad empresarial (ej.: indígenas y afrodescendientes).

2. **Audiencia:**
    - Se sabe que muchas empresas e instituciones deben divulgar, ya sea por obligación o por tamaño, sin embargo, es necesario que el Marco sea útil para empresas mucho más pequeñas o emprendimientos, como por ejemplo todas las que se encuentran a lo largo de las cadenas de suministro.

3. **Arquitectura global de la divulgación relacionada con la naturaleza**:
    - Dos acuerdos internacionales que van de la mano con políticas y metas domésticas: Acuerdo de París y el Marco Global de Diversidad Biológica de Kunming-Montreal.

4. **Marcos internacionales:**
    - Science Based Targets Network, Taskforce on Climate-related Financial Disclosure (TCFD) y Taskforce on Nature-related Financial Disclosure (TNFD).



- Estándares de reporte corporativo: Global Reporting Initiative (GRI) y la International Financial Reporting Standards Foundation (IFRS). Esta última va a trabajar más fuertemente en la naturaleza teniendo en cuenta lo avanzado por el TCFD. Ambos con un acuerdo de cooperación y enfocados en generar valor, entender impactos, entender cómo estos pueden generar cambios sistémicos y cómo se convierten en riesgos de transición o en riesgos físicos.

- Reguladores de mercado jurisdiccionales: existen varias entre las cuales se pueden encontrar la Securities and Exchange Commission (SEC) de EE.UU., la Financial Services Agency (JFSA) de Japón, y la Securities and Exchange Board (SEBI) de India. Sin embargo, se están teniendo diálogos con el European Financial Reporting Advisory Group (EFRAG) y la taxonomía europea, la cual lanzará objetivos relacionados con la economía circular, agua y contaminación, además de los de mitigación y adaptación que ya había lanzado antes.

5. Descripción general de las nuevas incorporaciones al Marco TNFD:

- Divulgaciones recomendadas: hay 14 temas de divulgación (todas las 11 de TCFD incorporadas) relevantes para todos los sectores, pero los cuales se van a complementar con métricas fundamentales para cada sector. No hay métricas de biodiversidad sino de las presiones que las empresas ejercen sobre la naturaleza.
- Cuatro alcances: directos, *upstream, downstream* y actividades financiadas.
- Borrador de guía actualizado para instituciones financieras.
- Guías sectoriales y de biomas.
- Nuevo borrador de orientación sobre escenarios.
- Orientación actualizada sobre el establecimiento de objetivos.
- Nuevo borrador de orientación sobre el compromiso con partes interesadas afectadas.
- Nuevo borrador de orientación sobre métodos de evaluación de riesgos.

6. Recomendaciones de divulgación - requisitos generales:

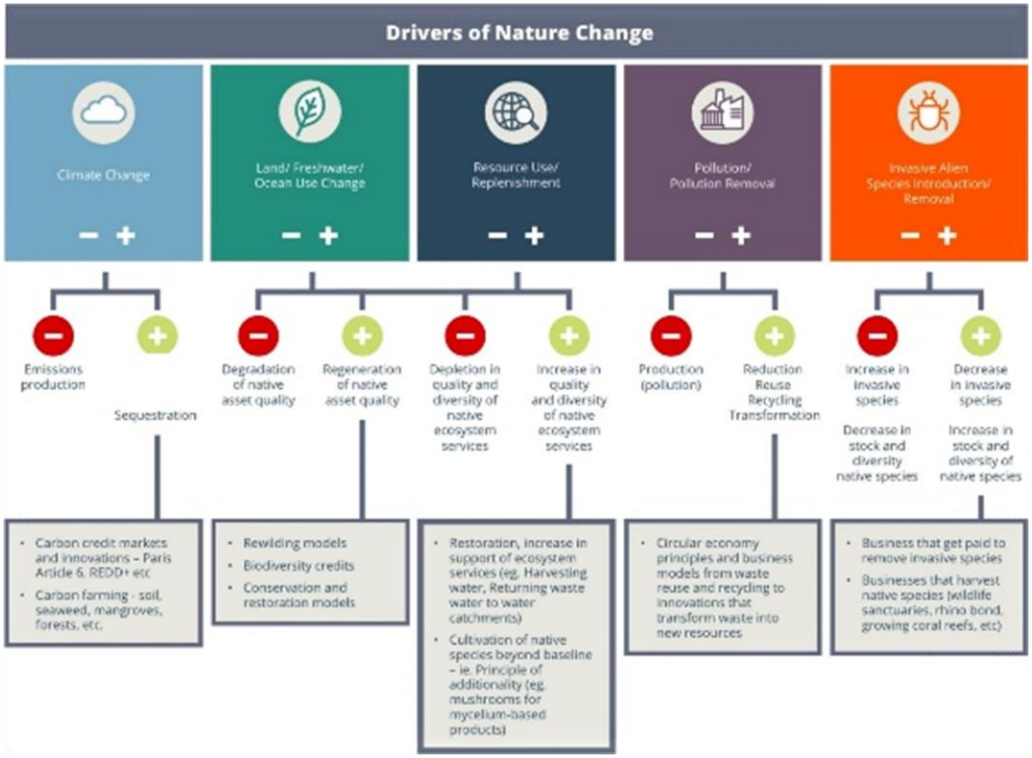
- Acercamiento a la materialidad: visiones teniendo en cuenta impactos, dependencias y riesgos.
- Alcance de las divulgaciones.
- Enlace entre las dependencias relacionadas con la naturaleza y los impactos, riegos y oportunidades.
- Locación: dónde se opera y cómo se priorizaron las localidades para divulgar.
- Integración con otros asuntos de sostenibilidad: por ejemplo, temas socioeconómicos.
- Compromiso con las partes interesadas: ¿se toman en cuenta dentro de la gobernanza de la empresa?

7. Análisis de riesgos y oportunidades en el enfoque LEAP:

- Guía de alcance para empresas junto con la de las de Instituciones Financieras.
- Criterios de selección de ubicación prioritaria modificados (Componente L3).
- Nueva orientación sobre métodos para la evaluación y cuantificación de riesgos.
- Nueva guía adicional por sector y bioma.
- Nueva guía de apoyo sobre el compromiso con las partes interesadas afectadas.
- Orientación ampliada sobre el establecimiento de objetivos.
- Nueva guía sobre métricas de respuesta.

8. Métricas - selección de indicadores bidireccionales:

- Se tuvo en cuenta cuatro puntos clave para la realización de las métricas: equilibrar la complejidad de la ciencia con las limitaciones prácticas de los participantes del mercado; Comparabilidad para los usuarios del informe, Flexibilidad para preparadores de informes, y Oportunidad de alinearse con los objetivos de política global.
- Se profundizó en impactos negativos y positivos (impulsores de cambios en la naturaleza).
- Se presentó la arquitectura de las métricas de divulgación.



ARTICULACIÓN CON LAS ESTRATEGIAS Y PLANES DE ACCIÓN NACIONALES SOBRE BIODIVERSIDAD (NBSAP'S)

Laura Bermúdez, Asesora de la Oficina de Asuntos Internacionales el del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, presentó importancia del sector privado en las negociaciones de la COP15, puntualmente alrededor de la Meta 15 que incluye producción sostenible y la Meta 16 que habla sobre consumo responsable.

Actualmente, MinAmbiente está en un proceso para identificar cómo esas metas globales se aterrizan al contexto y compromisos colombianos. Sin embargo, es un compromiso en alianza con los sectores económicos y diferentes actores, de la mano de recursos del Global Environment Facility (GEF) destinados a la actualización de los planes de acción nacionales sobre biodiversidad (ese proyecto será implementado a través del PNUD en Colombia y The Nature Conservancy - TNC). El 24 de abril se realizará un lanzamiento oficial sobre este trabajo conjunto en el marco de la Feria del Libro en Bogotá D.C.

Laura Bermúdez dio a conocer la necesidad de analizar otras metas del Acuerdo Kunming - Montreal (COP15) como: la **Meta 18** que habla de incentivos positivos o negativos para la biodiversidad, principalmente para el sector de agricultura, minas y energía; la **Meta 10** que habla sobre agricultura, acuicultura, pesquerías y forestería; y la **Meta 7** sobre a reducción de los riesgos de la contaminación de suelo, aire y agua.

Así bien, se espera que para el 2024 se tengan establecidos los compromisos de cada uno de los actores y sectores alrededor de estas Metas e indicadores.

Seguidamente, Laura Bermúdez invito a María Cecilia Londoño, investigadora principal del Programa de Evaluación y Monitoreo del Instituto Alexander von Humboldt, quien expuso los avances que se tienen en cuanto a los indicadores de la **Meta 15**:

- La negociación de los indicadores fue completa porque deben medir las 23 Metas del Acuerdo con sus diferentes temáticas, datos y métricas.
- Todavía se está en el proceso de negociación, puesto que, aunque se llegó a un acuerdo sobre los indicadores mínimos-obligatorios, aún hay muchos que quedaron vacíos como los complementarios y opcionales que no están amarrados a una espacialidad, sino a una globalidad.
- El indicador para la Meta 15 quedó como: número de empresas que reportan sus impactos, riesgos y dependencias de la naturaleza. Es demasiado general, pero no refleja si se está cumpliendo con la meta o no. Este indicador es de gestión más no de impacto, por lo cual se sigue negociando.
- Vinculado a todo esto, hay relación con un sistema de gestión de la información, el cual se debe organizar para poder ir más allá de los indicadores.
- La alianza de la ANDI con el SiB Colombia ha sido importante a la hora de movilizar los datos de biodiversidad que las empresas que están generando. Ha sido un ejemplo internacional y hay que fortalecer esa alianza para saber cómo se van a usar esos datos en un futuro y en posteriores análisis.

PREGUNTAS

1. **¿Están midiendo o cómo miden si las inversiones que se están haciendo están generando un cambio conductual permanente en los *stakeholders*? ¿Cómo se mide el potencial de permanencia de la inversión una vez los flujos hayan parado, entendiendo que los humanos son los principales *drivers* de la pérdida de la biodiversidad?**

   TNFD: Hay consecuencias no esperadas, por ejemplo, hay un dilema en la continuidad de la inversión, en que se tome en cuenta el ciclo total de la inversión. Por ejemplo, si se deja de invertir en soya en una región en particular, ¿qué va a ocurrir después con esa tierra? No se puede medir eso, pero si se está intentando hacer que los temas de capital humano y los intangibles sobre el valor de la marca tomen lugar para cambiar las formas de consumo, hacia el comercio justo. Además, es importante recordar que todo lo que hace el sistema financiero, lo hace con nuestros ahorros e impuestos, entonces como individuos podemos tomar decisiones. Sin embargo, es importante el actuar de las empresas y la educación.

2. **¿Dónde se pueden ver los pilotos que mencionaron?**
   TNFD: No hay una lista pública de todos los pilotos, no juzgamos quién lo hizo bien y quién no, pero algunas organizaciones ya están publicando los pilotos que hicieron.

3. **¿Las consultas a las empresas sobre los comentarios para el Marco son de carácter anónimo?**
   TNFD: Se ha trabajado así en ocasiones anteriores, sin embargo, la fase final de las consultas va a ser transparente y de esta manera se puede saber quién hace los comentarios.

4. **¿El TNFD al igual que el TCFD se va a volver un estándar nacional?**
   TNFD: Sería el ideal que fuera adoptado por los gobiernos. Podría ser una norma temática en naturaleza. La otra opción es que el TNFD logre inocular al IFRS. Por ejemplo, en Brasil, el Banco Central ya está pidiendo reportes a los bancos sobre la integración del TCFD.

5. **¿Los pilotos o estudios de caso se deben realizar sobre todo el Marco?**
   TNFD: No necesariamente. Se pueden realizar por etapas.

INTERCAMBIO ALREDEDOR DE OPORTUNIDADES Y DESAFIOS DE TNFD:

Dora Moncada, Directora de Centro Nacional del Agua y Biodiversidad de la ANDI y en calidad de persona de contacto del Grupo de Consulta Nacional para Colombia de TNFD, dio la apertura a una conversación entre diferentes representantes del sector financiero, empresarial, institucional e interesados en la implementación del marco TNFD. Dentro de la conversación se resaltan los siguientes comentarios, preguntas, ideas y recomendaciones frente a la implementación del Marco:

WWF:

- Se está llevando a cabo un piloto con Grupo Éxito, logrando evidenciar la necesidad de alinear ejercicios como la taxonomía verde en el Marco TNFD. Asimismo, es importante el intercambio de pilotos y usar al TNFD para incidir en la política pública.

Superfinanciera:

- El sector de infraestructura aún no se encuentra en la taxonomía verde y es clave su integración.
- Con la Circular Externa 31 "Instrucciones relativas a la revelación de información sobre asuntos sociales y ambientales, incluidos los climáticos"1 la Superfinanciera se adelantó al International Sustainability Standards Board, puesto que para esta institución es de gran relevancia entender cómo las empresas están empezando a integrar el TCFD con TNFD con el fin de ir conociendo un nuevo escenario y a su vez identificar que procesos pueden ser simplificados.

[1] SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (2021). Circular Externa 031 de 2021 Instrucciones relativas a la revelación de información sobre asuntos sociales y ambientales, incluidos los climáticos.

TNFD:

- Es importante tomar en cuenta la data de la Autoridad Ambiental del país y usar esos datos para "colombianizar" el proceso, no solo depender de la data global. Por ejemplo, Australia tienen mapeado cada centímetro de tierra que genera CO2. Se pueden usar los datos de biodiversidad del Sistema de Información sobre Biodiversidad (SiB Colombia) y los datos de las Corporaciones Ambientales.
- El Marco no solo habla de biodiversidad puntualmente sino de naturaleza ya que TNFD es una gran sombrilla.
- Próximamente se le incluirán plazos al Marco.
- Se está empezando a trabajar con un grupo específico de escenarios en TNFD.

Ecopetrol:

- Da a conocer desde su experiencia, que el entendimiento y la realización de pilotos o estudios de caso dependen en gran medida de las capacidades de los equipos internos de las empresas. Son procesos de varias áreas de la empresa. Es un rompecabezas de tiempo para poder mover a la organización a la gestión de cambio y actualmente TNFD se volvió transversal a toda la empresa.

Los asistentes preguntaron: ¿Ecopetrol cómo ha realizado la jerarquía de mitigación?

- Mediante el análisis de costo efectividad y, además, el problema se entiende cuando se aterriza al uso del suelo. Sin embargo, hace falta una herramienta para verlo desde sus múltiples miradas como, por ejemplo, desde la estructura del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.
- Igualmente, es importante jugar con escenarios. Esto se realiza a través de la herramienta de resiliencia, donde se determinan umbrales de cambios en varios ecosistemas. Aun así, siguen siendo escenarios y modelos, nunca se va a tener un escenario perfecto.

¿Cuál es el valor Económico que se le presenta a la Junta Directiva de Ecopetrol por hacer estos pilotos del Marco TNFD?

- Anticipación en beneficio en otros campos o escenarios.
- Oportunidad de tener una voz y participación activa en el Marco – posicionamiento en la industria.
- Ventaja entre nuestros pares.
- Estos son sistemas de gestión asociados a unos riesgos, cómo gestiono mejor el riesgo, cómo lo divulgo a los inversionistas.
- El acceso al capital se está restringiendo a las empresas. Se está endureciendo de manera anticipada.
- Valor agregado desde la sostenibilidad. Valor para los distintos grupos de interés. Ya no solo se piensa en los accionistas sino en las comunidades, en el trabajador, en la autoridad, y otros.
- Asimismo, hay que demostrar la costo-efectividad; y esto no se puede ver como un costo, sino como oportunidad que hay que aprovechar, además de ayudar a la mitigación de riesgo.

Instituto Alexander von Humboldt:

- Es importante tener en cuenta a la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales en estas conversaciones ya que, son este tipo de entidades las que solicitan la información y los datos a las empresas.
- También es importante hablar sobre métricas que hablen del sistema y no hacer análisis unitarios.

Grupo Nutresa:

- Es necesario evaluar los temas de data y empresa pues, actualmente existe un conflicto de jerarquía con la información que tienen las entidades públicas. Respecto a esta intervención, el Instituto Alexander da a conocer que actualmente se está trabajando con el Departamento Nacional de Planeación y el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales para tratar este tema, sin embargo, hace falta una herramienta que combine la visión de todas las entidades.

Fondo Acción:

- Es importante empezar a hablar con las comunidades locales, indígenas y afro. También hay que evaluar el tema del lenguaje. De acuerdo con lo anterior TNFD mencionó que actualmente se está desarrollando material para atender estas necesidades. El involucramiento de su conocimiento es necesario en el proceso.