Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia

ENCORE

Identificación de riesgos financieros relacionados con la naturaleza:

Un taller práctico con ENCORE

Febrero de 2026



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia

Alianza ENCORE

ENCORE

La capacitación de hoy es presentada por **Global Canopy** en nombre de la Alianza ENCORE.

La Alianza ENCORE está conformada por tres organizaciones internacionales que trabajan en la intersección entre la naturaleza y las finanzas:

- Global Canopy
- UNEP FI
- UNEP-WCMC

ENCORE ha ayudado a las instituciones financieras a explorar su exposición a riesgos relacionados con la naturaleza y a dar **los primeros pasos para comprender sus dependencias e impactos en la naturaleza.**

¡Hoy les mostraremos cómo hacerlo!

Con el apoyo de la **Secretaría de Estado para Asuntos Económicos de Suiza (SECO)**, la Alianza ENCORE está llevando a cabo un programa de desarrollo de capacidades focalizado en Colombia.

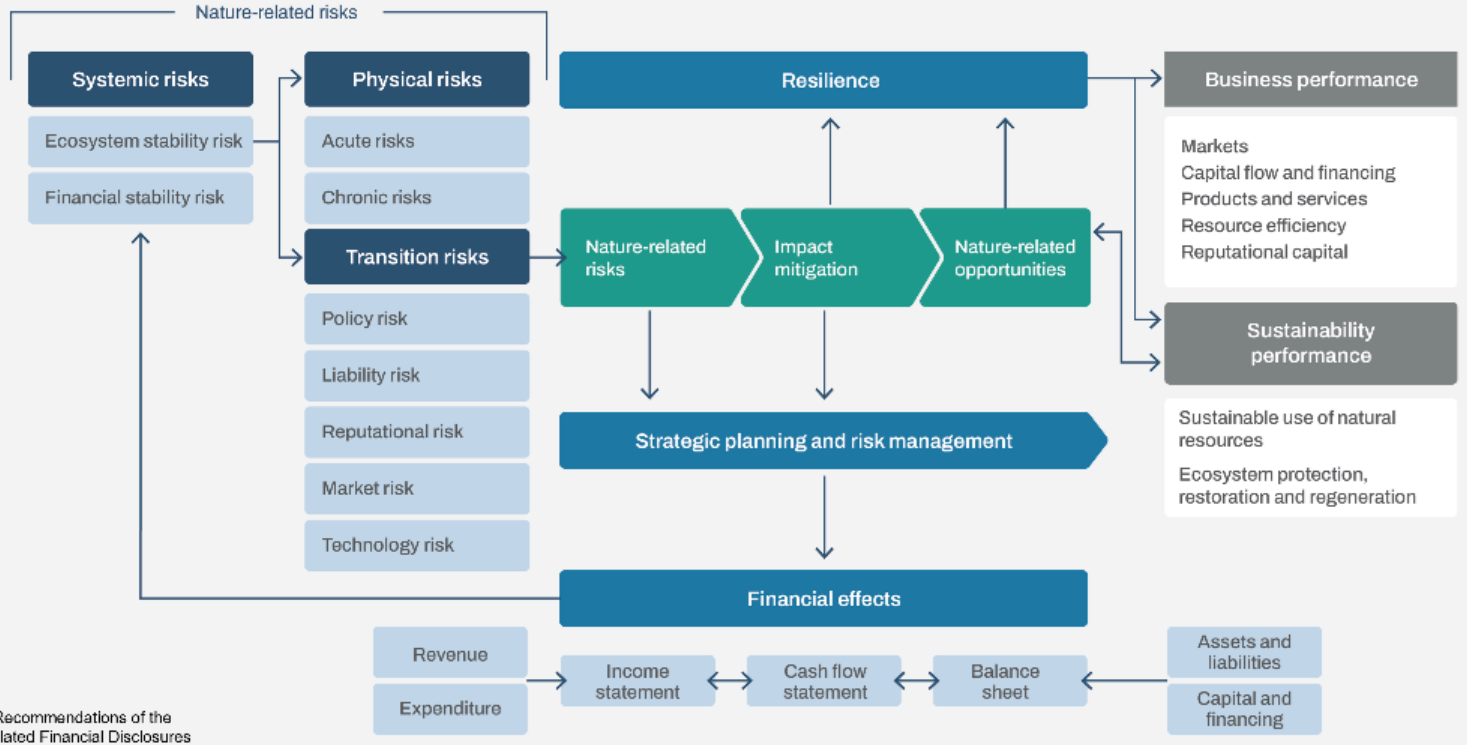


El riesgo ambiental es un riesgo empresarial



La naturaleza es un riesgo estratégico central para las organizaciones

Vínculos entre los riesgos relacionados con la naturaleza y la resiliencia organizacional, la estrategia y la planificación financiera



Source: TNFD (2023) Recommendations of the Taskforce on Nature-related Financial Disclosures

ENCORE:

Identificar sus dependencias e impactos en la naturaleza



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia



ENCORE es una herramienta en línea que muestra:

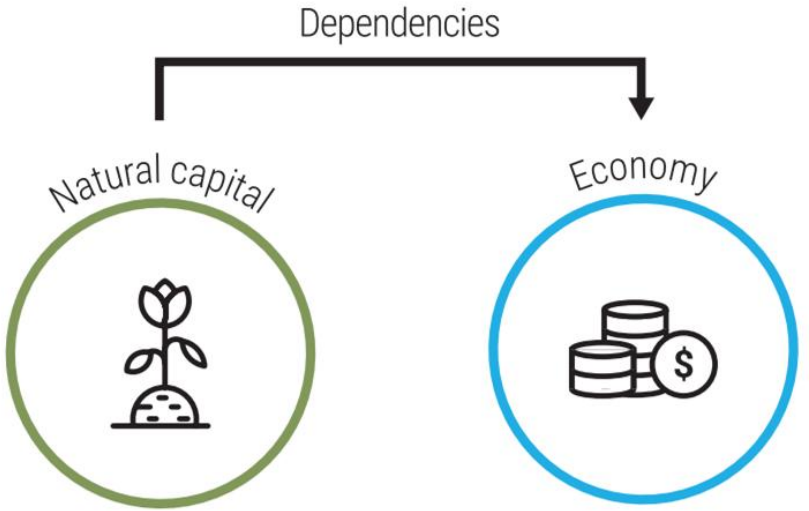
1) Cómo las actividades económicas dependen de la naturaleza y la impactan.
2) Cómo el cambio ambiental se traduce en riesgos para las empresas.

Explore ENCORE at encorenature.org

Dependencia en la Naturaleza

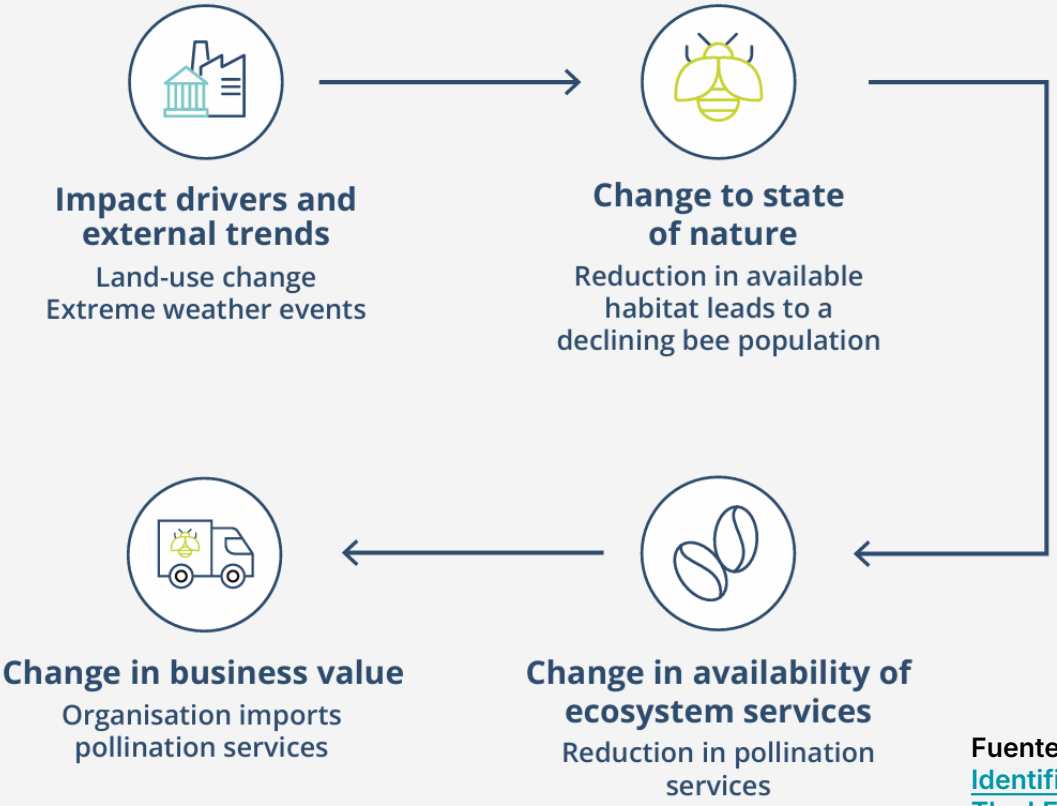
Piensa en las dependencias de la naturaleza como insumos para la economía a través de la actividad económica.

- ➔ **Por ejemplo: agua y productos agrícolas.**



¿De qué recursos naturales depende su portafolio?
¿Qué ocurre si dejan de estar disponibles?

Dependencias



Fuente: TNFD (2023) Guidance on the Identification of nature-related issues: The LEAP approach / Capitals Coalition (2016) Natural Capital Protocol.

Impactos en la Naturaleza

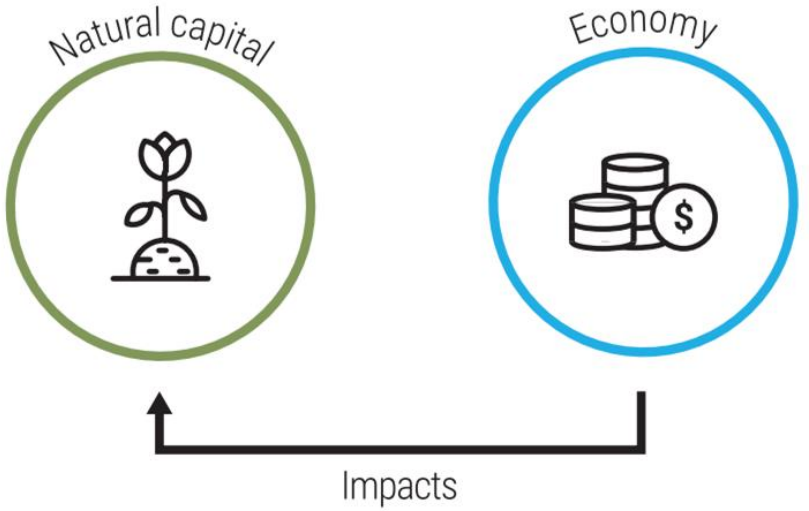
Piensa en los impactos en la naturaleza como salidas de las actividades económicas.

- Por ejemplo: aguas residuales, contaminación atmosférica.

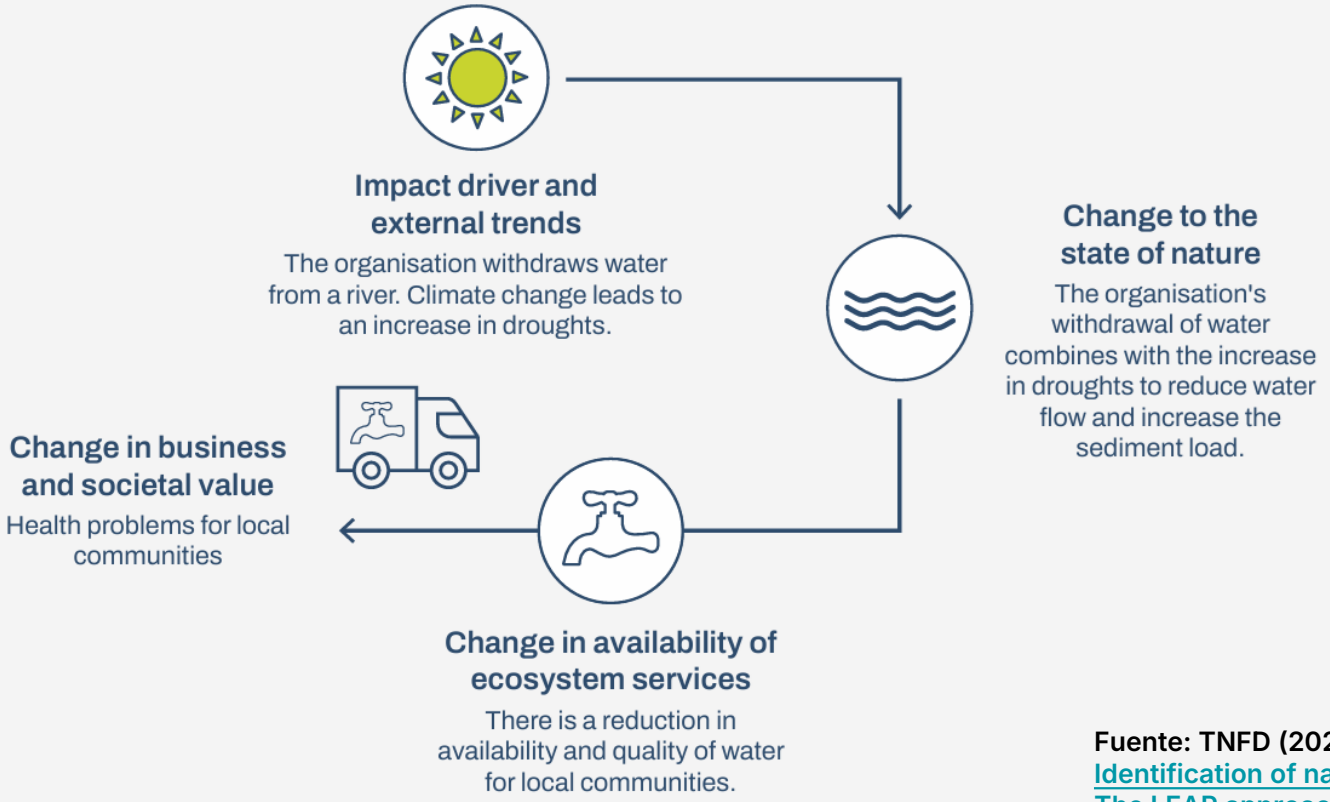
Los efectos adversos sobre el capital natural causados por una actividad económica pueden:

1. Dañar un ecosistema hasta el punto de que no pueda recuperarse.
2. Afectar las dependencias de la naturaleza para otras actividades económicas.
3. Dejar a la organización vulnerable a riesgos reputacionales.

¿Qué recursos naturales impacta su portafolio?
¿Qué podría hacer para reducir ese impacto?

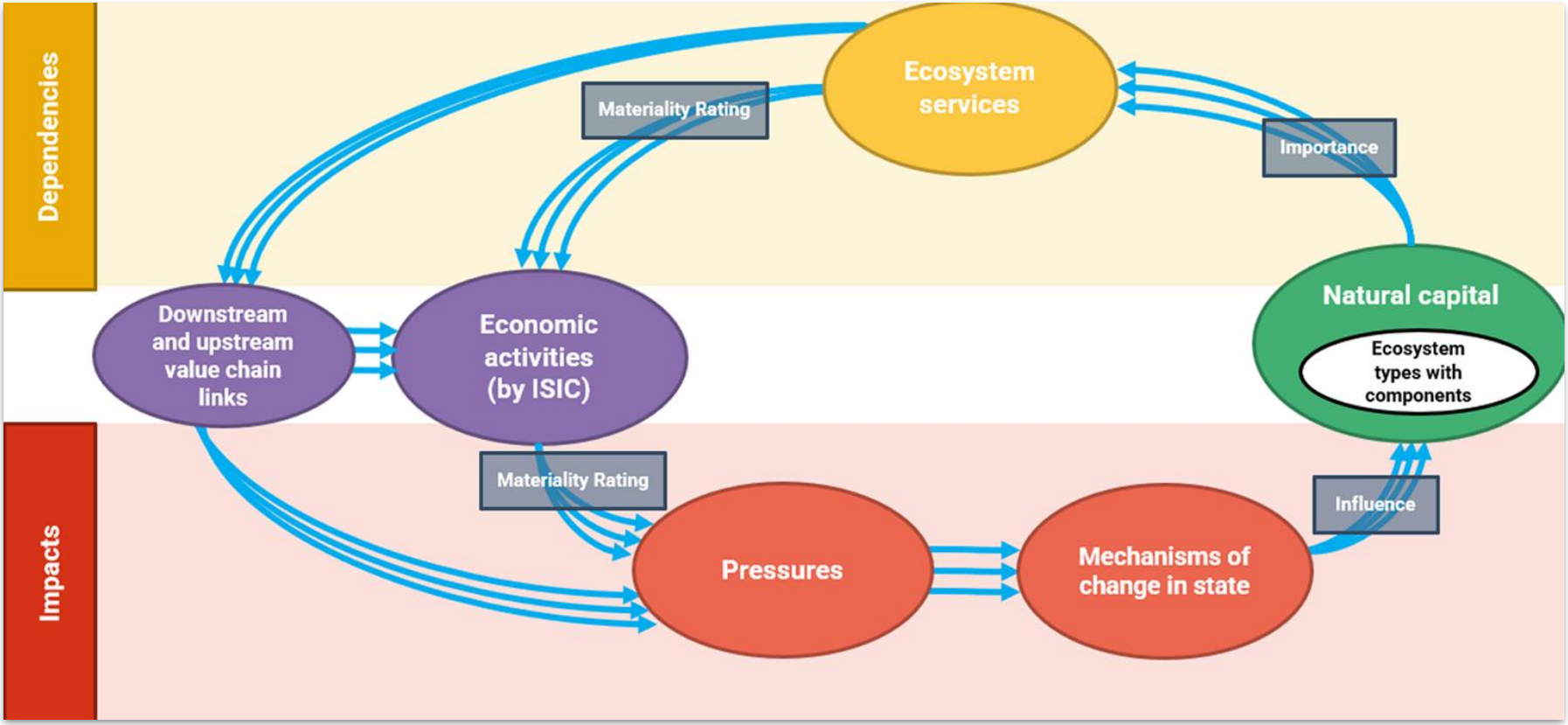


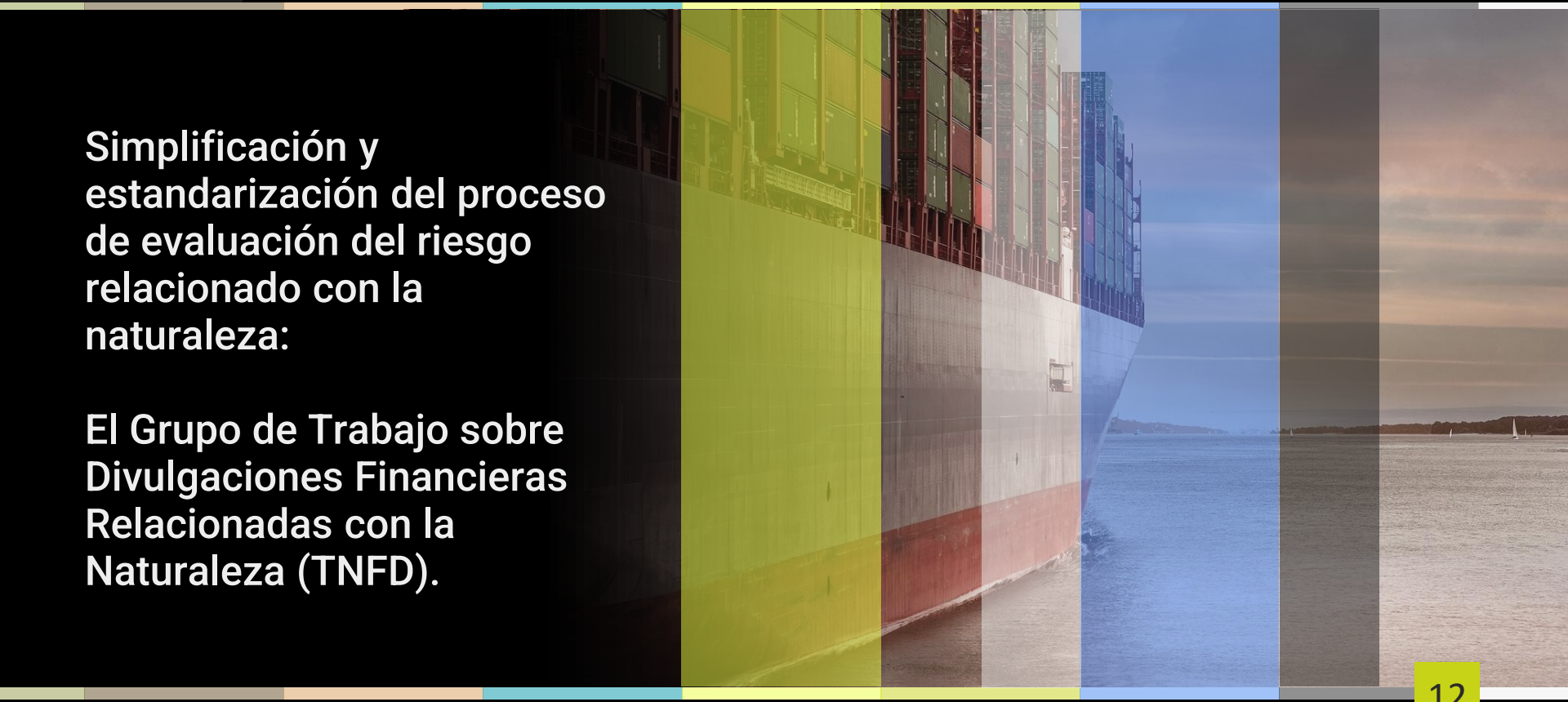
Impactos



Fuente: TNFD (2023) Guidance on the Identification of nature-related issues: The LEAP approach / Capitals Coalition (2016) Natural Capital Protocol.

Visualizar los vínculos entre la naturaleza y la economía





Simplificación y estandarización del proceso de evaluación del riesgo relacionado con la naturaleza:

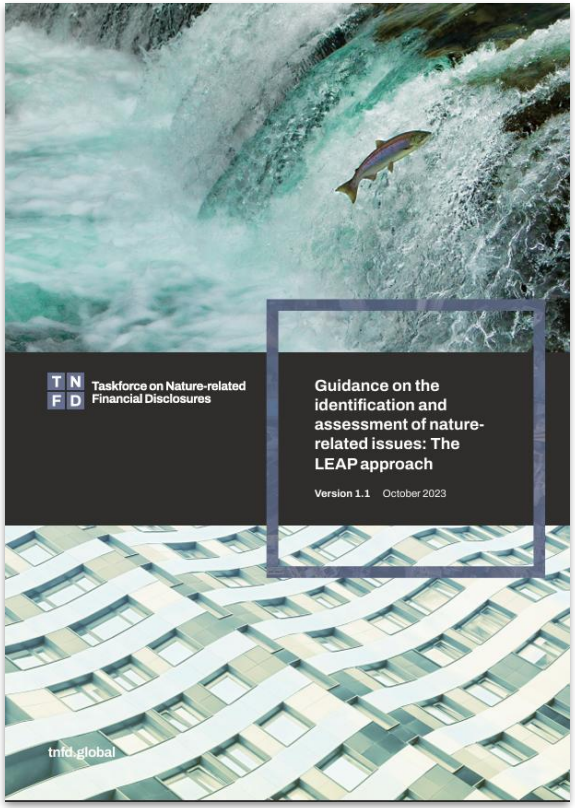
El Grupo de Trabajo sobre Divulgaciones Financieras Relacionadas con la Naturaleza (TNFD).

El Grupo de Trabajo sobre Divulgaciones Financieras Relacionadas con la Naturaleza (TNFD)

La regulación está evolucionando, y de manera diferente según la geografía. **La regulación sobre la naturaleza se vislumbra en el horizonte para todos.**

El TNFD ha desarrollado un marco de divulgación para que las organizaciones **informen y actúen sobre los riesgos relacionados con la naturaleza.**

El enfoque LEAP fue creado para **simplificar y estandarizar** el proceso de evaluación del riesgo relacionado con la naturaleza.

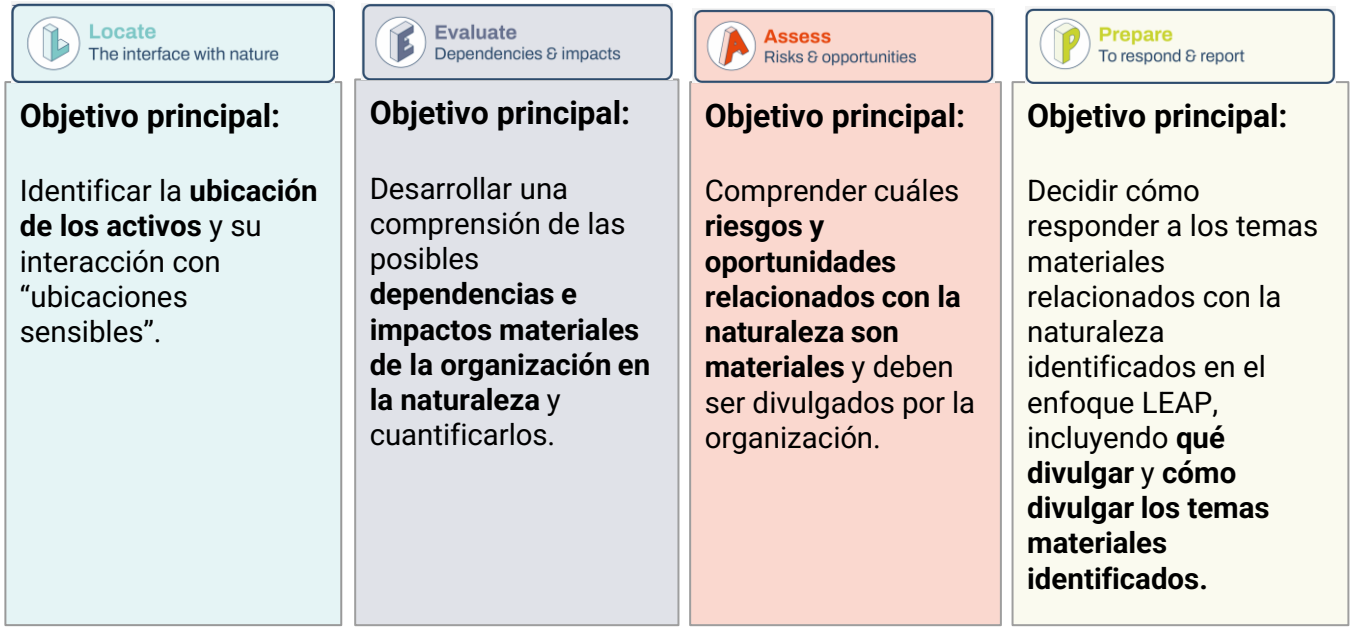


Fuente: TNFD (2023) Guidance on the Identification of nature-related issues: The LEAP approach - version 1.1.

TNFD: Enfoque LEAP

El enfoque LEAP del TNFD describe los **pasos clave** necesarios para una evaluación sólida de riesgos y oportunidades relacionados con la naturaleza.

Localizar
Evaluar
Analizar
Preparar



Fuente: TNFD (2023) Guidance on the Identification of nature-related issues: The LEAP approach - version 1.1.

ENCORE y el Enfoque LEAP

Locate
The interface with nature

L1 Span of the business model and value chain
What are our organisation's activities by sector and

L2 Dependency and impact screening
Which of these sectors, value chains and direct operations are associated with potentially moderate and high dependencies and impacts on nature?

L3 Interface with nature
Where are the sectors, value chains and direct operations with potentially moderate and high dependencies and impacts located?
Which biomes and specific ecosystems do our direct operations, and moderate and high dependency and impact value chains and sectors, interface with?

L4 Interface with sensitive locations
Which of our organisation's activities in moderate and high dependency and impact value chains and sectors are located in ecologically sensitive locations?
And **which** of our direct operations are in these sensitive locations?

Evaluate
Dependencies & impacts

E1 Identification of environmental assets, ecosystem services and impact drivers
What are the sectors, business processes or activities to be analysed? What environmental assets, ecosystem services and impact drivers are associated with these sectors, business processes, activities and assessment locations?

E2 Identification of dependencies and impacts
What are our dependencies and impacts on nature?

E3 Dependency and impact measurement
What is the scale and scope of our dependencies on nature?

What is the severity of our negative impacts on nature? What is the scale and scope of our positive impacts on nature?

E4 Impact materiality assessment
Which of our impacts are material?

ENCORE

Assess
Risks & opportunities

A1 Risk and opportunity identification
What are the corresponding risks and opportunities for our organisation?

A2 Adjustment of existing risk mitigation and risk and opportunity management
What existing risk mitigation and risk and opportunity management processes and elements are we already applying?

How can risk and opportunity management processes and associated elements (e.g. risk taxonomy, risk inventory, risk tolerance criteria) be adapted?

A3 Risk and opportunity measurement and prioritisation
Which risks and opportunities should be prioritised?

A4 Risk and opportunity materiality assessment
Which risks and opportunities are material and therefore should be disclosed in line with the TNFD recommended disclosures?

Prepare
To respond & report

P1 Strategy and resource allocation plans
What risk management, strategy and resource allocation decisions should be made as a result of this analysis?

P2 Target setting and performance management
How will we set targets and define and measure progress?

P3 Reporting
What will we disclose in line with the TNFD recommended disclosures?

P4 Presentation
Where and how do we present our nature-related disclosures?

Usar ENCORE para construir un mapa de calor TNFD

ENCORE

	Dependencies		Impacts						
			Land use	Water use	Pollution				Low – High
SASB Sectors	Soil quality	Water quality	Land use	Water use	Air pollution	Solid waste pollution	Soil pollution	Water pollution	AUM (% of total)
1 Agricultural products and tobacco	High	High	High	High	Low	Low	High	High	2%
2 Consumer goods	Low	Low	Low	High	Moderate	Low	Moderate	Moderate	5%
3 Extractives and minerals processing	Low	Moderate	High	High	High	High	Moderate	High	14%
4 Financials	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	16%
5 Food and beverage (ex. agriculture and tobacco)	Low	Moderate	Low	High	Low	Moderate	Low	Low	11%
6 Health care	Low	High	Low	High	Low	Moderate	High	High	6%
7 Infrastructure (ex. utilities and generators)	Low	High	High	Low	Low	High	Low	Low	2%
8 Renewable resources and alternative energy	Low	High	Low	High	Low	Low	High	High	3%
9 Resource transformation	Low	Low	Low	High	Moderate	High	High	High	6%
10 Services	Low	Low	Low	Moderate	Low	Low	Moderate	High	12%
11 Technology and communications	Low	Low	Low	Low	Low	Low	High	High	15%
12 Transportation	Low	Low	Moderate	High	Moderate	Moderate	High	High	5%
13 Utilities and electricity generators	High	High	High	High	High	High	High	High	3%

AUM: Assets under management

TNFD, 2023

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia

Usar ENCORE para iniciar tu evaluación TNFD

ENCORE

¿Por qué comenzar con ENCORE?



1. LEAP está diseñado como un **proceso iterativo**, donde las organizaciones profundizan en sus divulgaciones con el tiempo.

   ENCORE proporciona el **primer paso de evaluación** para comprender el estado actual.

1. LEAP es **flexible**; para las instituciones financieras, puede ser beneficioso comenzar con ENCORE en la etapa de **EVALUAR**, dada la amplitud de sus carteras de préstamos.

¿Qué te permite hacer ENCORE?

1. Examinar tu cartera para identificar tus dependencias e impactos en la naturaleza, *derivados* de las dependencias e impactos de las empresas en tu portafolio.

1. Determinar la materialidad de estas dependencias e impactos identificados.

1. Priorizar la **LOCALIZACIÓN** de actividades en la cartera que presentan alto riesgo material y una gran exposición financiera.

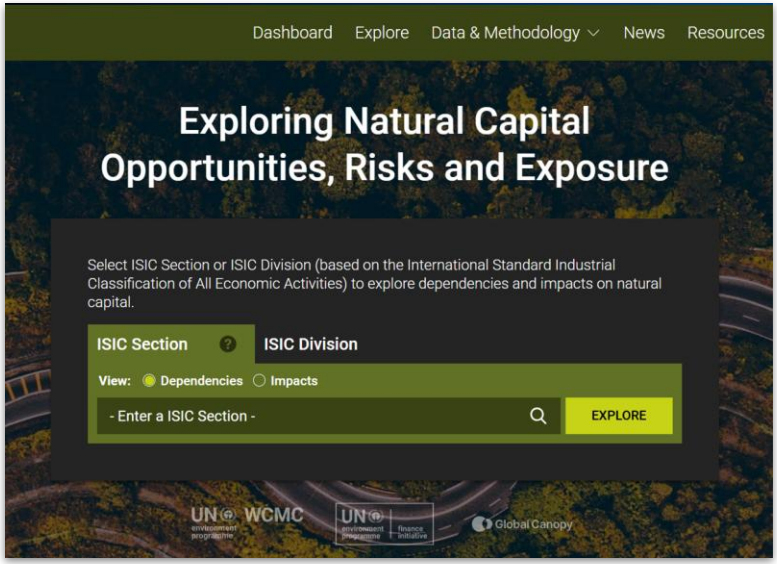
Utilizando ENCORE



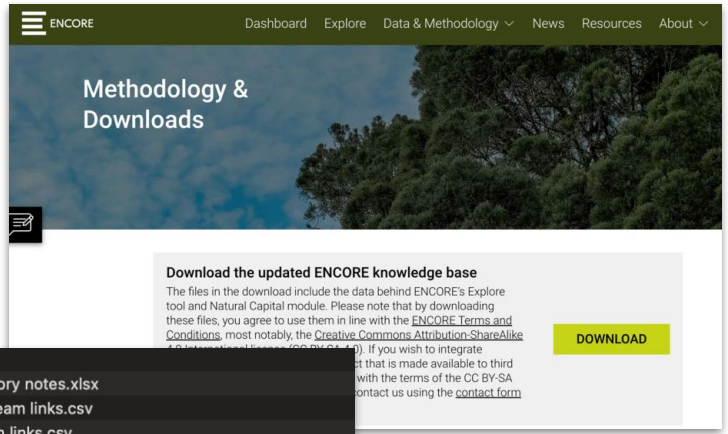
Cómo interactuar con ENCORE

ENCORE

1. Sitio web de ENCORE



2. Descarga de la base de conocimientos en Excel

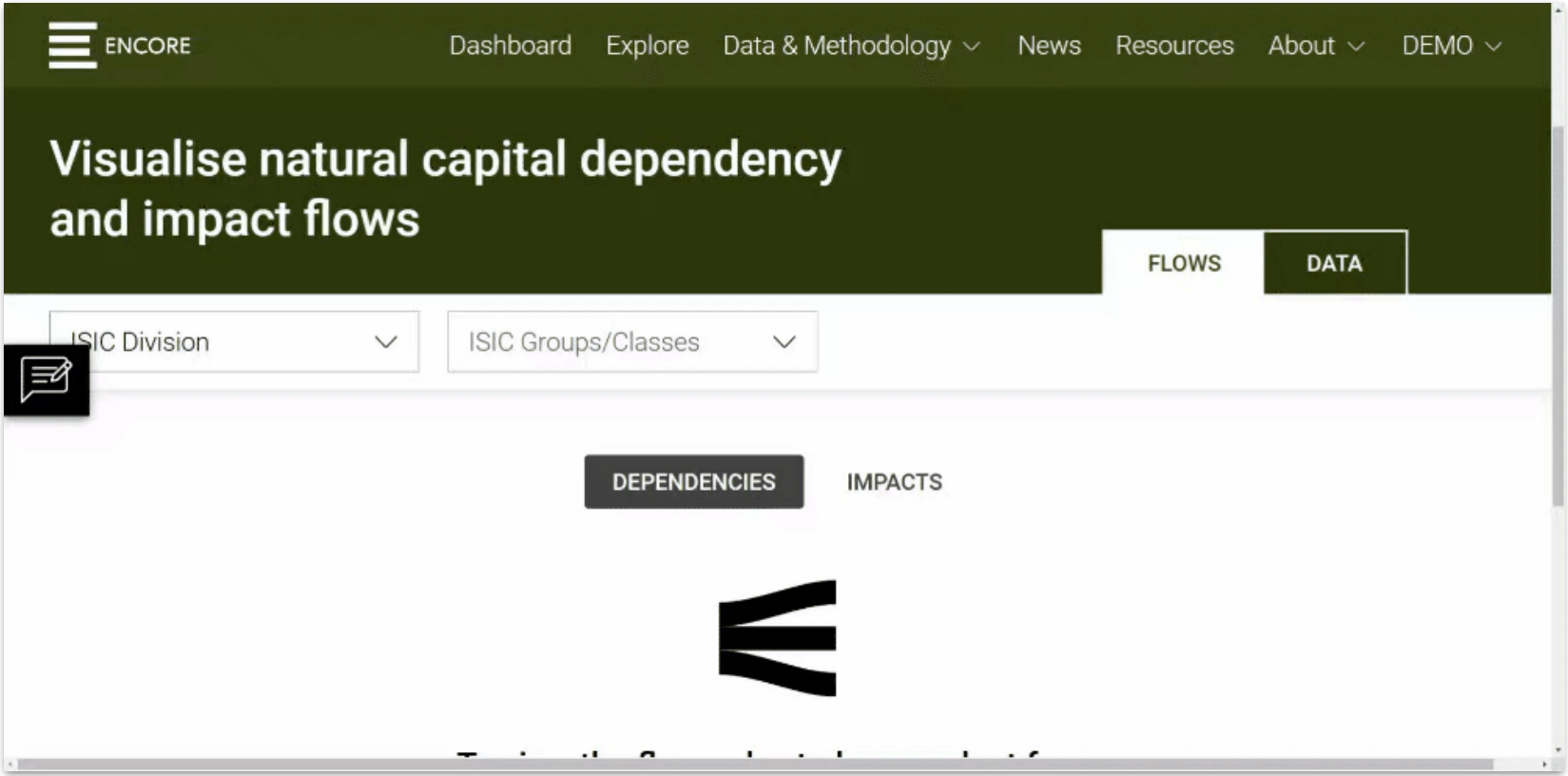


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

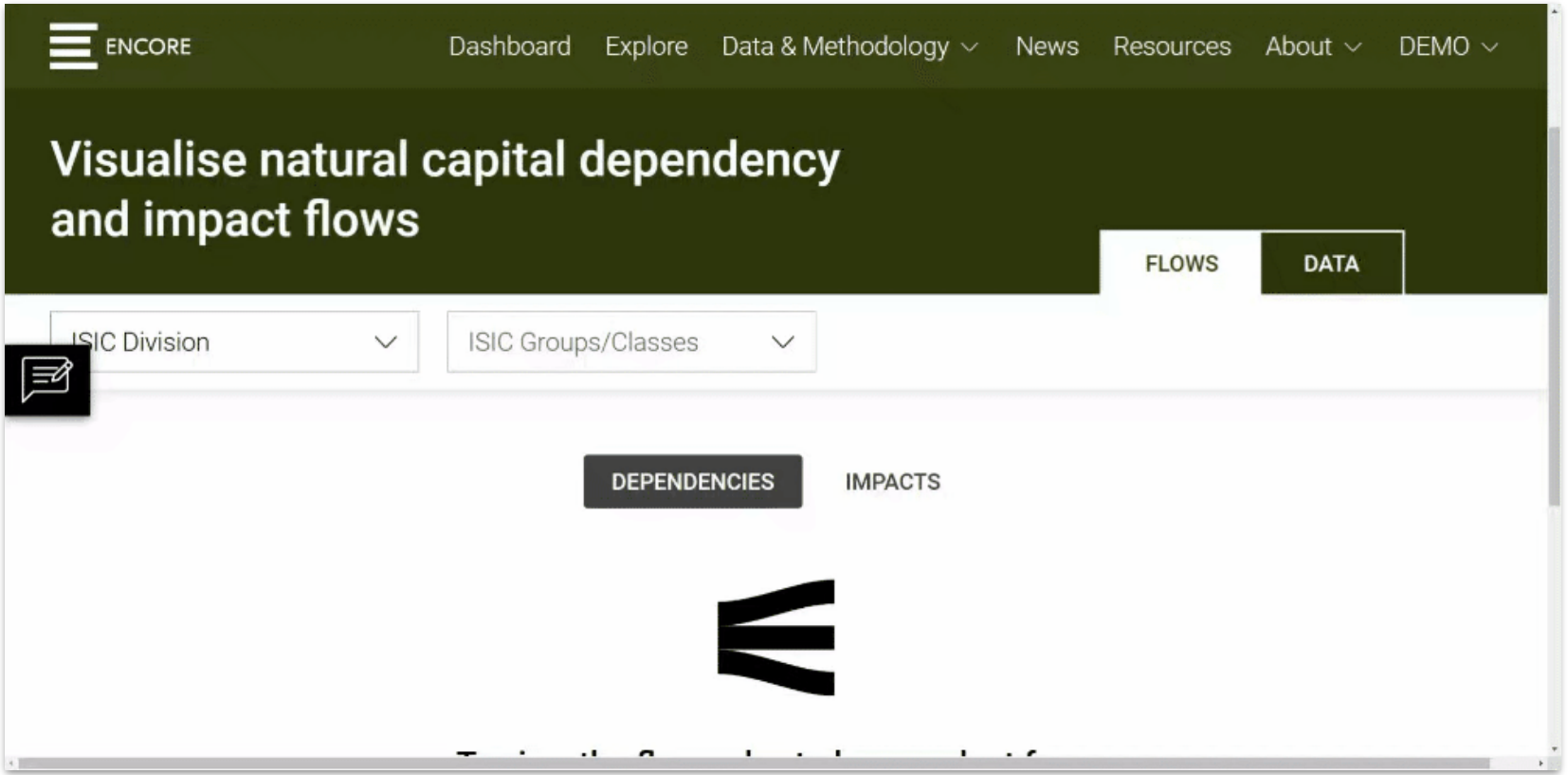
Embajada de Suiza en Colombia

Cultivo de arroz - Mapeo de dependencias de los servicios ecosistémicos

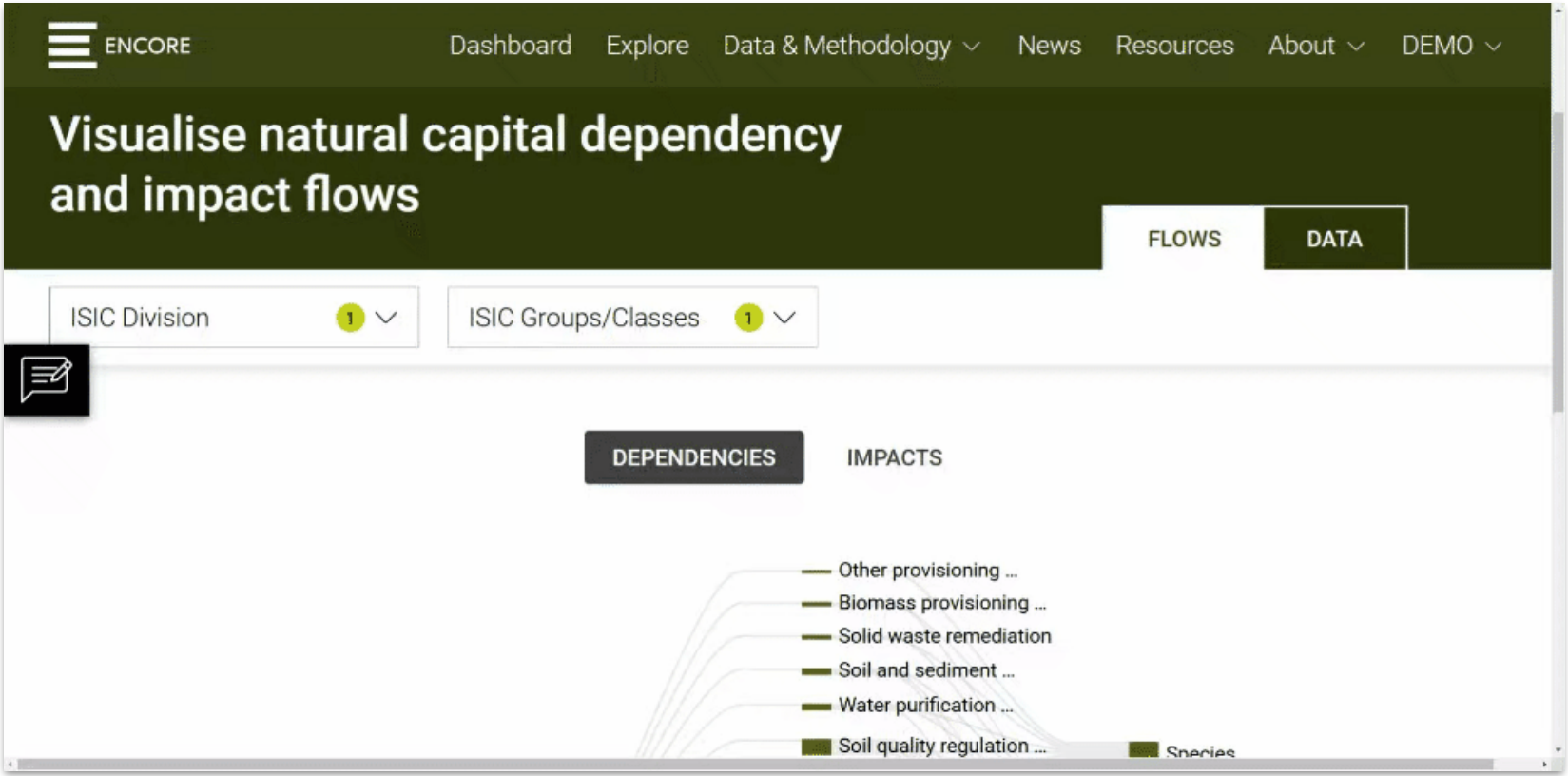
ENCORE



Cultivo de arroz - Mapeo de presiones



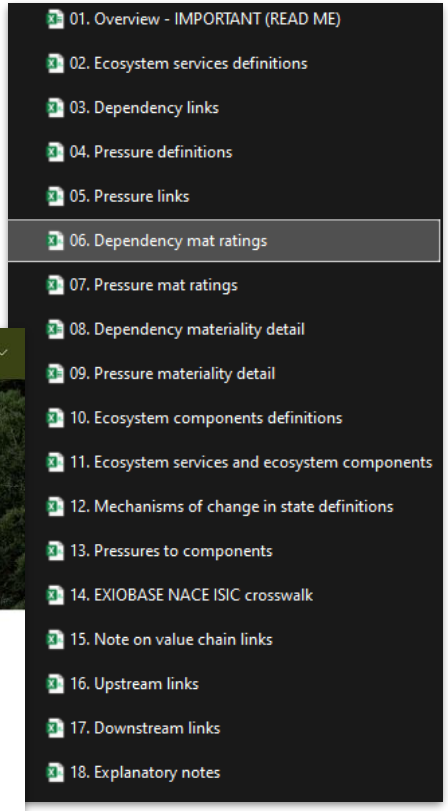
Cultivo de arroz - Síntesis de impactos y dependencias

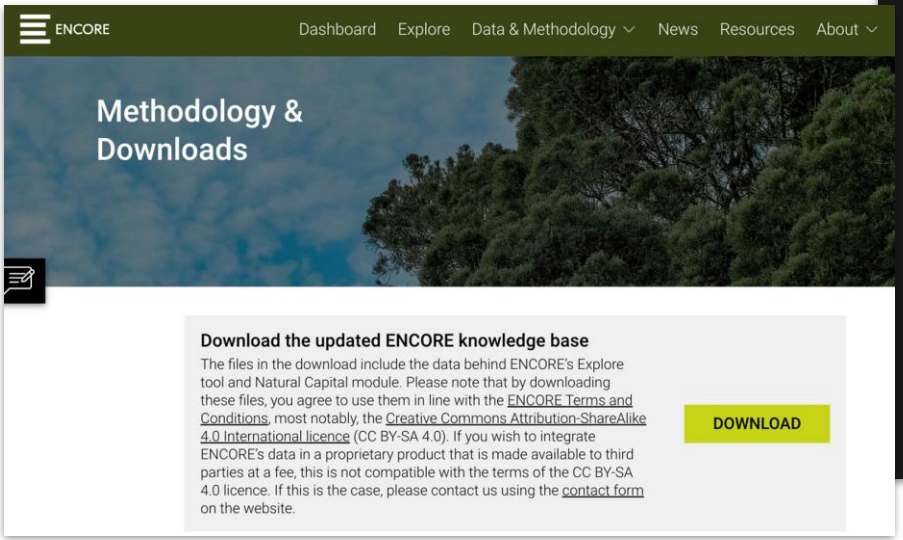


¡Hay más datos por explorar!

Nuestro trabajo hoy evaluando las dependencias e impactos de la naturaleza es sólo una parte de lo que ENCORE puede hacer.

¡Hay muchos más datos por explorar!





Ejercicio en ENCORE



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia

ENCORE

P&R



ENCORE

Gracias

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia
Cooperación Económica y Desarrollo (SECO)

UN environment programme WCMC

UN environment programme | finance initiative

Global Canopy