

# BIODIVERSITÀ

## Perché è importante per la finanza e viceversa



## La biodiversità oggi

La biodiversità è fondamentale per l'equilibrio degli ecosistemi e la fornitura di servizi essenziali come aria pulita, acqua potabile, regolazione del clima, impollinazione

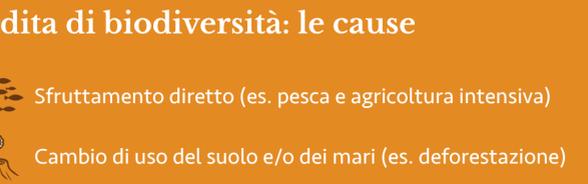
Ogni giorno scompaiono circa

**50**  
specie viventi

Un tasso fino a 1.000 volte superiore rispetto al tasso di **estinzione naturale** (ISPRA)



## Popolazione di fauna selvatica



## Perdita di biodiversità: le cause

- Sfruttamento diretto (es. pesca e agricoltura intensiva)
- Cambio di uso del suolo e/o dei mari (es. deforestazione)
- Cambiamenti climatici
- Inquinamento
- Specie aliene e invasive

## Interconnessione tra clima e biodiversità



## Quadro normativo

- Legge sul ripristino della natura
- Regolamento europeo contro la deforestazione
- Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD)
- Corporate Sustainability Due Diligence Directive (CSDDD)
- Sustainable Finance Disclosure Regulation (SFDR)
- Strategia europea sulla biodiversità 2030
- Tassonomia europea delle attività economiche ecosostenibili
- 2022 Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework (GBF)**  
Accordo storico sottoscritto da **196 Paesi**

## Valore della biodiversità



### PIL mondiale

Oltre la metà (circa US\$44 mila miliardi) è strettamente legata alle risorse naturali (World Economic Forum)

## Perdita di biodiversità: i costi



Ogni 10 anni, dal 1970, i costi per l'invasione di specie aliene **quadruplicano**, raggiungendo oggi **US\$423 miliardi** (IPBES)

### Perdita di biodiversità: le conseguenze

Aumento del rischio di eventi estremi, insicurezza alimentare e idrica, minore produttività agricola e ittica

## Rischi



Le banche centrali e i supervisori, attraverso il **Network for Greening the Financial System**, hanno definito un quadro per analizzare i **rischi finanziari legati alla natura**

## Flussi finanziari

### Già stanziati per la tutela degli ecosistemi

**2019** Tra i US\$124 e i US\$143 miliardi annui

Ancora insufficienti per raggiungere gli obiettivi globali di conservazione e ripristino della biodiversità (Paulson Institute)

### Necessari globalmente

**2030** Tra i US\$722 e i US\$967 miliardi annui

Investimenti ingenti ma inferiori ai costi dell'inazione

## Includere la biodiversità nella finanza

### Approcci

- Valutazione di rischi e impatti**  
Per ogni settore o emittente, analisi delle catene del valore (dall'estrazione delle materie prime alla distribuzione e utilizzo del prodotto finale)
- Disinvestimento ed Esclusioni**  
Per singoli emittenti o settori o Paesi con impatti negativi sulla biodiversità
- Engagement**  
Dialogo investitore-emittente su temi di sostenibilità. La principale iniziativa sulla biodiversità è Nature Action 100

### Strumenti

- Green bond**  
Obbligazioni verdi, che possono adeguarsi all'European Green Bond Standard
- Prodotti assicurativi**  
Per mitigare i rischi fisici e di transizione, anche grazie a *nature-based solution*
- Certificati legati alla natura e Crediti di biodiversità**  
Per attestare miglioramenti quantificabili degli ecosistemi
- Sustainability Linked Bond**  
Obbligazioni con condizioni variabili in base al raggiungimento di obiettivi ESG da parte dell'emittente

## Linee guida

- Includere **analisi e valutazioni relative alla biodiversità** nella governance e nell'offerta di prodotti e servizi
- Pubblicare annualmente un **report di sostenibilità** inserendo anche informazioni sulla biodiversità
- Incoraggiare le **aziende investite, finanziate o assicurate** a raccogliere e pubblicare **dati** sui rischi e sugli impatti legati alla biodiversità
- Aderire a **iniziative globali** (es. Finance for Biodiversity Pledge)
- Dialogare e collaborare** con altri soggetti (finanziari e non solo) per **migliorare gli standard** di valutazione e misurazione dei rischi e degli impatti
- Includere la tutela della biodiversità in tutte le **attività di lobby** e di dialogo con le istituzioni pubbliche

Leggi il **paper completo**: FFS 2024, *Finanza sostenibile e biodiversità. Una guida per gli operatori*

Un progetto di

**Forum per la Finanza Sostenibile**

Con il supporto di

**ADVANT Nctm** **Investment Managers** **etica SGR**  
Investimenti responsabili

Designed by [linfografico.com](http://linfografico.com)

Scopri di più

