

**Sportello Green:  
Pianificare la sostenibilità  
delle imprese**

**I CRITERI DI SOSTENIBILITÀ  
NELLA TASSONOMIA  
EUROPEA**

27 settembre 2024



AGENZIA  
PER L'ENERGIA  
E LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE



**AESS**

## ***IL PRINCIPIO DNSH***

***OVVERO COME NON ARRECARE***

***UN DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE***

***Francesca Poli***

***Area Transizione Ecologica, AESS***





# FINANZA SOSTENIBILE | il contesto europeo





## 2015 | Accordo di Parigi

I 197 Stati membri della Convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici (UNFCCC) adottano quella che viene conosciuta come **la prima intesa universale e giuridicamente vincolante sul tema del climate change.**

L'obiettivo comune è contenere a lungo termine l'aumento della temperatura media globale ben al di sotto della soglia di 2°C oltre i livelli pre-industriali, e di limitare tale incremento a 1.5°C.





# 2015 | Agenda 2030

L'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile è un programma d'azione per le persone, il pianeta e la prosperità.

L'Agenda è costituita da **17 Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile** – *Sustainable Development Goals SDGs* – inquadrati all'interno di un programma d'azione più vasto costituito da 169 *target* o traguardi, ad essi associati, da raggiungere in **ambito ambientale, economico, sociale e istituzionale entro il 2030.**





# 2018 | Piano d'Azione per la crescita sostenibile

Delinea la strategia e le misure da adottare per la **realizzazione di un sistema finanziario in grado di promuovere uno sviluppo autenticamente sostenibile sotto il profilo economico, sociale e ambientale**, contribuendo ad attuare l'Accordo di Parigi sui cambiamenti climatici e l'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile



# 2018 | Piano d'Azione per la crescita sostenibile

Con questo Piano la Commissione stabilisce i tre pilastri della finanza sostenibile europea:

## TASSONOMIA

creazione di un sistema di **classificazione** basato su dati scientifici delle attività sostenibili

> esigenza di creare ex novo un linguaggio uniforme con cui riferirsi alla sostenibilità delle diverse attività produttive

## INFORMATIVA

introduzione di un regime di informativa obbligatorio per le imprese, relativamente al loro **impatto sull'ambiente e sulla società**, nonché ai rischi operativi e finanziari legati alla sostenibilità da loro affrontati

## STRUMENTI

predisposizione di **indici di riferimento, standard, norme e marchi** per supportare imprese, mercati finanziari e intermediari, nell'allineamento delle proprie strategie di investimento agli obiettivi ambientali EU

# 2018 | Piano d'Azione per la crescita sostenibile

I 3 obiettivi del Piano sono:

**#1**

**RIORIENTARE  
I CAPITALI VERSO  
UN'ECONOMIA  
SOSTENIBILE**

- stabilire una chiara e dettagliata **tassonomia europea per classificare le attività sostenibili**
- creare uno **standard europeo** per i green bond e marchi per i prodotti finanziari verdi
- aumentare gli **investimenti in progetti sostenibili**
- incorporare la sostenibilità nell'ambito dei **servizi di consulenza**
- sviluppare **benchmark** di sostenibilità (confronto sistematico tra aziende analoghe)



# 2018 | Piano d'Azione per la crescita sostenibile

I 3 obiettivi del Piano sono:

**#2**

## **INTEGRARE LA SOSTENIBILITÀ NELLA GESTIONE DEL RISCHIO**

- migliorare **l'integrazione della sostenibilità nei rating e nelle ricerche di mercato**
- chiarire gli obblighi di disclosure di asset manager e investitori istituzionali
- introdurre un **fattore di rischio «verde»** nelle regole prudenziali per banche e compagnie assicurative

# 2018 | Piano d'Azione per la crescita sostenibile

I 3 obiettivi del Piano sono:

**#3**

**AUMENTARE  
TRASPARENZA E  
PIANIFICAZIONE  
DI LUNGO  
TERMINE**

- rafforzare la **reportistica** di sostenibilità
- promuovere una **governance** aziendale sostenibile
- ridurre la **pianificazione di breve termine sul mercato dei capitali**



# 2019 | European Green Deal

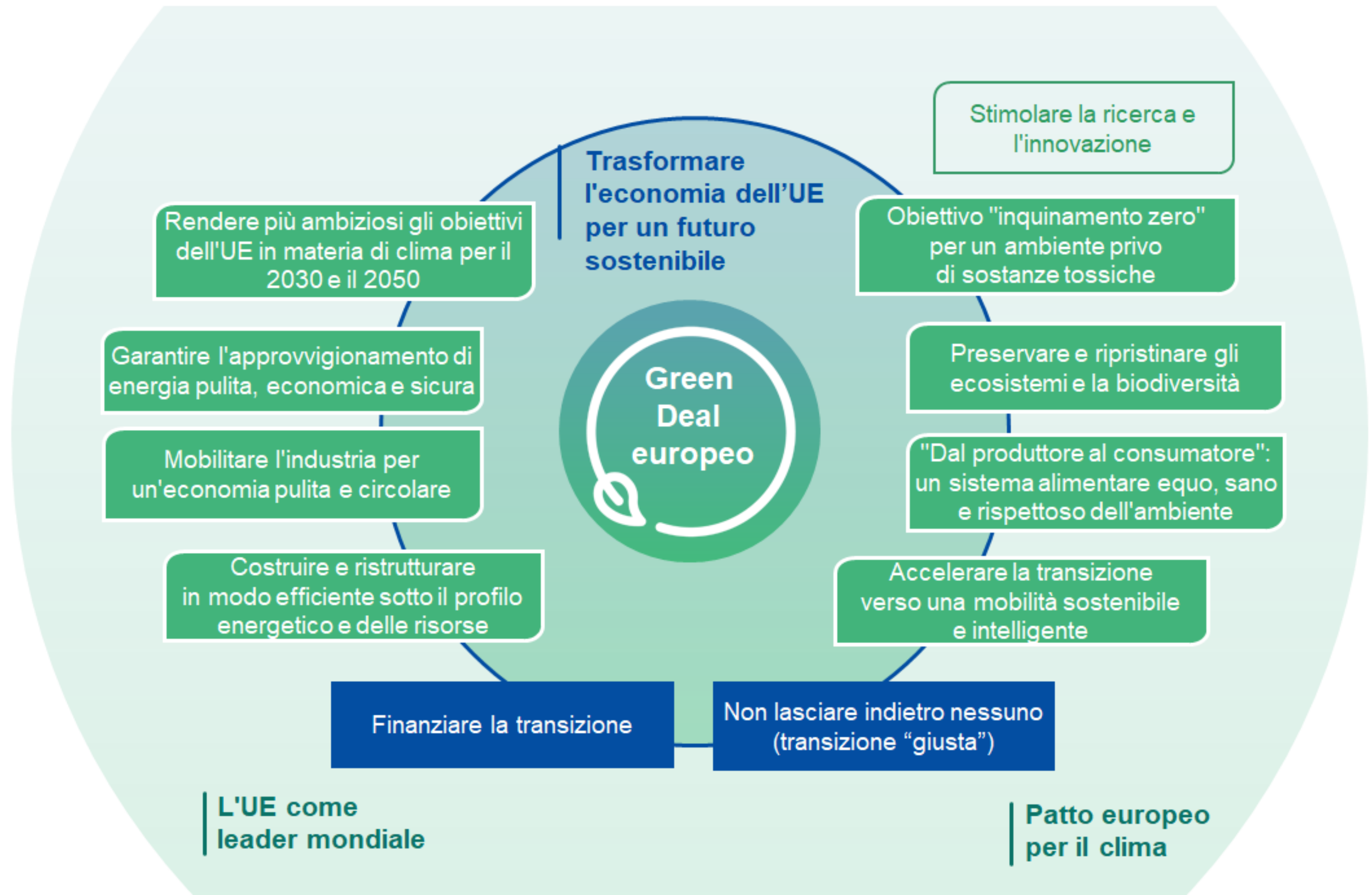
Il "**Patto Verde Europeo**"  
è un insieme di iniziative  
politiche proposte dalla  
Commissione Europea con  
l'obiettivo generale di  
**raggiungere la neutralità  
climatica in Europa entro  
il 2050**

-55% riduzione delle  
emissioni di gas a effetto  
serra entro il 2030 rispetto  
ai livelli del 1990



EUROPEAN  
GREEN  
DEAL

# 2019 | European Green Deal





# 2020 | Regolamento UE 852

Per raggiungere la neutralità climatica entro il 2050 è necessario mobilitare risorse pubbliche e private verso investimenti sostenibili.

Tassonomia delle **attività economiche eco-compatibili: un sistema di classificazione che indica quali attività possono essere considerate sostenibili in base all'allineamento agli obiettivi ambientali dell'Unione Europea.**

Obiettivi primari che l'UE spinge, attraverso questo strumento, sono quelli di creare sicurezza per gli investitori, eliminare il greenwashing e mitigare la frammentazione del mercato.

FINANCING A SUSTAINABLE  
EUROPEAN ECONOMY



Taxonomy Report:  
**TECHNICAL  
ANNEX**



## 2020 | Regolamento UE 852

All'art. 3 lett. b del Regolamento viene specificato che «*un'attività economica è sostenibile se non arreca un danno significativo a nessuno degli obiettivi ambientali*»

6 OBIETTIVI AMBIENTALI  
già individuati  
dal EU GREEN DEAL





# 2020 | Regolamento UE 852

**1# L'attività rientra in una categoria macrosettoriale di uno degli obiettivi ambientali**

**2# L'attività apporta un contributo sostanziale ad almeno uno dei sei obiettivi ambientali**

**4# L'attività è svolta nel rispetto delle clausole minime di salvaguardia sociale**

**3# L'attività non arreca un danno significativo agli altri cinque obiettivi ambientali**

# 2020 | Regolamento UE 852

La tassonomia è una guida per:

## IMPRESE

per valutare le proprie attività, definire politiche aziendali in ottica di una maggiore sostenibilità ambientale e per rendicontare agli stakeholder in modo più completo e comparabile

## INVESTITORI

per integrare i temi di sostenibilità nelle politiche d'investimento e per comprendere l'impatto ambientale delle attività economiche nelle quali investono o potrebbero investire

## PUBBLICHE ISTITUZIONI

che possono utilizzare la tassonomia per definire e migliorare le proprie politiche di transizione ecologica



# 2021 | Do No Significant Harm e tassonomia nel PNRR

IL DISPOSITIVO DI RIPRESA E RESILIENZA EUROPEO STABILISCE CHE **TUTTE LE MISURE DEI PIANI NAZIONALI DEBBANO SODDISFARE** IL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO AGLI OBIETTIVI AMBIENTALI (6 obiettivi)

si tratta di una vera e propria tassonomia utile per individuare e **distinguere gli investimenti 'verdi'** da quelli 'non sostenibili'

## REGOLAMENTO UE 852/2020 TASSONOMIA ART. 17

introduce nel sistema normativo europeo la tassonomia delle attività economiche eco-compatibili, una classificazione delle attività che possono essere considerate sostenibili in base all'allineamento agli **OBIETTIVI AMBIENTALI**

# 2021 | Strategia per finanziare transizione verso economia sostenibile

Mira a sostenere il **finanziamento della transizione verso un'economia sostenibile** affinché il settore finanziario svolga un ruolo significativo nel conseguimento degli obiettivi del Green Deal europeo



## Finanziare la transizione verso la **sostenibilità**

La presente strategia fornisce gli strumenti e le politiche volte a consentire agli attori di tutto il settore economico di finanziare i propri piani di transizione e conseguire gli obiettivi climatici e ambientali più ampi, a prescindere dal punto di partenza.



## **Resilienza e contributo del settore finanziario**

La presente strategia stabilisce le modalità con cui lo stesso settore finanziario può contribuire a raggiungere gli obiettivi del Green Deal, divenendo anche più resiliente e lottando contro il *greenwashing*.



## **Inclusività**

La presente strategia tiene conto delle esigenze degli individui e delle piccole e medie imprese e fornisce loro opportunità affinché abbiano un maggiore accesso alla finanza sostenibile.



## **Ambizione globale**

La presente strategia stabilisce le modalità per promuovere un consenso internazionale su un'ambiziosa agenda per la finanza sostenibile globale.



# 2021 | Strategia per finanziare transizione verso economia sostenibile

I quattro assi della nuova strategia:

## **FINANZIAMENTO DELLA TRANSIZIONE**

lavorare per sostenere i flussi di investimento verso le attività economiche ecosostenibili

## **INCLUSIVITÀ**

migliorare l'accesso alla finanza sostenibile da parte degli individui e delle PMI

## **RESILIENZA E CONTRIBUTO DEL SISTEMA FINANZIARIO**

aumentare la resilienza della finanza, coinvolgendola nella lotta al greenwashing e nel raggiungimento degli obiettivi del Green Deal

## **AMBIZIONE GLOBALE**

promuovere azioni per la finanza sostenibile a livello globale

# Perché tutti questi documenti sono importanti?

- definiscono una **classificazione** delle attività economiche ecosostenibili
- riconoscono un **ruolo** agli individui, alle famiglie e alle PMI nella transizione verso la sostenibilità
- propongono di fornire maggiori opportunità di **finanziamento** alle PMI che applicano misure e protocolli di sostenibilità, contribuendo così a realizzare gli obiettivi del Green Deal



AGENZIA  
PER L'ENERGIA  
E LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE

**AESS**

***SEI OBIETTIVI AMBIENTALI***



# DNSH | i 6 obiettivi





# DNSH | i 6 obiettivi

## 1/ RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI GAS SERRA

- uso di energia da FER o combustibili "puliti"
- mobilità sostenibile uso di materiali di origine sostenibile
- imboschimento e riduzione della deforestazione
- sistemi/edifici ad alta efficienza energetica



mitigazione dei cambiamenti climatici

# 2020 | Regolamento UE 852

Esempio di attività allineate alla tassonomia dell'UE che offrono un contributo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici...

1

## Attività a basse emissioni di carbonio

compatibili con zero emissioni nette di carbonio entro il 2050

- Trasporti a emissioni zero
- Produzione di energia elettrica con emissioni di carbonio quasi nulle
- Imboschimento



2

## Attività di transizione

contribuiscono all'azzeramento delle emissioni nette entro il 2050, ma attualmente non sono prossime a un percorso di valori netti pari a zero

- Ristrutturazione di immobili
- Produzione di energia elettrica <100g CO<sub>2</sub>/kWh
- Autovetture <50g CO<sub>2</sub>/km

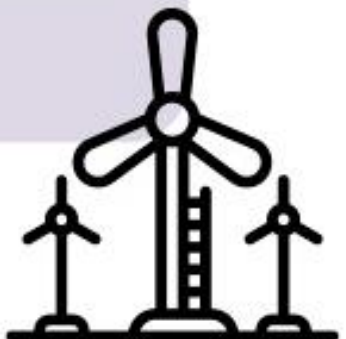


3

## Attività abilitanti

consentono una performance con basse emissioni di carbonio o una riduzione significativa delle emissioni

- Fabbricazione di pale eoliche
- Attività scientifiche e tecniche per la mitigazione dei cambiamenti climatici



# DNSH | i 6 obiettivi

## 2/ IMPATTO DEL CLIMA SULL'AMBIENTE E SULLE PERSONE

- uso di soluzioni che prevengono effetti negativi sull'ambiente, sulle persone, sulle attività economiche (esempio alluvioni, gelate, caldo intenso, siccità, etc)
- Nature based Solutions (soluzioni basate sulla natura)
- dispositivi di riduzione del rischio



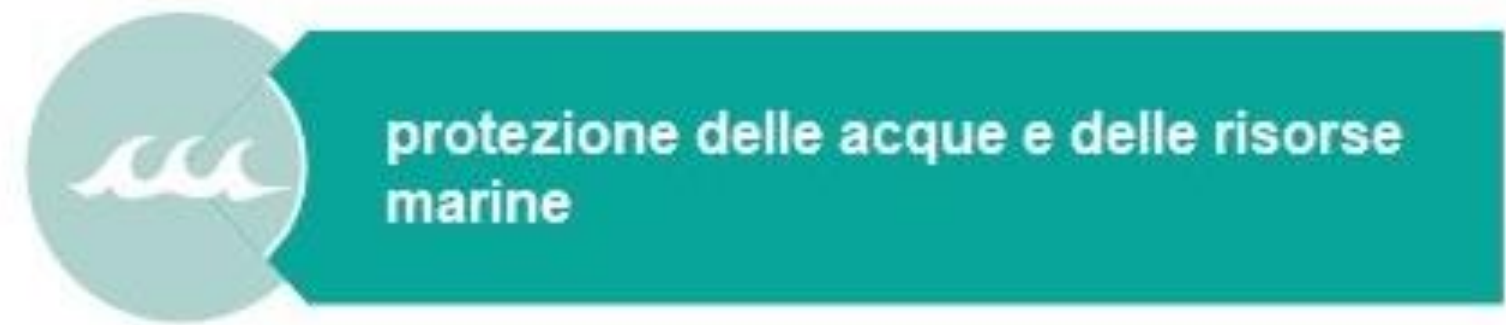
adattamento ai cambiamenti climatici



# DNSH | i 6 obiettivi

## 3/ STATO DEI CORPI IDRICI

- protezione dagli scarichi di acque reflue
- protezione della salute umana da contaminazioni delle acque
- promozione dell'uso sostenibile dell'acqua e del riutilizzo dell'acqua
- risparmio idrico e miglioramento dell'efficienza idrica
- protezione degli ecosistemi fluviali, lacustri e marini



# DNSH | i 6 obiettivi

## 4/ PREVENZIONE, RIUTILIZZO E RICICLO DEI RIFIUTI E DELLE MATERIE PRIME

- riduzione dell'uso delle materie prime
- aumento della riciclabilità dei prodotti
- aumento dell'impiego di materiali riciclati
- prevenzione della produzione di rifiuti ed evitarne la dispersione
- potenziamento delle strutture di gestione dei rifiuti e ridurre incenerimento



passaggio a un economia circolare

# DNSH | i 6 obiettivi

## 5/ IMMISSIONE DEGLI INQUINANTI NELL'ARIA, ACQUA E SUOLO

- riduzione degli inquinanti in atmosfera, nell'acqua e nel suolo
- miglioramento della qualità dell'aria, del suolo e dell'acqua
- prevenzione e riduzione degli effetti negativi
- ripulimento della dispersione di rifiuti/altri inquinanti





# DNSH | i 6 obiettivi

## 6/ RESILIENZA E CONSERVZIONE DEGLI HABITAT (ZPS, SIC)

- uso e gestione sostenibile del territorio
- pratiche agricole sostenibili
- gestione sostenibile delle foreste
- conservazione della biodiversità e prevenzione del loro deterioramento



# DNSH | i 6 obiettivi

6 OBIETTIVI AMBIENTALI  
già individuati  
dal EU GREEN DEAL e  
dalla TASSONOMIA



AGENZIA  
PER L'ENERGIA  
E LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE

**AESS**

***OBBLIGHI PER LE IMPRESE***





# TASSONOMIA | gli obblighi per le imprese

Attualmente, **le grandi aziende quotate in borsa con più di 500 dipendenti** sono interessate dalla tassonomia UE in base direttiva sul reporting non finanziario (direttiva 2013/43/UE) che definisce quali aziende sono esattamente soggette all'obbligo di reporting. Attualmente questa direttiva è in fase di revisione e diventerà la **Corporate Sustainability Reporting Directive** (CSRD).

**Ad oggi, le grandi aziende quotate in borsa con più di 500 dipendenti devono riferire se e in che misura le loro attività economiche sono coperte dalla tassonomia UE e se soddisfano i criteri di sostenibilità.**

*Tuttavia, le aziende di qualsiasi dimensione, comprese le piccole imprese, possono utilizzare la tassonomia UE per spiegare agli investitori e alle parti interessate in generale se stanno conducendo o pianificando attività sostenibili allineate con la tassonomia. La divulgazione è obbligatoria solo per le grandi aziende che rientrano nell'ambito della CSRD.*

# BILANCIO SOSTENIBILITÀ | gli obblighi per le imprese

**2025**



enti di interesse pubblico e aziende quotate con almeno **500 dipendenti** e/o ricavi netti superiori ai 40 milioni euro e/o attivo di stato patrimoniale superiore ai 20 milioni euro)

**2026**



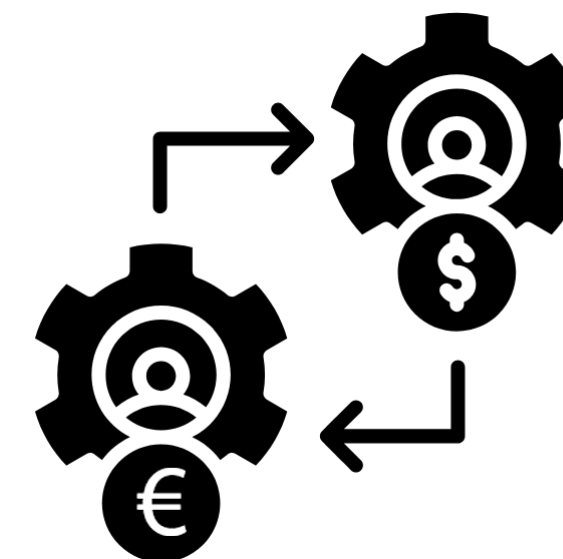
aziende con un numero di **addetti medi annui di 250** e/o 40 milioni di euro di fatturato netto e/o 20 milioni di euro di totale attivo

**2027**



**Piccole e Medie Imprese quotate**, che soddisfino almeno 2 dei seguenti requisiti: un numero di addetti medi annui di 50, 8 milioni di euro di fatturato netto e/o 4 milioni di euro di totale attivo.

**2028**



**imprese extra UE** con un fatturato di almeno 150 milioni di euro conseguito all'interno dell'Unione Europea



# BILANCIO SOSTENIBILITÀ | la struttura

È un report redatto annualmente dall'azienda che prende in esame gli **impatti economici, sociali e ambientali (sia positivi che negativi) della propria attività**, nonché le aspettative dei propri stakeholder, ovvero tutti quei soggetti interessati alle attività di quella determinata azienda (dipendenti, fornitori, azionisti, potenziali investitori, clienti, media, autorità e/o associazioni presenti sul territorio).





# BILANCIO SOSTENIBILITÀ | la struttura

La struttura 'tipo' di un bilancio di sostenibilità prevede:

- 1. mappatura dei portatori d'interesse** più rilevanti per l'organizzazione, stabilendo quali coinvolgere nella valutazione degli aspetti di materialità da rendicontare;
- 2. analisi di materialità interna ed esterna**, per definire gli aspetti di sostenibilità in base alla rilevanza del tema per le decisioni degli stakeholder e alla rilevanza degli impatti generati dall'organizzazione;
- 3. individuazione degli aspetti di sostenibilità più significativi**, in ottica sia di rendicontazione che di orientamento strategico
- 4. definizione del "cruscotto indicatori"**, dove ogni aspetto sarà descritto tramite un'introduzione dell'approccio gestionale (politica interna e procedure), un'argomentazione riguardo idonei indicatori qualitativi e quantitativi e una descrizione di iniziative specifiche;
- 5. raccolta dei dati che interessa tutte le funzioni e aree aziendali**, ognuna delle quali è tenuta a fornire informazioni provenienti dal proprio settore di competenza.

# **BILANCIO SOSTENIBILITÀ | la struttura**

**Il risultato è una brochure che racconta a tutti gli stakeholder l'organizzazione e il suo impegno in campo ambientale e sociale.**

**Confindustria**

**Linee guida per “la rendicontazione di sostenibilità per le PMI”**

*[https://www.confindustria.it/wcm/connect/12ec5e6e-e991-4fad-a687-](https://www.confindustria.it/wcm/connect/12ec5e6e-e991-4fad-a687-5bd1e50d730d/Linee+guida+Informazioni+non+finanziarie_Confindustria_maggio+2020.pdf?MOD=AJPERES&CONVERT_TO=url&CACHEID=ROOTWORKSPACE-12ec5e6e-e991-4fad-a687-5bd1e50d730d-n8Nk4lx)*

*[5bd1e50d730d/Linee+guida+Informazioni+non+finanziarie\\_Confindustria\\_maggio+2020.pdf?MOD=AJPERES&CONVERT\\_TO=url&CACHEID=ROOTWORKSPACE-12ec5e6e-e991-4fad-a687-5bd1e50d730d-n8Nk4lx](https://www.confindustria.it/wcm/connect/12ec5e6e-e991-4fad-a687-5bd1e50d730d/Linee+guida+Informazioni+non+finanziarie_Confindustria_maggio+2020.pdf?MOD=AJPERES&CONVERT_TO=url&CACHEID=ROOTWORKSPACE-12ec5e6e-e991-4fad-a687-5bd1e50d730d-n8Nk4lx)*

AGENZIA  
PER L'ENERGIA  
E LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE

**AESS**

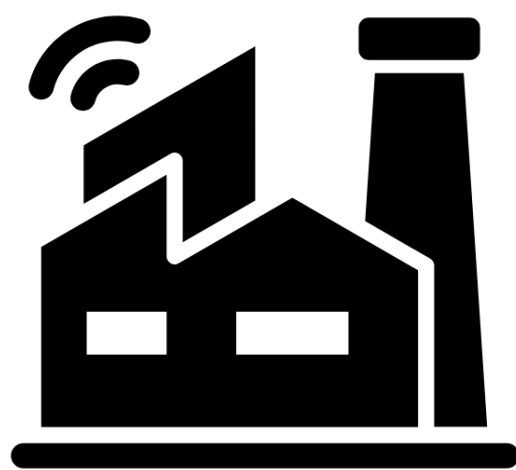
***CASO STUDIO***





# APPLICAZIONE DELLA TASSONOMIA | esempio pratico

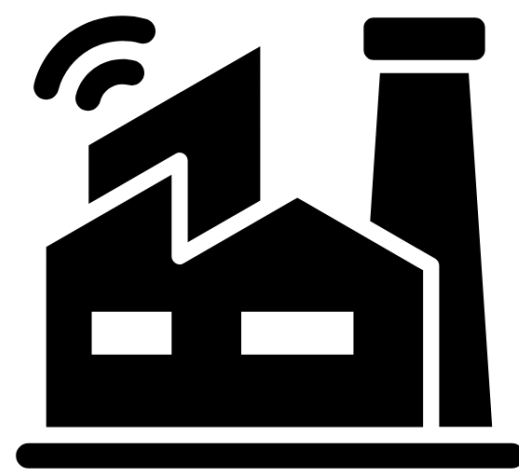
Un produttore di cemento con più di 500 dipendenti è tenuto a dichiarare come le sue attività economiche si riferiscono alla tassonomia.



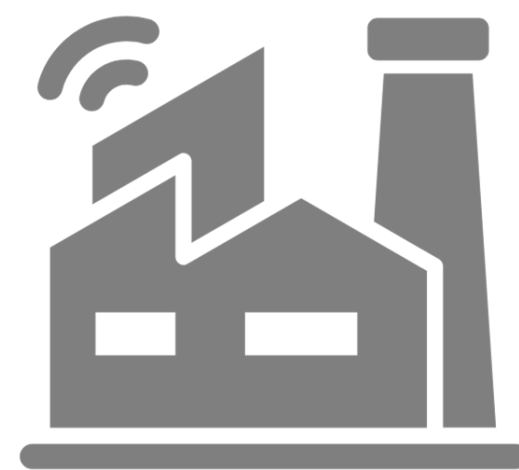
= produzione  
= vendite  
> tCO2



= produzione  
= vendite  
> tCO2



= produzione  
= vendite  
> tCO2



= **produzione**  
= **vendite**  
**< tCO2**



= **produzione**  
= **vendite**  
**< tCO2**

come dimostrare che questi due cementifici non contrastano in modo significativo con nessuno degli altri cinque obiettivi ambientali DNSH?

emissioni di tCO2 per ogni t di cemento prodotto al di sotto del valore soglia per l'obiettivo ambientale

# APPLICAZIONE DELLA TASSONOMIA | esempio pratico

Le emissioni di tCO<sub>2</sub> per ogni t di cemento prodotto al di sotto del valore soglia per l'obiettivo ambientale "protezione del clima" indicati dalle linee guida DNSH

>obiettivo MITIGAZIONE raggiunto!



Bisogna adesso verificare la rispondenza agli altri cinque obiettivi del DNSH: adattamento climatico, uso sostenibile e protezione risorse idriche, sostegno all'economia circolare, prevenzione e controllo inquinamento e protezione della biodiversità

**2# l'attività apporta un contributo sostanziale ad almeno uno dei sei obiettivi ambientali**

**3# l'attività non arreca un danno significativo agli altri cinque obiettivi ambientali**

# APPLICAZIONE DELLA TASSONOMIA | esempio pratico

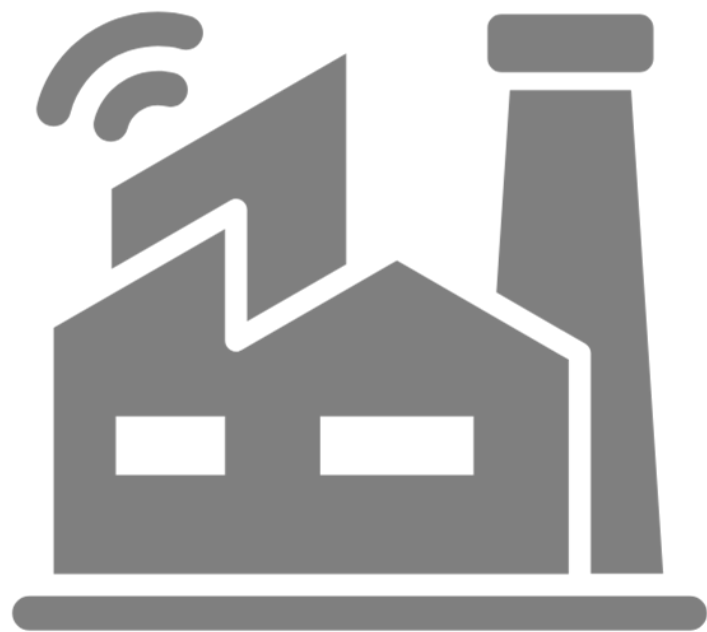


**Tutti gli altri 5 criteri sono verificati e l'impianto non danneggia significativamente nessuno degli altri cinque obiettivi ambientali!**

produzione conforme alla tassonomia!



# APPLICAZIONE DELLA TASSONOMIA | esempio pratico



**RISCHIO SICCATÀ:**  
l'impianto è situato in una  
zona con una situazione idrica  
precaria, dove l'acqua  
scarseggia regolarmente in  
estate



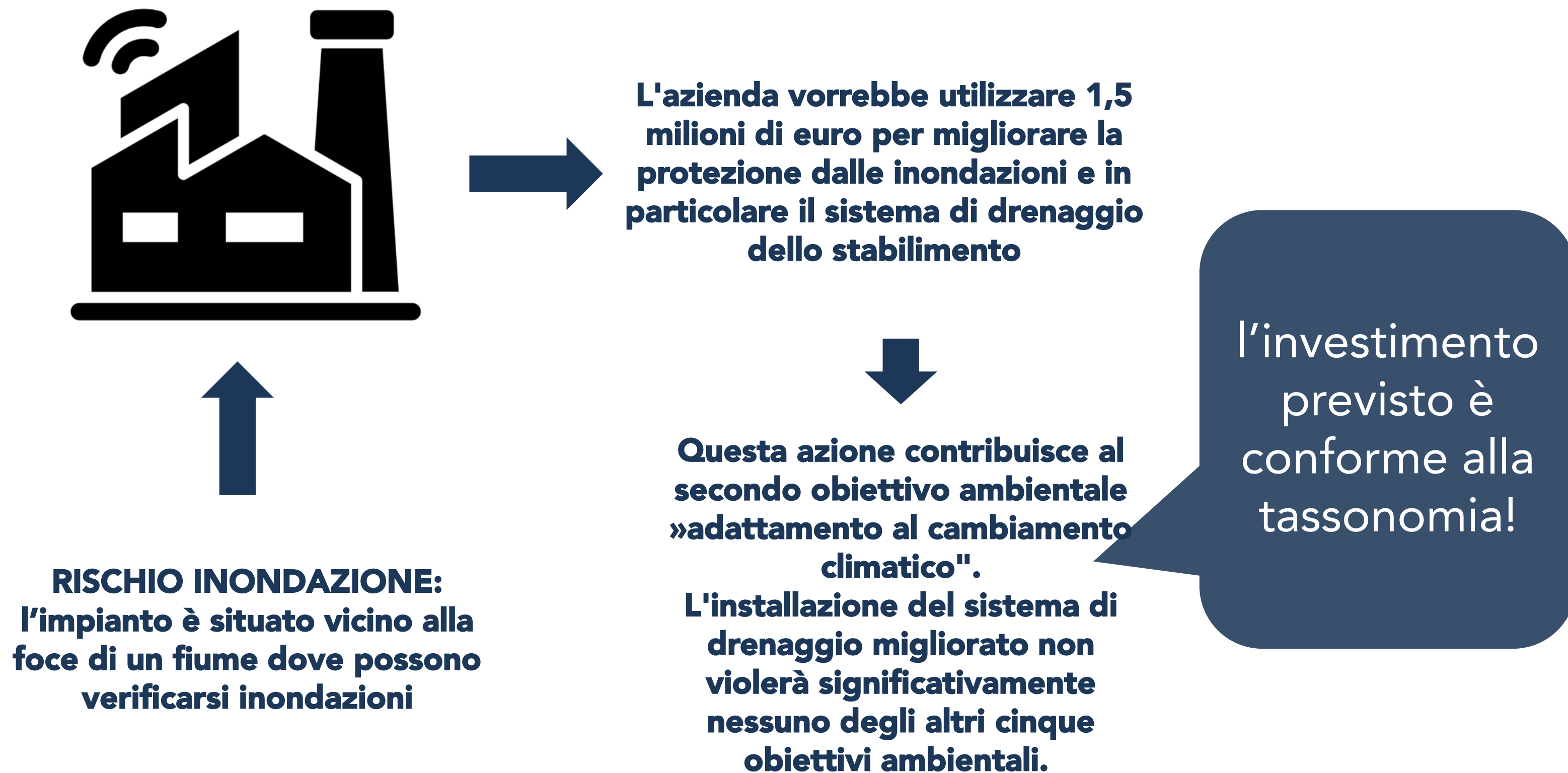
la produzione di cemento in  
questo stabilimento è dannosa  
per il terzo obiettivo  
ambientale (uso sostenibile  
delle risorse idriche)!



il cementificio ha messo in atto  
e rispetta anche tutte le  
misure minime di protezione  
per i suoi dipendenti

produzione  
conforme alla  
tassonomia!

# APPLICAZIONE DELLA TASSONOMIA | esempio pratico



# Come possono le aziende prepararsi alla tassonomia UE?

- **informarsi e seguire corsi di formazione** per capire cos'è la tassonomia e come si applica
- **prendere in esame gli aspetti di sostenibilità presenti in azienda,** anche se non si è obbligati a redigere un vero e proprio report
- propongono di fornire maggiori opportunità di **finanziamento** alle PMI che applicano misure e protocolli di sostenibilità, contribuendo così a realizzare gli obiettivi del Green Deal



# LINK UTILI

## **Il Green Deal europeo Commissione Europea, 2019**

[https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:b828d165-1c22-11ea-8c1f-01aa75ed71a1.0006.02/DOC\\_1&format=PDF](https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:b828d165-1c22-11ea-8c1f-01aa75ed71a1.0006.02/DOC_1&format=PDF)

## **Tassonomia UE e altre normative sulla finanza sostenibile: implicazioni e prospettive per gli operatori finanziari Forum per la Finanza Sostenibile, 2021**

[https://finanzasostenibile.it/wp-content/uploads/2021/09/Tassonomia-europea\\_WEB.pdf](https://finanzasostenibile.it/wp-content/uploads/2021/09/Tassonomia-europea_WEB.pdf)

## **Finanza sostenibile: l'UE deve agire in modo più coerente per reindirizzare i finanziamenti verso investimenti sostenibili**

[https://www.eca.europa.eu/Lists/ECADocuments/SR21\\_22/SR\\_sustainable-finance\\_IT.pdf](https://www.eca.europa.eu/Lists/ECADocuments/SR21_22/SR_sustainable-finance_IT.pdf)

## **Linee guida per l'applicazione della Tassonomia in azienda Assolombarda, 2022**

<https://www.assolombarda.it/servizi/ambiente/documenti/le-linee-guida-per-lapplicazione-della-tassonomia-in-azienda-i-capitolo>

AGENZIA  
PER L'ENERGIA  
E LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE



# AESS

## Contatti



**059 452 510**  
**392 21 91 249**



**<https://aessenergy.it/>**



**[francesca.poli@aessenergy.it](mailto:francesca.poli@aessenergy.it)**

