



Bilancio Sociale 2021 Torino, 9 marzo 2023 Presidente Emanuela Barreri

#### Perché un bilancio Sociale

#### IL QUADRO EUROPEO

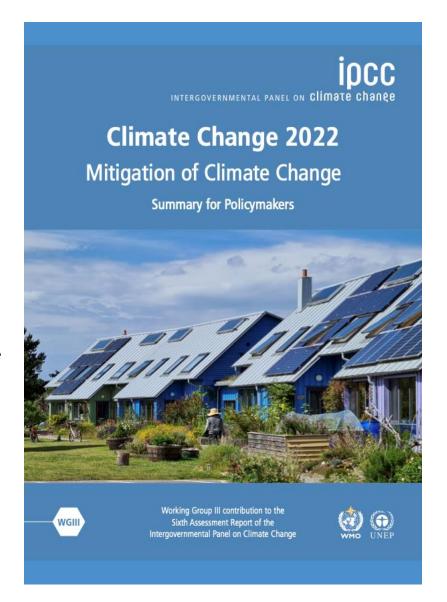
#### OLTRE

Envipark come soggetto che produce «sostenibilità», **un valore allargato** che sfugge all'analisi economico finanziaria e agli standard tradizionali di rendicontazione non finanziaria

#### LA CRISI ECO-CLIMATICA

deve richiamare tutte le organizzazioni pubbliche e private a riflettere sulle proprie attività in chiave responsabile, mettendo al centro il benessere e la qualità della vita delle future generazioni.

Senza un'immediata e profonda riduzione delle emissioni di gas climalteranti in tutti i settori, l'obiettivo di limitare il riscaldamento globale a 1,5°C, come ha stabilito l'Accordo di Parigi, è fuori portata.





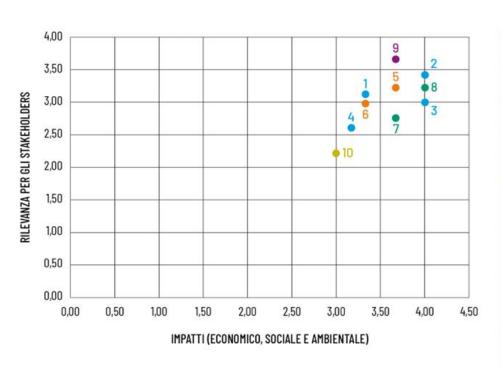
## Metodologia

- È stato adottato il **Metodo ODCEC TO** per il Bilancio Sociale di Sostenibilità, parametro di riferimento nell'ambito della public accountability, declinato in modo da adattarsi alla struttura organizzativa del Parco.
- Per la redazione del documento sono stati seguiti inoltre i "**Principi di redazione del Bilancio Sociale**", in linea con il sistema del *Corporate Social Responsibility* (CSR), con particolare riferimento agli standard internazionali di rendicontazione emanati dal **Global Reporting Initiative** (**GRI**).
- Il supporto scientifico e operativo è stato fornito dallo spin-off accademico del Dipartimento di Management di UniTo.
- Inoltre, parallelamente agli standards e ai principi citati, la chiave con cui si è organizzato il
  documento è quella di valore "allargato", intesa come capacità di produrre tutti quei risultati
  significativi, ai fini della sostenibilità che, viceversa, non trovano sufficiente riscontro nei
  tradizionali strumenti di rendicontazione.



## Analisi di materialità: i 5 cluster tematici

## Matrice di materialità



I NOSTRI TEMI				
1	Facilities e infrastrutture di ricerca			
2	Parco come test site			
3	Rendere il campus sempre più sostenibile			
4	Realizzazione di una community			
5	Lavorare con le istituzioni per orientare lo sviluppo sostenibile del territorio			
6	Rafforzare collaborazione con il mondo della formazione			
7	Facilitare sinergie tra imprese e mondo della ricerca			
8	Trasferimento di innovazioni e tecnologi a supporto della transizione ecologica			
9	Trasparenza e qualità della governance			
10	Inclusività, sicurezza ed equilibrio tra vita lavorativa e personale dei dipendenti			



## I temi rilevanti: I cluster tematici

I temi materiali sono stati suddivisi in cinque **cluster tematici**, e raccordati con gli SDGs, al fine di facilitare le analisi successive.

#### **GOVERNANCE**

1 Trasparenza e qualità della governance

#### IL PARCO TECNOLOGICO

- 2 Accompagnare lo sviluppo di nuove tecnologie e innovazioni mettendo a disposizione di Università e centri di ricerca **spazi customizzati** e know how nella gestione delle **infrastrutture**.
- **3** Impegnarsi per un parco sempre più aperto ad ospitare e **testare tecnologie** a favore della transizione ecologica.
- **4** Rendere il **campus sempre più sostenibile** ottimizzando i consumi e promuovendo soluzioni innovative.
- **5** Costruire una **community aperta** al territorio con al centro la condivisione di spazi, idee e servizi.

#### **INNOVAZIONE NEI TERRITORI**

- 6 Lavorare con le istituzioni per orientare lo sviluppo sostenibile del territorio
- 7 Rafforzare la collaborazione con il mondo della formazione per la diffusione delle **competenze** necessarie alla transizione ecologica.



#### SERVIZI PER L'INNOVAZIONE ALLE IMPRESE

- 8 Facilitare **sinergie tra imprese e mondo della ricerca** al fine di attrarre risorse e aumentare gli impatti.
- 9 Trasferimento di innovazioni e tecnologie a supporto della transizione ecologica.

#### BENESSERE E CURA DELLE PERSONE

**10** Inclusività, sicurezza ed equilibrio tra vita lavorativa e personale dei **dipendenti**.

#### I SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS







































## La creazione del valore

Per poter valutare e valorizzare **l'impatto generato** dal Parco sul territorio ed individuare il **processo di creazione del valore**, si è deciso di utilizzare la **Catena del Valore** come strumento connesso alla Teoria del Cambiamento (ToC), framework essenziale in ambito di valutazione d'impatto. La teoria del cambiamento permette di mettere in relazione gli obiettivi strategici di Envipark con le azioni messe in atto per il raggiungimento dei risultati attesi descrivendone **INPUT** (risorse impiegate), **OUTPUT** (servizi prodotti), **OUTCOME** (effetti a medio-lungo termine) e **IMPACT** (cambiamenti di lungo periodo).

INPUT	OUTPUT	OUTCOME	IMPACT
CAPITALE NATURALE	<ul> <li>Superfici riqualificate a disposizione</li> <li>Aree verdi accessibili</li> <li>Energia prodotta da fonti rinnovabili e riduzione del consumo</li> <li>Sostegno della mobilità sostenibile</li> </ul>	<ul> <li>Contributo al recupero di aree dismesse con infrastrutture sostenibili</li> <li>Contributo alla transizione energetica</li> </ul>	<ul> <li>Riqualificazione urbana</li> <li>Riduzione emissioni di gas climalteranti</li> <li>Efficienza energetica</li> </ul>



#### INPUT OUTPUT OUTCOME **IMPACT CAPITALE** · Dipendenti assunti con contratti a tempo Aumento del benessere Incremento indeterminato dell'occupazione femminile percepito dai lavoratori UMANO e pari opportunità • Training per i dipendenti del parco per • Tutela dei diritti e delle pari l'incremento delle competenze necessarie · Miglioramento conciliazione opportunità alla transizione ecologica vita personale-vita lavorativa · Sostegno alla genitorialità Attenzione ai temi dell'inclusione Incremento inclusione Incremento della lavorativa formazione continua Welfare aziendale Incremento politiche • Training e visite per aziende e stakeholder Supporto al trasferimento del lavoro orientate esterni interessati a sviluppare conoscenze in di tecnologie e/o buone all'innovazione ambiti tecnologici di competenza del Parco pratiche Diffusione dell'innovazione • Costruzione di una community con al centro clean la condivisione di spazi, idee e servizi CAPITALE • Spazi modulabili per l'insediamento di Mantenimento della piena Consolidamento della aziende nel Parco tecnologico occupazione degli spazi sostenibilità economica PRODUTTIVO disponibili Servizi per l'innovazione Creazione di valore aggiunto sul territorio Adozione e Creazione di network e rafforzamento delle sperimentazione di partnership • Diffusione delle energie tecnologie clean tech rinnovabili • Sviluppo di laboratori e demosite nel parco Trasferimento di buone Incremento sinergie tra Energia prodotta pratiche per l'adozione di imprese e mondo della politiche per la sostenibilità • Valorizzazione delle sale congressi per ricerca eventi sui temi della sostenibilità • Trasferimento delle · Diffusione di nuove innovazioni e tecnologie a tecnologie supporto della transizione ecologica



#### **INPUT** OUTPUT **IMPACT** OUTCOME CAPITAL F • Investimenti orientati al mantenimento del · Conservazione e tutela del • Valorizzazione degli spazi e sostenibilità economica patrimonio e alla riqualificazione degli spazi patrimonio immobiliare **FINANZIARIO** Sostenibilità finanziaria • Investimenti orientati allo sviluppo di · Miglioramento della infrastrutture e facilities di laboratorio e di posizione finanziaria netta in rapporto al valore dimostrazione patrimoniale ed economico Distribuzione del valore Politiche di gestione del rischio di liquidità con attenzione tra scadenze imposte dagli tra i diversi stakeholders e impegni finanziari e flussi attivi attesi. valorizzazione delle risorse Particolare attenzione ai mutui bancari, al impiegate (condivisione di non utilizzo delle linee di credito esistenti innovazioni e tecnologie) e garanzia dei flussi attivi derivanti da immobili, impianti idroelettrici, e attività progettuali. CAPITALE · Attuazione di politiche di trasparenza · Incidenza positiva sulla · Incremento della qualità dei servizi offerti sul territorio percezione del degli ORGANIZZATIVO · Attuazione di una governance di qualità stakeholders e del valore generato (regole, equilibrio, trasparenza delle scelte) Incidenza sull'affidabilità Miglioramento delle condizioni lavorative percepita



## 1 IL PARCO TECNOLOGICO





## TEMA 1

Accompagnare lo sviluppo di nuove tecnologie e innovazioni mettendo a disposizione di Università e centri di ricerca spazi customizzati e know how nella gestione delle infrastrutture













- + **di 700.000 €** di investimenti dedicati alle infrastrutture di ricerca
- + di 50 ricercatori e studenti hanno condotto test sulle nostre facilities
- **+ di 30 aziende** hanno visitato le nostre facilities per attività di dimostrazione e formazione
- Hysylab
  Green Chemistry lab
  Plasma nanotech lab
  SEASTAR
  CO2 CIRCLE LAB

## TEMA 2

Impegnarsi per un Parco sempre più aperto ad ospitare e testare tecnologie a favore della transizione ecologica













1 nuovo dimostratore installato (elettrolizzatore IREN da 50 kw) Aumentare conoscenza sul tema affidabilità, capaciytà produttiva e manutenzione

+ di 60 studenti
hanno partecipato a
sessioni
formative pratiche
nell'ambito
dell'energia e
dell'efficienza
energetica
Studenti I Si Home and
Building Menager
(isolamento termico,
fotovoltaico solare
termico)

## Idrogeno

Dal laboratorio al territorio. Disponiamo di infrastrutture, competenze e network che mettiamo a disposizione per sfruttare le potenzialità dell'idrogeno e affrontarne le sfide.



RICERCA



#### SITO DI DIMOSTRAZIONE PER INSTALLAZIONI PILOTA

On field tests per lo stoccaggio dell'energia collegati alla produzione RES e alle reti elettriche/termiche.



## TRAINING E DEMONSTRATION

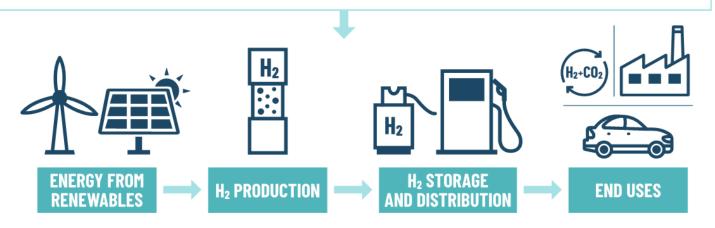
Formazione sulle tecnologie dell'idrogeno per tecnici, insegnanti, studenti.



COOPERAZIONE CON STAKEHOLDERS, ENTI LOCALI E IMPRESE



STUDI E VALUTAZIONI DI FATTIBILITÀ









#### Le **infrastrutture H<sub>2</sub>** in Environment Park







- Hanno scelto di lavorare con noi
- POLITECNICO DI TORINO

- Filiera Η, vettore energetico
- Filiera H<sub>2</sub> come reagente chimico - la conversione e la valorizzazione della CO<sub>2</sub>
- ✓ Aree attrezzate per oltre 500 mq
- √ 11 postazioni equipaggiate con idrogeno e gas tecnici (N<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, CO, CO, O, Aria)

Envipark è membro dell'associazione H2IT e partecipa al consiglio direttivo.

## TEMA 3

# Rendere il campus sempre più sostenibile ottimizzando i consumi e promuovendo soluzioni innovative











- Piano di
  investimenti di
  efficientamento
  Energetico
- Allacciamento
  teleriscaldamento.
  Riduzione fabbisogno
  di energia termica
  (3.370 MWh).
  Azzeramento delle
  emissioni di
  particolato in
  atmosfera
- Sviluppo di metriche per la riduzione dell'impronta di carbonio del Parco e relative misure di off setting
- ✓ Prima area chiusa per il ricovero delle Biciclet e
- / 15 punti ricarica pèr veico i elettrici



## Costruire una community con al centro la condivisione di spazi, idee e servizi





- + di 20 aziende del Parco hanno partecipato ad iniziative aperte a tutta la community Environment Park supporta la COP 26
- ✓ 230 lavoratori del Parco hanno beneficiato di servizi di welfare aziendale (COMMUNIcare)
- ✓ 13 servizi di welfare aziendale aperti a tutte le aziende del parco

Insieme per la lotta alla crisi pandemica

- ✓ 100% desli RSPP coinvoltiber la redazione di un "-protoco lo Covid condiviso
- ✓ 1 aula stucio con 60 postazio

## 2 INNOVAZIONE NEI TERRITORI







## Lavorare con le istituzioni per orientare lo sviluppo sostenibile del territorio















Supporto alla definizione di documenti strategici regionali Il Polo di innovazione CLEVER: Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile Smart Specialization Strategy Una strategia regionale

sull'Idrogeno

Strumenti a sostegno della transizione energetica dei territori + di 10 comuni supportati nella stesura di Piani d'Azione per l'Edilizia Sostenibile e Clima (PAESC)

✓ Efficienza energetica nelle infrastrutture e nei trasporti

## TEMA 6

Rafforzare la collaborazione con il mondo della formazione per la diffusione delle competenze necessarie alla transizione ecologica















+ di 100 studenti incontrati nell'ambito di sessioni formative pratiche e teoriche nel corso del 2021

+ di 50 ore di formazione erogate

## 3 SERVIZI PER L'INNOVAZIONE ALLE IMPRESE





## TEMA 7

## Facilitare sinergie tra imprese e mondo della ricerca al fine di attrarre risorse e aumentare gli impatti















- + di 100 imprese coinvolte in iniziative di avvicinamento al mondo della ricerca
- ✓ 16 imprese accompagnate ad approfondire le potenzialità dell'idrogeno
- ✓ Visite virtuali alle facilities di Envipark con il progetto SMARTENERGY
  - Piattaforma
    Circular
    Economy del
    Politecnico di
    Torino



## Trasferimento di innovazioni e tecnologie a supporto della transizione ecologica













+ di 40 contratti\*
con le imprese
+ 700.000 € in
servizi di
trasferimento di
innovazioni e
tecnologie alle
imprese

Alcuni esempi

- Il progetto Saturno:
   l'economia circolare
   lungo tutta la filiera
   Modelli di business
- innovativi con il progetto

AlpBioEco

· Cleantedo per i **trattamenti** 

trattamenti superficiali

## **4 GOVERNANCE**









## Trasparenza e qualità della governance

- Aggiornato

  Modello di

  organizzazione e

  gestione ai sensi

  del D.lgs. 231/01
- ✓ Anticorruzione e trasparenza
- ✓ Presidio della privacy
- ✓ Sistema di gestione integrato qualità/ambiente



## 4 BENESSERE E CURA DELLE PERSONE







## Inclusività, sicurezza ed equilibrio tra vita lavorativa e personale dei dipendenti







- ✓ Inclusività: 100% contratti stabili, 53% donne, no gender gap retributivo
- √ 446 ore di formazione erogate
- ✓ Piano di Welfare di II livello nell'ambito del progetto finanziato
   COMMUNI-care
- ✓ un laboratorio di formazione permanente + di 10 stage attivati\*



## COMMUNIcare una community per la cura e il benessere dei lavoratori



#### AREA 1 "Conciliazione dei tempi di vita e di lavoro" - Servizi aziendali



/ contributiva

Consulenza previd. / Assicurativa

Dott. .....

CAF

SSP Pemonte

**PATRONATO** 

INAS

ASSISTENTI SOCIALI
DI IMPRESA

Centro Servizi Industrie

FATTORINO /
MAGGIORDOMO
Rita Sciascia

#### AREA 3 Sostegno alla cultura di benessere globale di lavoratrici/lavoratori



Sportello sostegno psicologico (individuale)

Dott.ssa A. Zappavigna

Laboratorio del benessere (di gruppo)

Dott.ssa V. Borla

Iniziative di sostegno psicologico

Corsi di yoga Lezioni di educazione alla visione

Prof U. Mosca

Laboratori didattici per bambini/ragazzi

Workshop di fotografia

Iniziative di formazione/informazione inerenti alla salute dei lavoratori





L'esperienza è stata assolutamente positiva, nonostante le difficoltà dovute alla pandemia

> 13 Servizi attivati, 12 fruiti









### Prospettive e ringraziamenti

Lavorare alla stesura del Bilancio Sociale è stata un'occasione preziosa che ci ha consentito di fermarci a **guardare con una lente diversa** il nostro lavoro.

L'edizione del 2021 segna una **baseline** utile per gestire e valorizzare in modo sempre più attento e virtuoso i **nostri impatti diretti e indiretti**.

La pubblicazione annuale del Bilancio Sociale continuerà ad essere un momento importante di restituzione dell'attività dell'azienda in ottica di **valore "allargato"**, inteso come tutti quei risultati significativi in termini di sostenibilità che, non trovano una rappresentazione adeguata nei classici documenti societari.

#### Ringraziamenti

Paola Mensio, Mauro Cornaglia, Giulia Razetti, Davide Damosso Valerio Brescia, Ginevra De Gregori Federica Bassano, Luca Castagneri Visualgrafika: Nicoletta Racu, Luca Roux, Marco Pisanò, Ilenia Padalino



«Síamo a un bívío. Le decisioni che prendiamo ora possono assicurare un futuro vivibile. Abbiamo gli strumenti, le conoscenze e le competenze necessari per limitare il riscaldamento globale».

#### presidente dell'IPCC Hoesung Lee

Envipark vuole continuare ad essere lo snodo dove soluzioni, persone, imprese e istituzioni si incontrano e rendono **possibile e desiderabile la transizione ecologica** e dove si lavora congiuntamente al fine di **limitare e mitigare gli effetti del cambiamento climatico.** 

Grazie per l'attenzione



