essity

Il percorso di Essity verso le Emissioni Nette Zero

Per il benessere del pianeta e dei suoi abitanti

Il nostro impegno verso il raggiungimento delle emissioni nette zero entro il 2050 è pienamente integrato con la nostra visione di miglioramento del benessere tramite soluzioni per l'igiene e la salute.

Sulla base del nostro obiettivo a breve termine al 2030, ci proponiamo di accelerare e ampliare il nostro raggio d'azione per raggiungere risultati ambiziosi entro il 2050, attraverso la nostra competenza, dedizione ed innovazione.

Come parte del nostro ambizioso obiettivo 'Net Zero' (emissioni nette zero), abbiamo deciso di partecipare a diverse iniziative tra cui: 'Science Based Targets' (SBTi), 'Race to Zero' dell'ONU ed alla campagna 'Business Ambition for 1.5 °C'.

Obiettivi climatici globali di Essity*

in linea con l'iniziativa SBTi

Obiettivo a breve termine 2030:

Impegno a lungo termine 2050:

Scope 1 e 2: -35%

Scope 1, 2 e 3:

Scope 3: -18%

-18% 'Net Zero'

*Lo Scope 1 comprende le emissioni dirette provenienti dalle attività produttive dell'azienda. Lo Scope 2 comprende le emissioni indirette provenienti dall'energia acquistata. Lo Scope 3 comprende le emissioni a monte o a valle della catena di valore esterna alle operazioni aziendali.



Gli obiettivi di sostenibilità di Essity contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi climatici:

- >50% in termini di innovazioni sostenibili
- 85% dei materiali d'imballaggio sostenibili o riciclati (2025)
- Imballaggi 100% riciclabili
- · 100% di fibra di cellulosa fresca certificata
- 100% degli scarti di produzione sottoposti a recupero energetico o dei materiali (2030)



) www.essity.com/netzero





Ci proponiamo di agire dove più conta

La distribuzione delle emissioni di gas a effetto serra di Essity nella catena di valore (In base ai dati raccolti nel 2021)









Comprese energia ed elettricità (47%) e scarti di produzione (2%)





Rifiuti dei beni di consumo post-utilizzo 23%





Emissioni totali registrate Scope 1 e 2: 2,7 milioni di tonnellate di CO_2 (2021), Scope 3: 3,1 milioni di tonnellate di CO_2 (2020)



Prodotti in carta tissue realizzati a partire da scarti di lavorazioni agricole

Il nostro stabilimento produttivo di Mannheim, in Germania, è stato il primo al mondo ad avviare la produzione su larga scala di carta tissue a partire dagli scarti della paglia di grano. Essity intende proseguire con questo approccio, puntando alla ricerca di fibre alternative per la produzione di carta ad uso igienico-sanitario.

Aree d'intervento



Innovazioni sostenibili

Aumento dell'uso di prodotti riutilizzabili Continuare ad accelerare verso innovazioni sostenibili



Materie prime con basse emissioni di carbonio

Decarbonizzazione dei fornitori Aumento dei materiali rinnovabili, riciclati o alternativi



Produzione priva di combustibili fossili

Investimenti in decarbonizzazione Incremento dei progetti pilota e dei casi di successo



Impiego efficiente delle risorse

Analisi avanzata della produzione Investimenti in tecnologie all'avanguardia



Tecnologie innovative

Creazione di bozze concettuali Espansione dal laboratorio alla scala industriale



Zero sprechi nel processo produttivo

Creazione di un piano di tracciabilità per l'eliminazione dei rifiuti Recupero su larga scala degli scarti di produzione



Mezzi di trasporto puliti

Miglioramento continuo nei trasporti attraverso avanzate tecnologie applicate ai veicoli

Collaborazione incentrata sulla riduzione delle emissioni



Diminuzione dei rifiuti al termine dell'utilizzo

Espansione di Tork PaperCircle a livello globale Investimenti in circolarità postutilizzo per una gamma più ampia di prodotti

) www.essity.com/netzero



