

Percorso di decarbonizzazione delle imprese

DATI NECESSARI ALLA REALIZZAZIONE DELLA DIAGNOSI

Progetto « Mission Carb 0 »

Cofinanziato dal programma di cooperazione transfrontaliera Interreg VI –A Italie-France (ALCOTRA) 2021-2027

Introduzione

Questa scheda tecnica descrive i dati che l'impresa che desidera effettuare il bilancio delle sue emissioni di gas a effetto serra, nell'ambito del presente invito a manifestare interesse, deve fornire per garantire una realizzazione completa delle attività necessarie.

Nello specifico, l'azienda dovrà fornire i dati di attività necessari a stimare le sue emissioni dirette di gas effetto serra (GHG) generate presso il sito oggetto di analisi (scope 1) e le emissioni generate dalla produzione dell'energia elettrica, calore e vapore consumati (scope 2). I dati dovranno essere riferiti ad un anno contabile completo. L'azienda potrà anche, se interessata, completare l'analisi delle emissioni indirette associate alle attività a monte e a valle delle operazioni solte presso il sito (scope 3), che rappresentano di norma la frazione più significativa delle emissioni totali. Per semplificare questo processo, lo strumento sviluppato nell'ambito del progetto Mission Carb 0 è in grado di offrire dati di attività approssimativi predefiniti per semplificare la stima delle emissioni. In questo modo l'impresa potrà, se lo desidera, utilizzare questi dati approssimativi quando non ha accesso a un dato esatto.

L'elenco dei dati sottostanti è solo indicativo e include tutte le tipologie di dati previste per un'analisi completa delle emissioni.

a seconda dell'ambito di analisi scelto, alcuni dati possono essere omessi, nel caso ad esempio in cui non siano disponibili valori o se alcune tipologie di emissione non fanno parte del perimetro scelto dall'impresa.

La raccolta dei dati sarà inoltre semplificata tramite la possibilità di utilizzare dati di attività in diversi formati: valori fisici o monetari, dati ottenuti dalla distanza o dal consumo di carburante, ecc.

Raccolta dei dati

Dati generali

- Il nome dell'azienda e dei siti inclusi nel perimetro dell'analisi (uffici, siti di produzione)
- L'anno di realizzazione della diagnosi (anno contabile)
- La localizzazione dei siti interessati dal bilancio (città, regione)
- Il numero di addetti nel periodo di riferimento (equivalente a tempo pieno)
- Il fatturato dell'impresa (per l'anno di realizzazione del bilancio)
- La superficie dei locali (è possibile distinguere tra quella degli uffici e di altri siti)
- La natura dell'attività dell'impresa (descrizione e codice ATECO)
- Il settore di appartenenza dell'azienda

France – Italia ALCOTRA

Dati necessari per la realizzazione del bilancio delle emissioni

I dati sono raggruppati per categorie al fine di facilitare la raccolta:

Categoria "Scope 1"

- Consumo di combustibili o carburante per il riscaldamento degli ambienti
- Consumo di carburante o di combustibile per il processo di produzione
- Eventuali emissioni dirette del processo industriale
- Emissioni di gas serra dagli impianti di condizionamento

Categoria "Scope 2"

- Consumo di vapore
- Consumo di energia termica
- Consumo di energia elettrica

Categoria "Scope 3"

Acquisti

- Quantità di materie prime prodotte o acquistate
- Acquisto di servizi (riparazione, manutenzione)
- Acquisto o prestazione di servizi di noleggio
- Investimenti in attività o progetti
- Attività dei franchising

Immobili

- Acquisto e ammortamento di beni e edifici
- Superficie dei nuovi edifici costruiti durante l'anno

Trasporti di merci

- Informazioni sul trasporto merci gestito dall'azienda (distanza, tipo di carburante e modalità di trasporto)
- Informazioni sul trasporto merci non gestito dall'impresa in entrata e in uscita (prestazioni di trasporto)

Spostamenti degli addetti

- Informazioni sui trasferimenti da casa al lavoro (distanza, frequenza e modalità di trasporto)
- Informazioni sui viaggi di lavoro (distanza, frequenza e modalità di trasporto)
- Informazioni sugli spostamenti dei visitatori (distanza e modalità di trasporto)

Rifiuti

- Quantità di imballaggi utilizzati
- Quantità di rifiuti prodotti

Utilizzo dei prodotti/servizi venduti

- Consumo di energia o materiale (combustibili, gas) dei prodotti/servizi venduti

Fine vita dei prodotti venduti

- Consumo energetico (combustibili, gas) dei prodotti/servizi per il trattamento e la raccolta