



# Qual è la certificazione più adatta alle mie esigenze?



*EPD di prodotto, certificazione processo EPD, tool di calcolo EPD ...*



Via della Chiesa Campocroce 4, Mogliano Veneto (TV)



+39 0415947937



info@to-be.it



www.to-be.it

# EPD di prodotto

Una **Environmental Product Declaration**

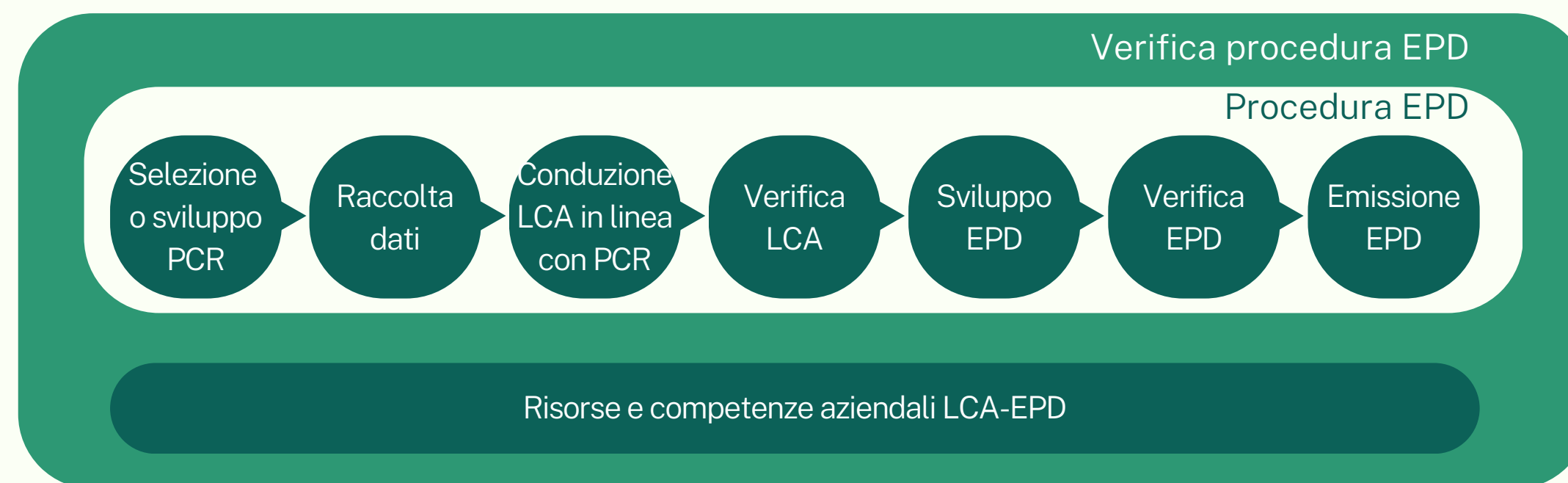
(EPD) è un documento verificato e registrato che comunica informazioni trasparenti sul **ciclo di vita** e l'impatto ambientale di un prodotto.



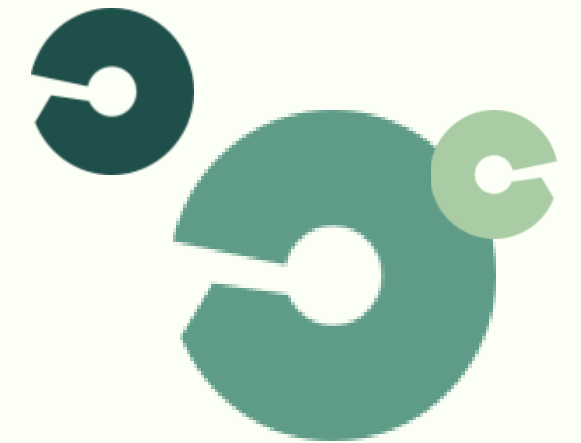
# Certificazione del processo EPD

Diversi sistemi EPD prevedono la possibilità di certificare il **processo di elaborazione**.  
In questo caso, l'oggetto della certificazione non è la singola EPD, ma la **procedura** adottata per l'elaborazione all'interno dell'organizzazione.

Questa certificazione risulta particolarmente interessante per le aziende che vogliono ottenere la certificazione EPD per molti prodotti.



# Perché certificare il processo di elaborazione delle EPD



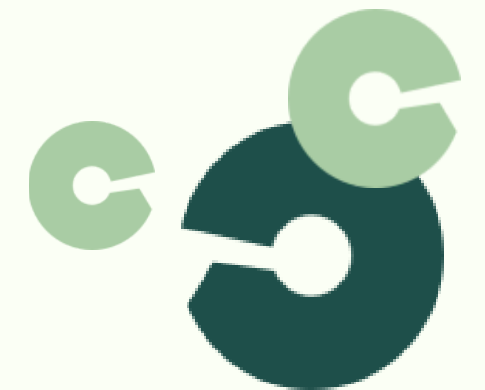
- Ottimizzazione costi
- Semplificazione dell'emissione delle EPD
- Condivisione delle responsabilità inerenti l'emissione di EPD controllo dei dati di input
- Miglioramento della qualità delle LCA e EPD assicurando un processo più controllato e un migliore
- Maggiore consapevolezza dell'impegno ambientale dell'azienda

# Tool di calcolo EPD

Diversi sistemi EPD prevedono la possibilità di verificare uno strumento di calcolo semplificato per il calcolo degli impatti ambientali del ciclo di vita del prodotto.

La verifica del tool permette di redigere le EPD di uno o più prodotti che verranno certificate secondo le modalità previste dal sistema EPD.

Questa certificazione risulta particolarmente adatta per le aziende interessate a disporre di uno strumento semplificato che permetta di eseguire le LCA dei propri prodotti. Il tool contiene le informazioni relative a un determinato numero di materie prime, lavorazioni, ecc.; a ogni modifica, il tool deve essere riverificato.



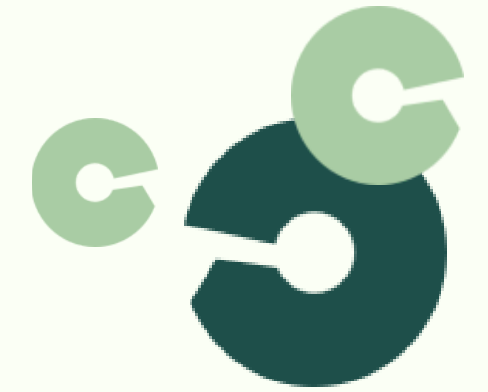
# Cosa serve, cosa ottengo..

	EPD di prodotto	Certificazione processo EPD	Tool di calcolo EPD
Cosa serve	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto LCA</li> <li>• Documentazione dati primari</li> <li>• Report LCA</li> <li>• Report EPD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manuale del processo EPD</li> <li>• Manuale della raccolta dati</li> <li>• Modulo verifica interna LCA/EPD</li> <li>• Modulo verifica processo EPD</li> </ul> <p>Almeno 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto LCA</li> <li>• Documentazione dati primari</li> <li>• Report LCA</li> <li>• Report EPD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tool di calcolo LCA</li> <li>• Manuale descrittivo del tool</li> </ul> <p>Almeno 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progetto LCA</li> <li>• Documentazione dati primari</li> <li>• Report LCA</li> <li>• Report EPD</li> </ul>

# Cosa serve, cosa ottengo..

	EPD di prodotto	Certificazione processo EPD	Tool di calcolo EPD
<b>Cosa ottengo</b>	Certificazione EPD di un prodotto / servizio	Pubblicazione in autonomia delle EPD dei propri prodotti. Le EPD emesse all'interno del processo certificato equivalgono alle singole EPD di prodotto	Emissione delle EPD dei prodotti i cui processi produttivi sono inseriti nel tool. Le modalità di verifica delle EPD dipendono dal sistema EPD prescelto

# Glossario



### **Environmental Product Declaration (EPD):**

in italiano dichiarazione ambientale di prodotto, certificazione ambientale di tipo 3 che fornisce dati ambientali quantificati relativi al ciclo di vita di un prodotto o servizio.

### **Life Cycle Assessment (LCA):**

in italiano valutazione del ciclo di vita, permette di analizzare il ciclo di vita del prodotto e di valutarne aspetti di forza e di debolezza dal punto di vista ambientale.



# Possiamo accompagnarvi nell'ottenimento delle certificazioni EPD

2B può supportarvi e aiutarvi nello:

- Scegliere la certificazione più adatta alle vostre esigenze
- Sviluppare i modelli LCA dei vostri prodotti e servizi
- Ottenere la certificazione EPD di prodotto
- Sviluppare il vostro processo di elaborazione delle EPD
- Effettuare la revisione critica dei vostri studi LCA e del vostro processo di elaborazione delle EPD
- Sviluppare un tool di calcolo EPD (algoritmo di calcolo)

# Contatti



Via della Chiesa Campocroce 4, Mogliano Veneto (TV)



+39 0415947937



info@to-be.it



www.to-be.it

