

## Senza plastica gli imballaggi sono più sostenibili?

Uno studio del Politecnico di Milano sfata il mito e ribadisce la necessità di eseguire analisi LCA caso per caso, valutando anche gli aspetti sociali ed economici.

16 maggio 2024 12:46



Quello che molti operatori

del settore fanno, ma l'opinione pubblica spesso ignora, è che la maggiore o minore sostenibilità ambientale di un prodotto non può essere determinata a priori sulla base del solo materiale impiegato, ma occorre condurre un'analisi del Ciclo di Vita (Life Cycle Assessment, LCA) per cogliere tutte le implicazioni nell'uso di materie prime, processi di produzione, logistica, condizioni d'uso e fine vita.

Questo principio trova riscontro in un recente studio sulla relazione tra materiali e sostenibilità nel packaging condotto da ricercatori del gruppo Aware (Assessment on WAste and REsources) presso il Politecnico di Milano, pubblicato sulla rivista *Waste Management & Research* con il titolo "*How does plastic compare with alternative materials in the packaging sector? A systematic review of LCA studies*" (leggi [QUI](#) lo studio integrale).