



Bioeconomia: risorse naturali e sviluppo sostenibile

Lidia Danielli

Istituto Istruzione Superiore Boselli - Alberti - Mazzini - Da Vinci

Cos'è la BIOECONOMIA?

"La **bioeconomia** offre la possibilità di **migliorare l'efficienza nell'uso delle risorse**, ampliando gli utilizzi delle risorse biologiche rinnovabili in sostituzione di quelle di origine fossile. Questo permette di fare "di più con meno", e consente di rispettare i limiti del nostro pianeta."



Citazione di **Philippe Mengal**
(Direttore esecutivo della Bio-based
Industries Joint Undertaking)

La **bioeconomia**:

la chiave del nostro futuro

La bioeconomia produce cibo, materiali ed energia utilizzando **risorse biologiche rinnovabili**. L'obiettivo è arrivare a sostituire i combustibili fossili con fonti sostenibili.

Qual è il contributo della bioeconomia alla lotta ai cambiamenti climatici ?

Costituisce un modo di produrre e consumare che imita i cicli naturali: si usano risorse rinnovabili, si **riducono gli sprechi** e si **riutilizza** tutto il possibile, con l'obiettivo di proteggere l'ambiente e combattere il cambiamento climatico.



Bioeconomia in ITALIA

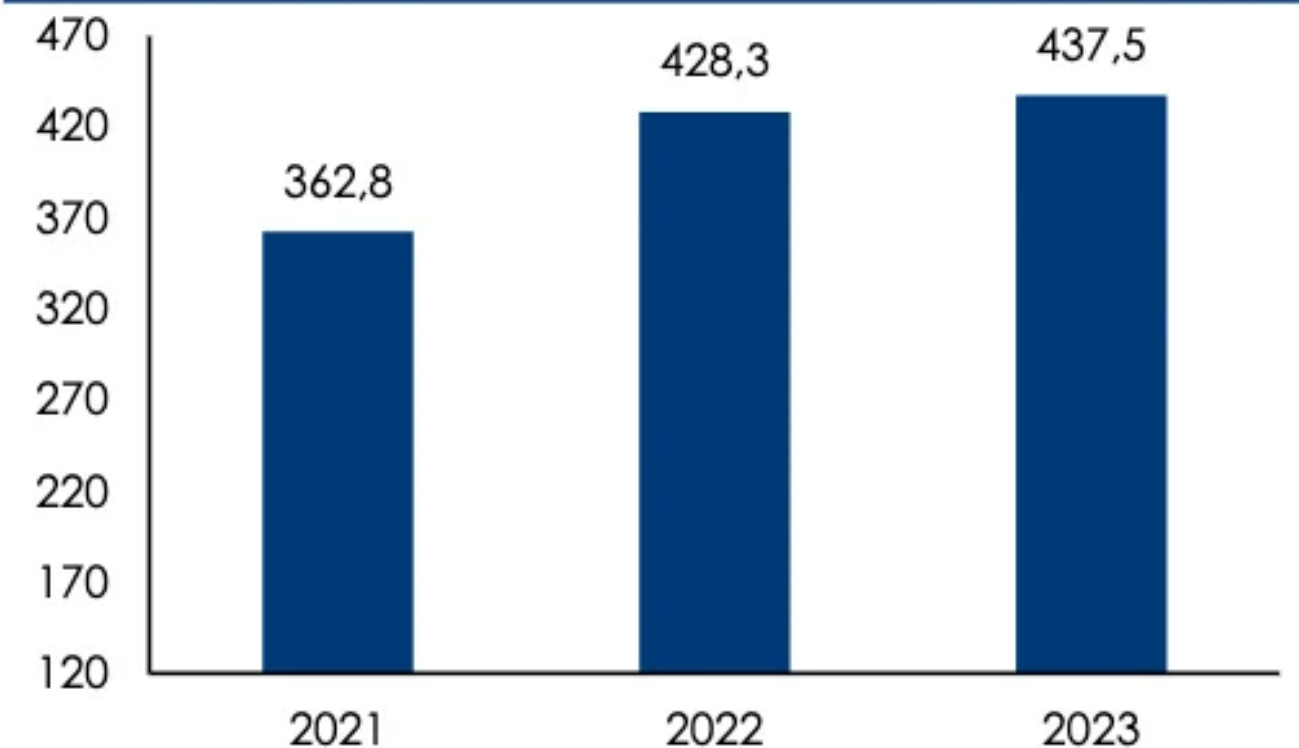
Nel 2024, la bioeconomia italiana ha generato un valore di 426,8 miliardi di euro, impiegando oltre **2 milioni di persone**. Il settore rappresenta il 14% del totale europeo.

Il grafico a destra mostra come la bioeconomia in Italia è un settore in **forte crescita** negli ultimi anni.

Essa si espande in vari settori:

- Agroalimentare
- Moda sostenibile (bio-based)
- Biotecnologie e chimica “verde”

Fig. 1 - L'evoluzione della Bioeconomia in Italia (miliardi di euro)



Fonte: elaborazioni Intesa Sanpaolo su fonti varie