

# Wiki-TRADE

## Conoscenza libera ed evoluzione dei consumi

Milano Digital Week / venerdì 19 marzo 2021 - ore 11:00



# Programma

Introduce e modera Stefano Sanna (Fondazione Politecnico Milano)

11:00 -11:10 **Saluti iniziali** con Manuela Pizzagalli (COO Fondazione Politecnico Milano), Lucia Marsicano (Wikimedia Italia), Andrea Calori (Presidente ESTà Economia e sostenibilità), Alessandro Franceschini (Presidente Altromercato)

11:10 - 11:40 **Interventi:**

- **Il progetto Wiki-TRADE** - Stefano Sanna (Fondazione Politecnico di Milano)
- **Una fotografia iniziale delle voci in Wikipedia sul consumo e lo sviluppo sostenibile** - Marco Chemello (Wikimedia Italia)
- **Le voci in Wikipedia sul cambiamento climatico** - Francisco Ardini (Wikimedia Italia, Università di Genova)
- **Consumo, sistema alimentare e clima: connessioni da esplicitare** - Massimiliano Lepratti e Valentino Affinita (ESTà)
- **Consumo ed Etica: una relazione da incentivare** - Giorgio Dal Fiume (Altromercato)
- **Wiki-TRADE all'Università Cattolica di Milano** - Silvia Mazzucotelli (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano)

11:40 - 11:55 **Q&A** con Candida Mati (Wikimedia Italia)

11:55 - 12:00 **Conclusioni e saluti**

# Il progetto Wiki-TRADE

Stefano Sanna (Fondazione Politecnico di Milano)

# Il progetto Wiki-TRADE

## Partner:

- Wikimedia Italia
- Fondazione Politecnico di Milano
- Economia e Sostenibilità
- Altromercato

## Obiettivi:

- Indagare l'evoluzione dei consumi e le trasformazioni dei modelli di acquisto, fortemente influenzate dalla situazione pandemica globale
- Favorire una maggiore consapevolezza verso stili e comportamenti di consumo più equi e sostenibili

## Come:

- Attraverso la produzione di dati e informazioni aperte che verranno pubblicati sulle piattaforme di conoscenza libera di Wikimedia Italia

# Il progetto Wiki-TRADE

## Destinatari:

- Giovani, in particolare gli studenti universitari, che produrranno le informazioni e i dati da caricare sulle piattaforme di Wikimedia sotto la supervisione dei docenti coinvolti e dei partner di progetto

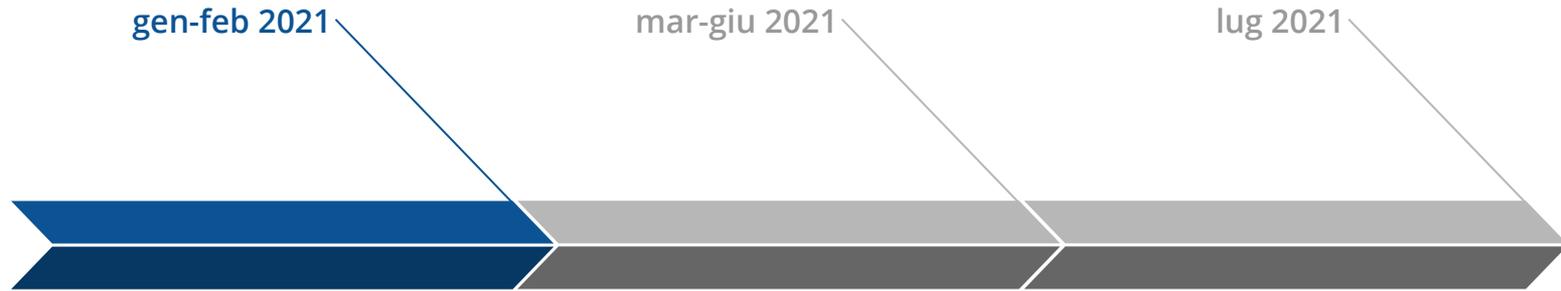
## Beneficiari:

- Tutti gli utenti delle piattaforme di Wikimedia

## Temi principali:

- Consumo e cambiamento climatico
- Consumo ed etica
- Consumi/Evoluzione dei consumi

# Il progetto Wiki-TRADE



## Fase 1

Analisi e raccolta  
informazioni sull'evoluzione  
dei consumi

## Fase 2

Generazione e/o  
completamento delle  
informazioni

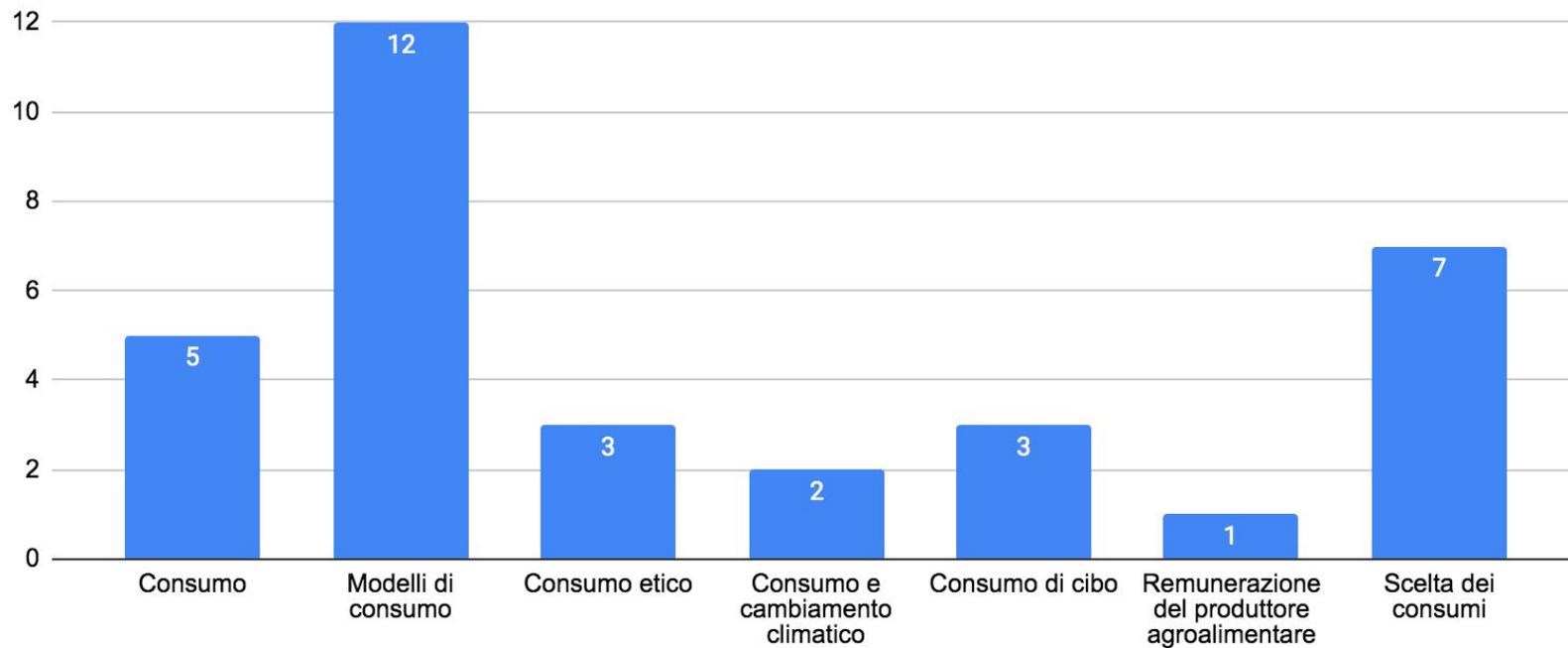
## Fase 3

Pubblicazione delle  
informazioni sulle  
piattaforme di Wikimedia

# Una fotografia iniziale delle voci in Wikipedia sul consumo e lo sviluppo sostenibile

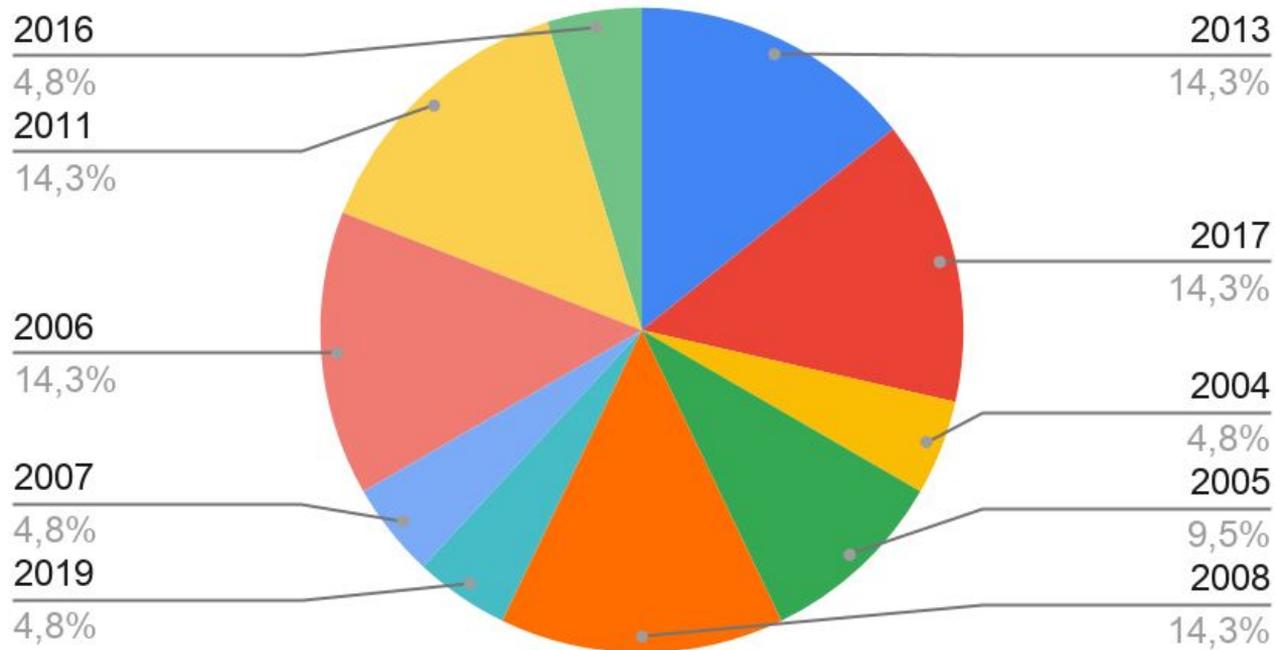
Marco Chemello (Wikimedia Italia)

## Categorie in wikipedia

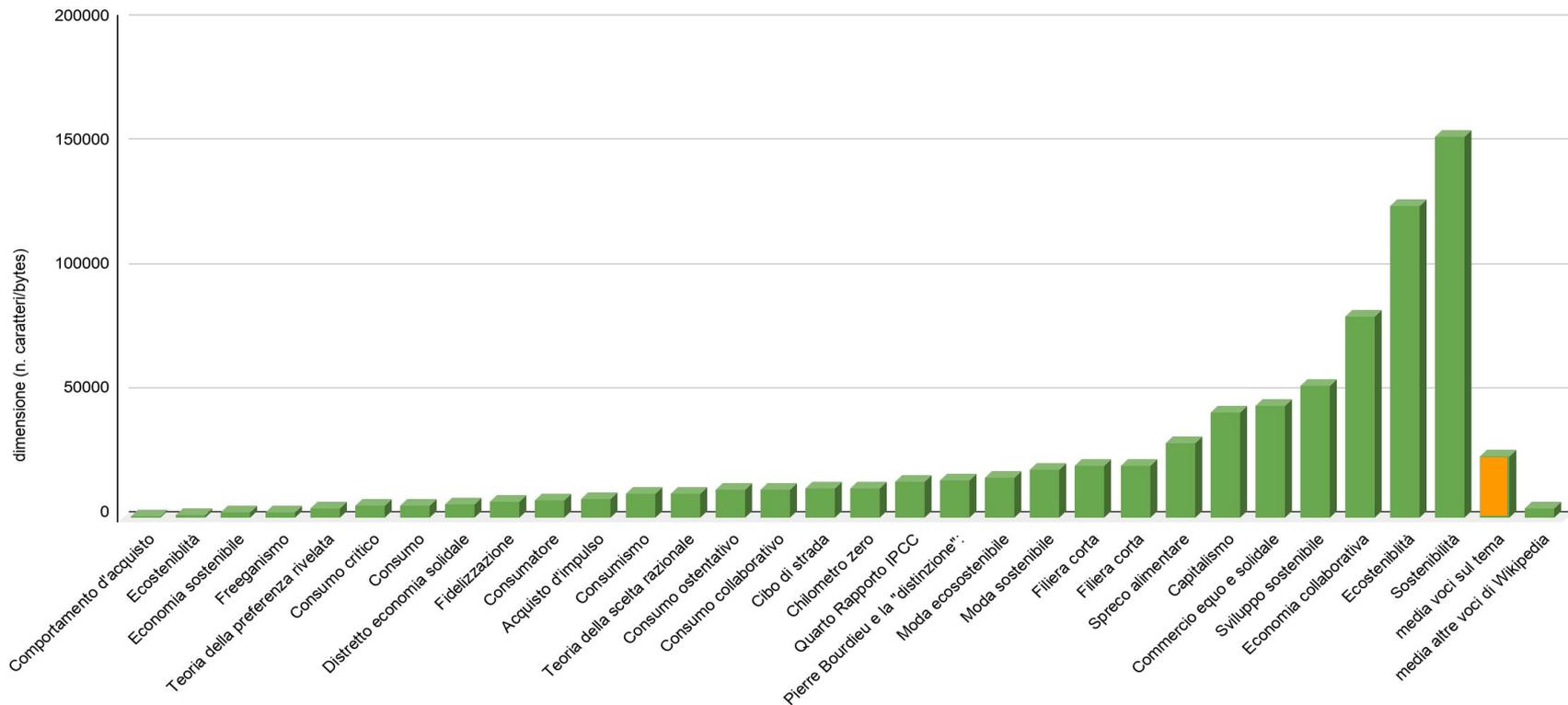


**Categorie individuate:** le categorie di Wikipedia raccolgono le voci considerate (una trentina, scelte tra le più significative).

## Anno di creazione voci su Wikipedia

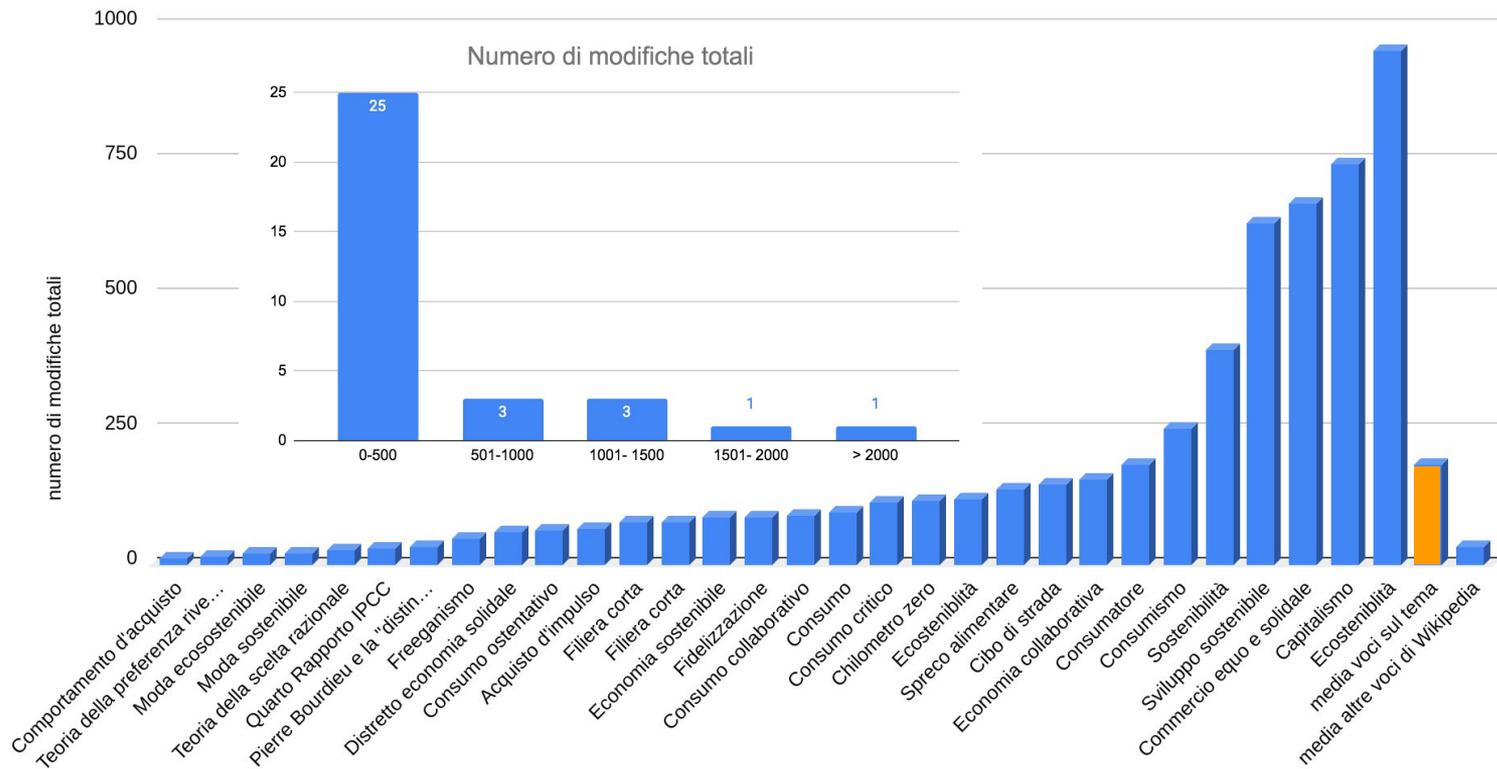


## Dimensione delle voci di Wikipedia (in italiano)



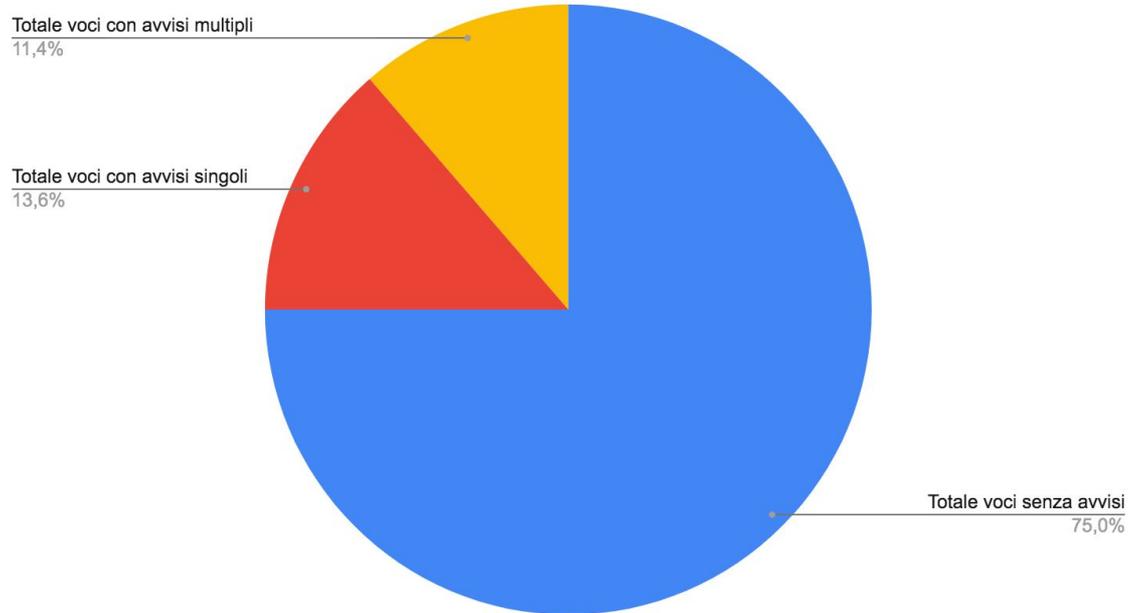
**Dimensione delle voci:** è indice del dettaglio col quale sono stati sviluppati i contenuti e dell'importanza tributata all'argomento dai contributori.

## numero di modifiche delle voci di Wikipedia



**Numero di modifiche:** le voci che presentano un maggior numero di modifiche sono state revisionate più spesso e i contenuti sono stati aggiornati frequentemente. Questo è, in generale, un indice che suggerisce maggiore adeguatezza o "qualità" dei contenuti.

## Segnalazioni sulle voci di Wikipedia

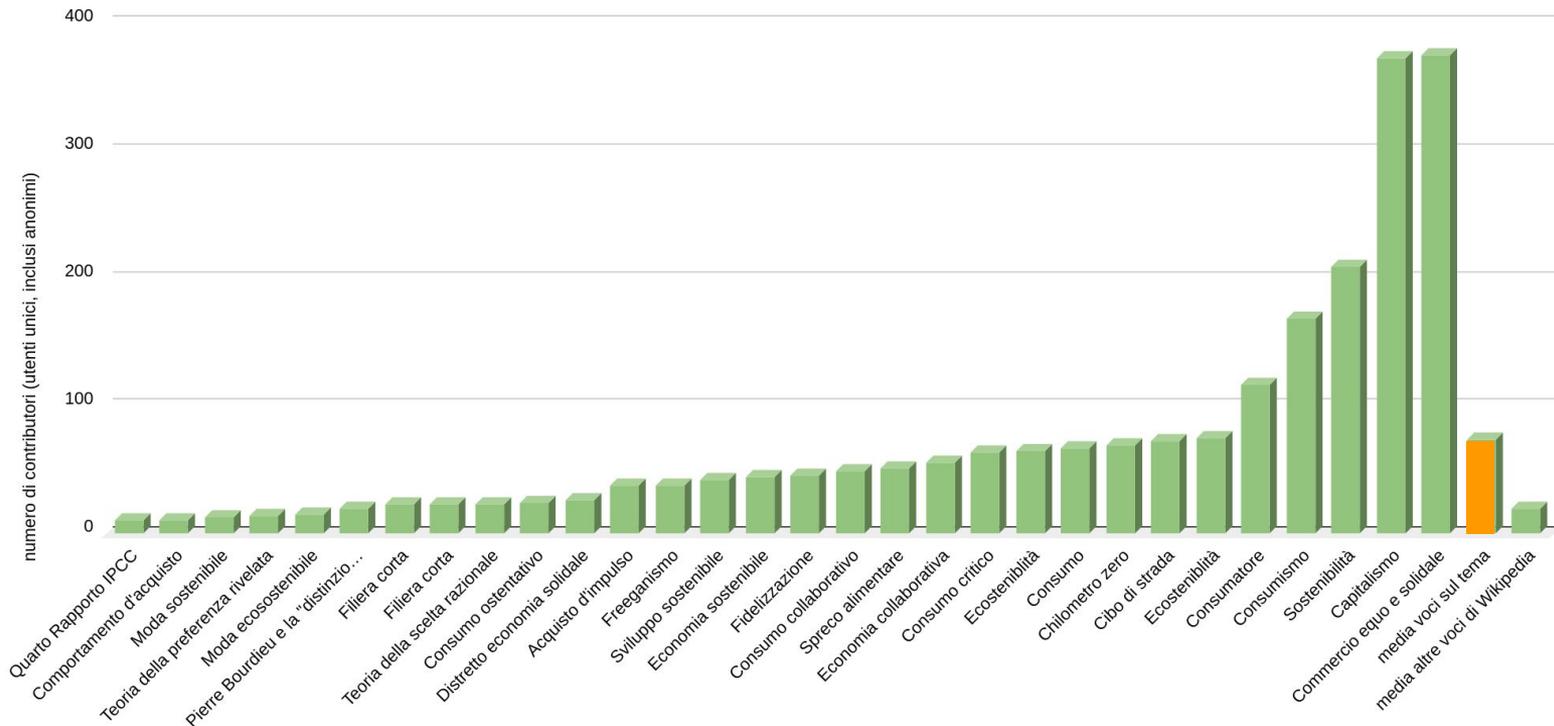


### **Presenza/assenza di avvisi: la voce evidenzia a volte aspetti critici nella sua stesura.**

Gli avvisi posti in cima alle voci vengono inseriti dai wikipediani che revisionano le voci poco dopo la loro stesura o modifica.

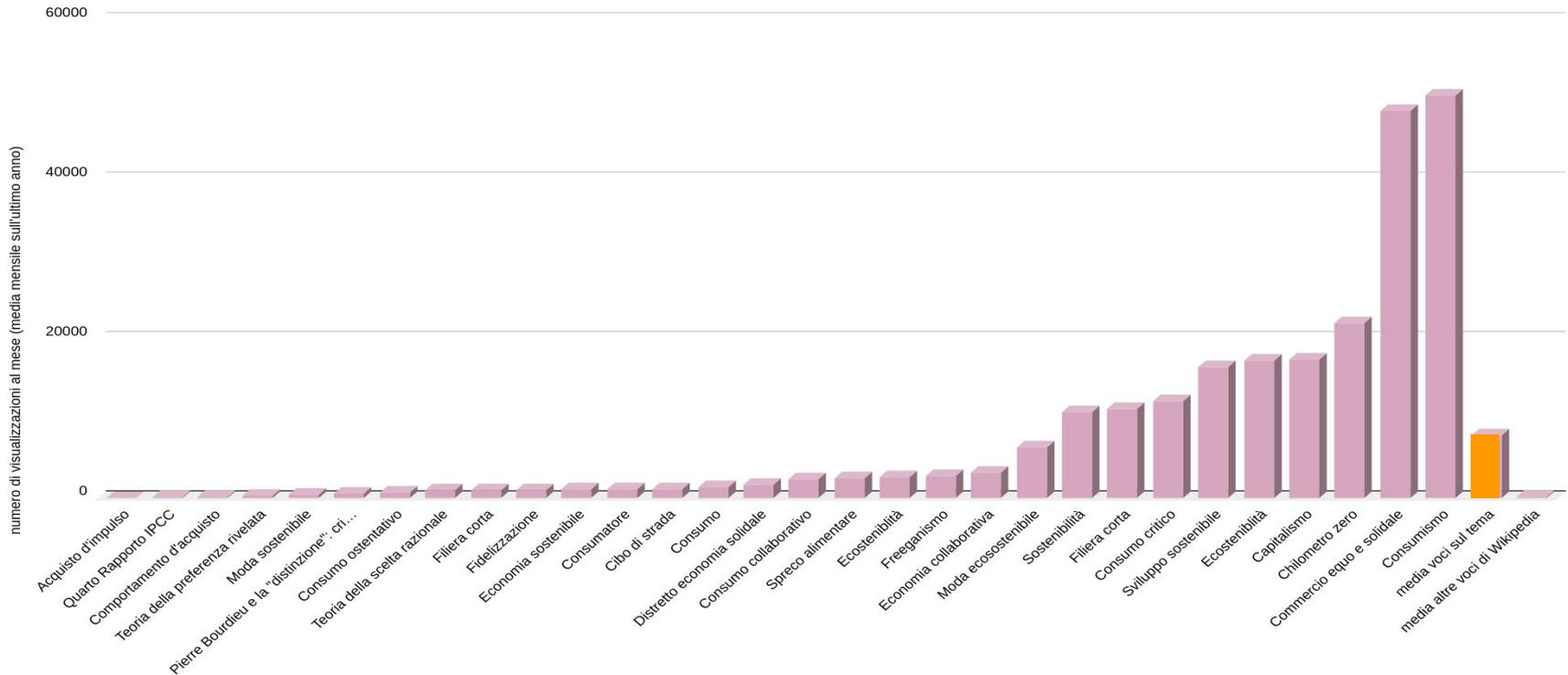
(es. F indica mancanza o carenza di fonti, P non neutralità, S la voce è solo un abbozzo, C controllare per errori fattuali da correggere, L localismo, E = rilevanza enciclopedica dubbia ; W= formattazione carente; controlcopy = sospetta violazione di copyright; Contest = mancanza di contesto)

## numero di contributori per voce



**Numero di contributori** (utenti unici, inclusi anonimi): le voci vengono modificate nel corso del tempo da numerosi utenti. Un elevato numero di contributori indica che più probabilmente una voce è divenuta maggiormente neutrale e oggettiva.

numero di visualizzazioni al mese



**Visite alle voci:** riflette l'interesse suscitato dal pubblico per il tema, che in generale risulta elevato. Le voci molto specifiche ricevono meno visualizzazioni, altre di argomento più generale (Commercio equo e solidale, Consumismo) un numero molto elevato di visite. "Sostenibilità" e "Sviluppo sostenibile", pur con un buon numero di visualizzazioni, non sono le voci più viste.

# Le voci in Wikipedia sul cambiamento climatico

Francisco Ardini (Wikimedia Italia, Università di Genova)

# Quanto è importante avere informazioni scientificamente attendibili su Wikipedia?

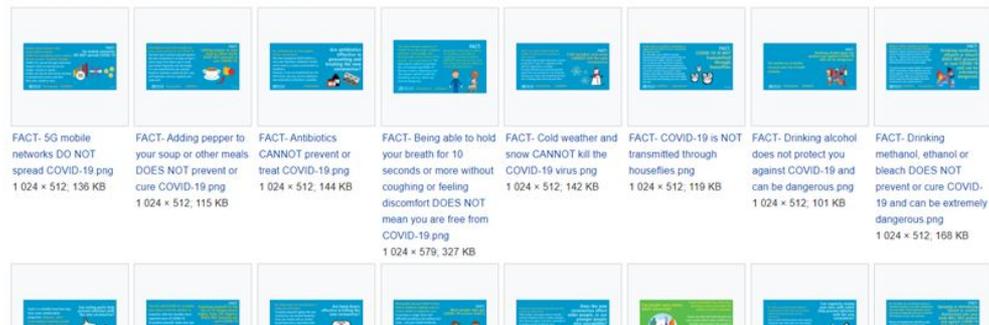
## The World Health Organization and Wikimedia Foundation expand access to trusted information about COVID-19 on Wikipedia

By [Wikimedia Foundation](#) • 22 October 2020

<https://wikimediafoundation.org/news/2020/10/22/world-health-organization-and-wikimedia-foundation-expand-access/>

File nella categoria "World Health Organization COVID-19 disinformation infographics"

Questa categoria contiene 36 file, indicati di seguito, su un totale di 36.



# Quanto è importante avere informazioni scientificamente attendibili su Wikipedia?

## *The guardians of Wikipedia's climate page*

*An intensely devoted core keeps a bastion of climate science honest*

*(Mashable, 11 novembre 2020)*

<https://mashable.com/feature/climate-change-wikipedia/>

### Climate change

Da Wikipedia.  
Wikidata: [global warming \(Q2942\)](#), *current rise in Earth's average temperature and related large-scale shifts in weather patterns*  
Alias: [climate change](#)

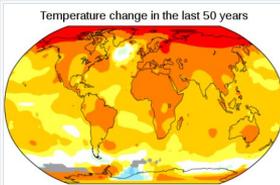
*For a discussion of climate trends throughout Earth's history, see [Climate variability and change](#). For other uses, see [Climate change \(disambiguation\)](#).  
"Global warming" redirects here. For other uses, see [Global warming \(disambiguation\)](#).*

**Climate change** includes both **global warming** driven by human emissions of greenhouse gases and the resulting large-scale shifts in weather patterns. Though there have been previous periods of climatic change, since the mid-20th century humans have had an unprecedented impact on Earth's climate system and caused change on a global scale.<sup>[2]</sup>

The largest driver of warming is the emission of greenhouse gases, of which more than 90% are carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) and methane.<sup>[3]</sup> Fossil fuel burning (coal, oil, and natural gas) for energy consumption is the main source of these emissions, with additional contributions from agriculture, deforestation, and manufacturing.<sup>[4]</sup> The human cause of climate change is not disputed by any scientific body of national or international standing.<sup>[5]</sup> Temperature rise is accelerated or tempered by [climate feedbacks](#), such as loss of sunlight-reflecting snow and ice cover, increased water vapour (a greenhouse gas itself), and changes to land and ocean carbon sinks.

Temperature rise on land is about twice the global average increase, leading to desert expansion and

Temperature change in the last 50 years



2011-2020 average vs 1951-1980 baseline

-0.5	-0.2	+0.2	+0.5	+1.0	+2.0	+4.0
-0.9	-0.4	+0.4	+0.9	+1.8	+3.6	+7.2

°C °F

# Su it.wiki, voci importanti sono carenti di fonti...

## Clima antartico

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Wikidata: clima antartico (Q488130), Nessuna descrizione fornita

Alias: Zona antartica



**Questa voce o sezione sull'argomento geografia è priva o carente di note e riferimenti bibliografici puntuali.**

**Commento:** Tante informazioni, una sola nota a piè di pagina

Sebbene vi siano una **bibliografia** e/o dei **collegamenti esterni**, manca la contestualizzazione delle fonti con **note a piè di pagina** o altri riferimenti precisi che indichino puntualmente la provenienza delle informazioni. Puoi **migliorare questa voce citando le fonti** più precisamente. Segui i suggerimenti del **progetto di riferimento**.

## Effetto serra

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Wikidata: effetto serra (Q41560), *effetto Serra*

Alias: Nessuno

Il **clima antartico** ha  
secolo cominciarono  
quella meteorologica



## Cambiamento climatico

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Wikidata: cambiamento climatico (Q125928), *Cambiamento duraturo (dal decennio al milione di anni) dei parametri statistici (parametri medi, variabilità) del clima globale della Terra o dei suoi diversi climi regionali*

Alias: mutamento climatico brusco, cambiamento climatico brusco, cambiamenti climatici, mutamenti climatici

Nelle scienze dell'atmosfera, l'  
che consiste nell'accumulo all'  
celeste, per effetto della prese



**Questa voce o sezione sugli argomenti ecologia e geografia è priva o carente di note e riferimenti bibliografici puntuali.**

Sebbene vi siano una **bibliografia** e/o dei **collegamenti esterni**, manca la contestualizzazione delle fonti con **note a piè di pagina** o altri riferimenti precisi che indichino puntualmente la provenienza delle informazioni. Puoi **migliorare questa voce citando le fonti** più precisamente. Segui i suggerimenti dei progetti di riferimento 1, 2.

In **climatologia** con i termini **cambiamenti climatici** o **mutamenti climatici** si indicano le variazioni del **clima della Terra**, ovvero variazioni a diverse scale spaziali (regionale, continentale, emisferica e globale) e storico-temporali (decennale, secolare, millenaria e ultramillenaria) di uno o più parametri ambientali e climatici nei loro valori medi: **temperature** (media, massima e minima), **precipitazioni**, **nuvolosità**, **temperature degli oceani**, **distribuzione e sviluppo di piante e animali**.



# Mancano inoltre voci sui cambiamenti polari

## Polar amplification

Da Wikipedia.

Wikidata: [polar amplification \(Q7209060\)](#), *Nessuna descrizione fornita*

Alias: Nessuno

**Polar amplification** is the phenomenon that any change in the net radiation balance (for example greenhouse intensification) tends to produce a larger change in temperature near the poles than the planetary average.<sup>[1]</sup> On a planet with an atmosphere that can restrict emission of longwave radiation to space (a [greenhouse effect](#)), surface temperatures will be warmer than a simple [planetary equilibrium temperature](#) calculation would predict. Where the atmosphere balances w



## Arctic sea ice decline

Da Wikipedia.

Wikidata: [Arctic sea ice decline \(Q16243069\)](#), *sea ice loss observed in recent decades in the Arctic Ocean*

Alias: Nessuno

The **Arctic sea ice decline** has occurred in recent decades by [sea ice](#) in the [Arctic Ocean](#) melting faster than it refreezes in the winter. The [IPCC](#), in its [Fourth Assessment Report](#), stated that [greenhouse gas forcing](#) is predominantly responsible for the decline in Arctic sea ice that it cou



## Ice–albedo feedback

Da Wikipedia.

Wikidata: [Ice-albedo feedback \(Q1310671\)](#), *Nessuna descrizione fornita*

Alias: Nessuno

**Ice–albedo feedback** is a [positive feedback](#) climate process where a change in the area of [ice caps](#), [glaciers](#), and [sea ice](#) alters the [albedo](#) and surface temperature of a planet. [Ice](#) is very reflective, therefore some of the solar energy is reflected back to space. Ice–albedo feedback plays an important role in global [climate change](#).<sup>[1]</sup> For instance, at higher latitudes, warmer temperatures melt the ice sheets.<sup>[2]</sup> However, if warm temperatures decrease the ice cover and the area is replaced by water or ...

# E in generale voci su plastiche e inquinamento...

Argomento	Wikipedia in italiano	Wikipedia in inglese
<a href="#">Microplastica</a>	9 KB, 9 note	141 KB, 186 note
<a href="#">Inquinamento causato dalla plastica</a>	13 KB, 18 note	125 KB, 168 note
<a href="#">Inquinamento del mare</a>	/	83 KB, 124 note

## Riciclo della plastica

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

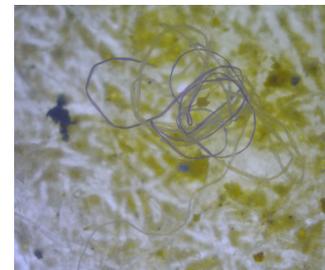
Wikidata: [Riciclaggio della plastica](#) (Q1194111), *Nessuna descrizione fornita*  
Alias: [Ciclo della plastica](#)



**Questa voce o sezione sull'argomento ecologia ha un'ottica geograficamente limitata.**

Contribuisci ad ampliarla o proponi le modifiche in [discussione](#). Se la voce è approfondita, valuta se sia preferibile renderla una voce secondaria, dipendente da una più generale. Segui i suggerimenti del [progetto di riferimento](#).

Il **riciclaggio della plastica** (o **riciclo della plastica**<sup>[1]</sup>) è un settore specifico del riciclaggio dei rifiuti, e consiste in un insieme di operazioni che vengono svolte sui rifiuti costituiti da plastica per materiale da rimettere nei processi produttivi.



# Consumo, sistema alimentare e clima: connessioni da esplicitare

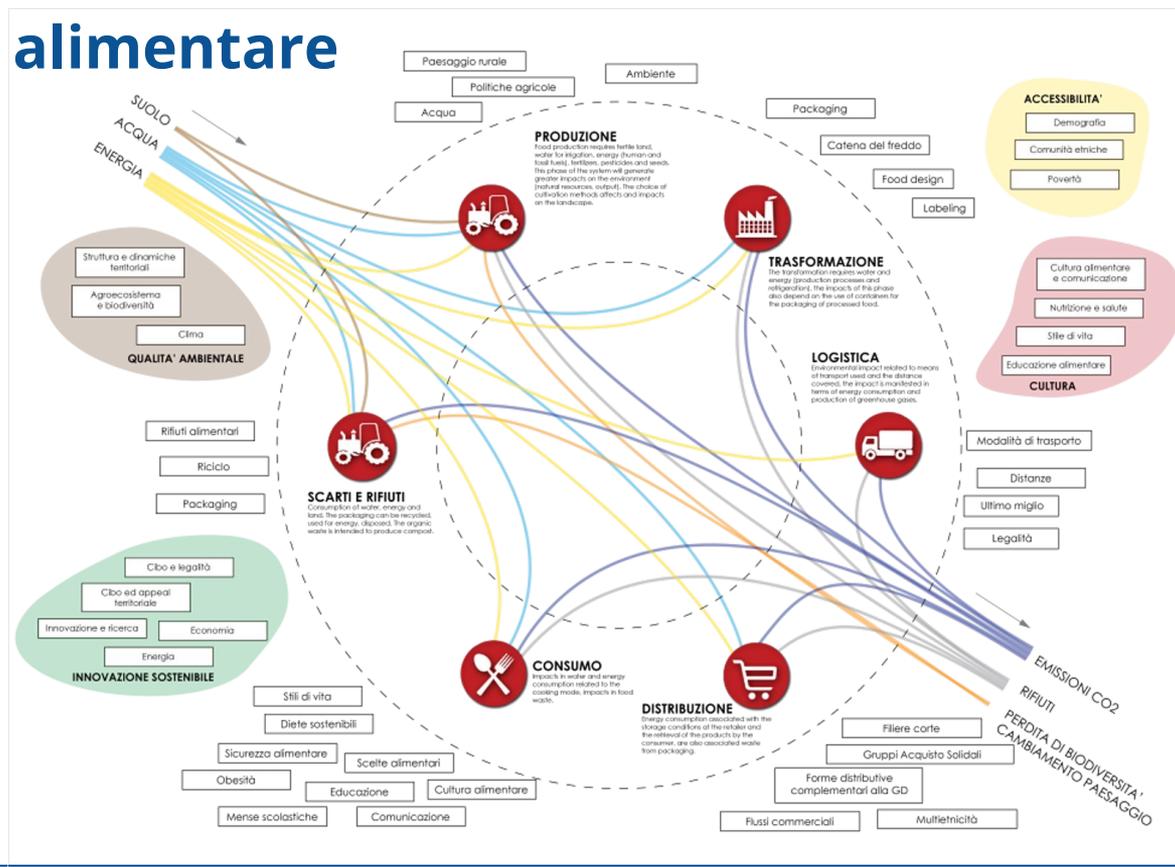
Massimiliano Lepratti e Valentino Affinita (EStà)

# Il ruolo del consumo

“Ogni cliente può ottenere un'auto dipinta di qualunque colore desideri, purché sia nero”.  
*(Ford, a proposito del Modello T)*



# Il sistema alimentare



NB: Il consumo alimentare è pari al 18% delle spese di una famiglia IT

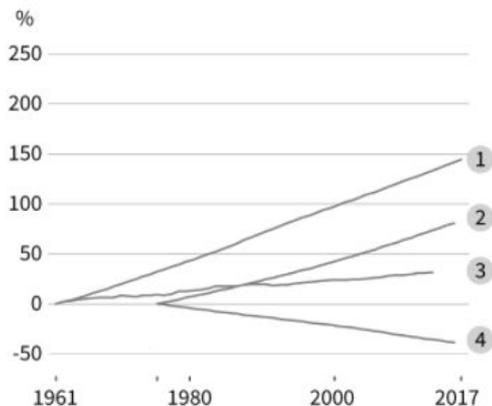
# Sistema alimentare e cambiamenti climatici

## E. Food demand

Increases in production are linked to consumption changes.

CHANGE in % rel. to 1961 and 1975

- 1 Population
- 2 Prevalence of overweight + obese
- 3 Total calories per capita
- 4 Prevalence of underweight



In Europa, specialmente quella mediterranea, siccità ed eventi climatici estremi sono sempre più frequenti e violenti (solo in Italia, nell'ultimo anno ce ne sono stati più di 1.600).

European Severe Weather Database

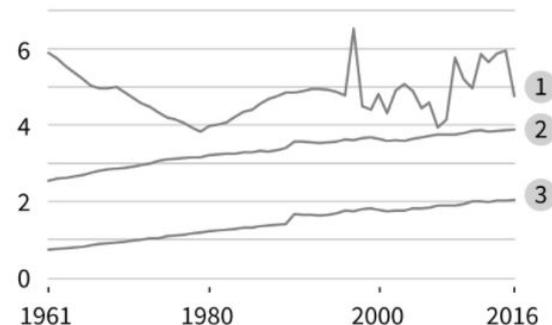
IPCC, *climate change and land*, 2020

An estimated 23% of total anthropogenic greenhouse gas emissions (2007-2016) derive from Agriculture, Forestry and Other Land Use (AFOLU).

CHANGE in EMISSIONS since 1961

- 1 Net CO<sub>2</sub> emissions from FOLU (GtCO<sub>2</sub> yr<sup>-1</sup>)
- 2 CH<sub>4</sub> emissions from Agriculture (GtCO<sub>2</sub>eq yr<sup>-1</sup>)
- 3 N<sub>2</sub>O emissions from Agriculture (GtCO<sub>2</sub>eq yr<sup>-1</sup>)

GtCO<sub>2</sub>eq yr<sup>-1</sup>



# Consumo ed Etica: una relazione da incentivare

Giorgio Dal Fiume (Altromercato)

# Consumo ed Etica: una relazione da incentivare

- Non è un caso che gli **Obiettivi di Sviluppo Sostenibile** dell'ONU associno **“produzione”** e **“consumo”**
- Oggi il modello economico dominante rimane - nonostante l'evoluzione positiva ed i miglioramenti tecnologici - in grave **ritardo nell'applicazione dei principi dello sviluppo sostenibile**
- **Allargamento e pressione dei consumatori responsabili** sono fondamentali per spingere il sistema economico e commerciale ad adeguarsi, anche tenendo conto dell'urgenza (vedi effetti crisi climatica)



# Consumo ed Etica: una relazione da incentivare

- Ciò nonostante, politica ed istituzioni investono pochissimo nella **promozione del consumo responsabile**
- In epoca di cambiamenti negli stili di consumo (> online, > attenzione all'etica, crisi economica, ...) il progetto **Wiki-TRADE intende promuovere la consapevolezza che i modelli di consumo cambiano nel tempo, e sono determinati da fattori socio-culturali**, cui occorre fare attenzione
- Con oltre 30 anni di esperienza **Altromercato ed il commercio equo e solidale** possono fornire competenze ed esperienza nel rapporto con i consumatori, e nella promozione dell'economia sostenibile, per raggiungere questo risultato



# Wiki-TRADE all'Università Cattolica di Milano

Silvia Mazzucotelli (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano)

# Wiki-TRADE all'Università Cattolica di Milano

> Facoltà di Scienze Politiche e Sociali  
CdL in COMUNICAZIONE E SOCIETÀ COMES  
Corso di **Produzione Culturale**

> Facoltà di Lettere e Filosofia  
CdL in Linguaggi dei Media LIMED  
Corso di Sociologia della **Produzione Culturale**

- Corso dedicato alla **produzione nel campo della cultura materiale** (ovvero agli oggetti e ai processi nei quali gli aspetti immateriali della cultura sono incorporati e assumono forma visibile e durevole, come nel campo del cibo e della moda).
- Oltre **100 studenti**
- **40 voci** sulle trasformazioni dei comportamenti d'acquisto e di consumo di prodotti legati a moda e cibo

## Obiettivi:

- **Sensibilizzare** gli studenti ai temi del progetto.
- Produrre **informazioni e dati open** che verranno poi caricati sulle piattaforme di conoscenza libera di Wikimedia Italia a beneficio della collettività
- Favorire pratiche di **collaborazione e team-work**

# Q&A con Candida Mati (Wikimedia Italia)

### **Il team di Wiki-TRADE:**

Erica Pedone, Candida Mati, Marco Chemello (Wikimedia Italia), Federica Auteri, Stefano Sanna (Fondazione Politecnico di Milano), Andrea Calori, Massimiliano Lepratti, Valentino Affinita (EStà), Giorgio Dal Fiume (Altromercato)

### **ringrazia per la partecipazione:**

Lucia Marsicano, Francisco Ardini (Wikimedia Italia), Manuela Pizzagalli (Fondazione Politecnico di Milano), Alessandro Franceschini (Altromercato), Silvia Mazzucotelli (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano)

### **e per la collaborazione alla realizzazione di questo evento:**

Lorenzo Losa, Lorenzo Stucchi (Wikimedia Italia), Tommasina Cazzato (Community Group), Elisabetta Caregnato, Maria Francolino, Emanuela Murari, Gianluca Musto (Fondazione Politecnico di Milano), Adel Mohamed (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano)

## Immagini usate

<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Snap-40.jpg>, M.Danny25, CC BY-SA 4.0

## Wiki-TRADE

Le informazioni aperte sulle TRAsformazioni dei moDElli di consumo. Gli effetti del cambio di passo generati da eventi esogeni severi è un progetto co-finanziato e realizzato da



con



e in collaborazione con



# Grazie per l'attenzione!

Questa presentazione è stata realizzata nel marzo 2021 nell'ambito del progetto Wiki-TRADE ed è distribuita con licenza Creative Commons Attribuzione - Condividi allo stesso modo (CC BY-SA) 4.0 Internazionale. Loghi e marchi citati appartengono ai rispettivi aventi diritto.  
<https://www.wikimedia.it/wiki-trade-alla-milano-digital-week/>

## Contatti

Candida Mati: [candida.mati@wikimedia.it](mailto:candida.mati@wikimedia.it)

Stefano Sanna: [stefano.sanna@fondazione.polimi.it](mailto:stefano.sanna@fondazione.polimi.it)

Federica Auteri: [federica.auteri@fondazione.polimi.it](mailto:federica.auteri@fondazione.polimi.it)

