

## Attività 5: Tutta la verità sulla carne coltivata

### PREMESSA:

Vi sono associazioni di varia natura che fanno campagne pro o contro determinate idee o innovazioni. Queste campagne possono utilizzare l'informazione in modo corretto o in modo scorretto, arrivando a volte ad utilizzare vere e proprie falsità per raggiungere i propri scopi persuasivi.

### STIMOLO:

Nel novembre 2022, Coldiretti inizia la diffusione di questo volantino contro il "cibo sintetico" che ha come primo bersaglio la "carne coltivata", ossia la carne ottenuta da processi controllati di replicazione cellulare:

**COLDIRETTI PROPONE UNA LEGGE CHE VIETA PRODUZIONE, USO E COMMERCIALIZZAZIONE DEL CIBO SINTETICO IN ITALIA**  
**FIRMA ANCHE TU!**

**DA CHE PARTE STAI?**

**CIBO NATURALE** VS **CIBO SINTETICO**

**SI AL CIBO NATURALE**

- ✓ È FATTO DALLE PERSONE PER LE PERSONE USANDO BENE TECNOLOGIA E INNOVAZIONE
- ✓ TUTELA L'AMBIENTE E LO STRAORDINARIO PAESAGGIO RURALE
- ✓ UNISCE GUSTO, SALUTE, IDENTITÀ E STORIA
- ✓ LA DIETA MEDITERRANEA È UNO STILE DI VITA E PATRIMONIO DELL'UMANITÀ UNESCO
- ✓ È IL PRIMO VETTORE DI PROSSIMITÀ CHE CREA LEGAME CON IL TERRITORIO E COESIONE SOCIALE
- ✓ SOSTIENE LA BIODIVERSITÀ E LA VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE NATURALI

**NO AL CIBO SINTETICO**

- ✗ È PRODOTTO IN UN BIOREATTORE DA CELLULE IMPAZZITE
- ✗ È DANNOSO PER L'AMBIENTE: CONSUMA PIÙ ENERGIA E INQUINA DI PIÙ
- ✗ È RISCHIOSO PER LA SALUTE UMANA
- ✗ LIMITA LA LIBERTÀ DEI CONSUMATORI E OMOLOGA LE SCELTE SUL CIBO
- ✗ FAVORISCE GLI INTERESSI DI POCHI CHE VOGLIONO MONOPOLIZZARE L'OFFERTA DI CIBO NEL MONDO
- ✗ SPEZZA LO STRAORDINARIO LEGAME CHE UNISCE CIBO E NATURA

**COLDIRETTI** | **FILIERA ITALIA** (CULTIVARE E PRODURRE ECCELLENZE ALIMENTARI) | **FONDAZIONE CAMPAGNA AMICA** | **WORLD LEADER IN SUSTAINABLE**

(Fonte: [https://www.ilpuncocoldiretti.it/attualita/economia/una-firma-contro-il-cibo-sintetico-scatta-la-mobilizzazione-coldiretti/?fbclid=IwAR3oMrPsP-bBNJi7Cbvm0w1MklHs\\_sechBgLq8IZt8Fuphs\\_cE6qtEzsVJI](https://www.ilpuncocoldiretti.it/attualita/economia/una-firma-contro-il-cibo-sintetico-scatta-la-mobilizzazione-coldiretti/?fbclid=IwAR3oMrPsP-bBNJi7Cbvm0w1MklHs_sechBgLq8IZt8Fuphs_cE6qtEzsVJI))

La pubblicazione del volantino scatena un dibattito tra sostenitori e critici della carne coltivata. Leggi questo articolo che riprende le ragioni del “No” alla carne coltivata:

### **Carne sintetica? Gianluigi Paragone: vi spiego perché è una bufala**

Gianluigi Paragone, 21 giugno 2023

La carne sintetica è una bufala, ma non di quelle che soprattutto in questo periodo mettiamo al centro delle nostre tavole correate da pomodori e foglie di basilico o qualche fetta di ottimo prosciutto italiano; o ancora come condimento alla pasta. No, la carne sintetica è una bugia, una bufala che in pochi si stanno prendendo la briga di svelare. Va riconosciuto alla Coldiretti il primato di essere il più arcigno baluardo di difesa. Ieri nella loro sede sono stati presentati un manifesto aperto a tante altre realtà associative e una ricerca assai interessante. Ecco, io penso che Coldiretti non vada lasciata sola perché questa battaglia di difesa è una trincea persa la quale rischiamo di trovarci in una “nuova era alimentare” che si sovrappone a una nuova era culturale opposta a quella che ci appartiene e che si incista nella cultura della dieta mediterranea. La carne sintetica, innanzitutto, non esiste: è una carne coltivata con tecniche industriali, tra l’altro assai violente.

E sarebbe interessante che trasmissioni come Report, sempre così attente a svelare i (pochi) allevamenti strazianti e incivili, puntassero le telecamere sulla violenza insita nella pratica della coltivazione funzionale alla creazione della carne sintetica: si fanno ingravidare le vacche, si estrae il campione di tessuto muscolare per la coltivazione della “nuova” carne e poi si uccide il feto. Beh, se la frontiera della carne sintetica dev’essere incentivata perché così le bestie non soffrono, mi sembra che non ci siamo; ma la gente non lo sa. Così come non sa che l’impatto della produzione della carne coltivata sull’ambiente è decisamente poco ecosostenibile, come dimostrano importanti ricerche sul notevolissimo consumo di energia elettrica e di acqua. Insomma, di altruismo alimentare, come si evangelizza dalle parti della Silicon Valley, c’è ben poco.

#### **LOBBY PRODUTTIVE**

Allora la domanda è: perché in Europa si spinge così tanto sulla carne sintetica? Per due motivi: il primo è che alcune lobby produttive hanno puntato i loro investimenti su questo settore che si avvia con la carne e poi si stenderà a tutto il resto (Bill Gates è il primo latifondista privato americano) e il fatto che l’Italia e l’Europa occupino una quota di mercato importante rientra in una guerra commerciale a tutti gli effetti; il secondo è che questo filone produttivo sta dentro una filosofia omogenea alla cultura

anglo-americana. La ricerca presentata ieri in Coldiretti ci fa capire la differenza abissale tra due sistemi valoriali legati al cibo: il sistema dei Paesi mediterranei, Italia in testa, dove il cibo è identità, è piacere, è condivisione; e il sistema dei paesi anglosassoni dove il cibo è visto nella sua unica funzione utilitaristica.

Da questo punto di vista è interessante il dato legato all'imprinting: pensando all'infanzia i genitori italiani si preoccupavano di quel che si dava da mangiare ai figli in maniera preminente; cosa che non si registrava negli Usa, in Australia, in Gran Bretagna e nemmeno in Olanda che è il Paese che in questa ricerca non a caso si mette sulla scia della tradizione angloamericana; e non è un caso che l'Olanda abbia cominciato la rivoluzione della carne sintetica. Il cibo e il vino per gli italiani rappresentano un pezzo fondamentale della cultura nazionale, quanto il paesaggio e il patrimonio artistico, persino più dello sport! Dunque la trincea dell'agroalimentare va presidiata dai deliri dell'Unione europea e dall'attacco che arriva dai grandi interessi, e va fatto per il benessere dei cittadini, per interesse economico (se perdiamo il Pil che gira attorno all'agroalimentare andiamo a carte e quarantotto, sia chiaro a tutti) e per questioni di identità nazionale nel senso più alto e culturale del termine. Anche per questo motivo Coldiretti non va lasciata sola.  
(<https://www.liberoquotidiano.it/news/scienze-tech/alimentazione-e-benessere/36162013/carne-sintetica-gianluigi-paragone-perche-bufala.html>)

Adesso rispondi alle seguenti domande:

1. Sulla base del volantino e dell'articolo che hai letto, quali sono - secondo i critici - le affermazioni che giustificano il "No" alla carne coltivata? Elencale.
2. Secondo te, quali di queste affermazioni sono controllabili? Quali non lo sono?
3. Le affermazioni a favore del "No" sono vere o sono smentite dai fatti? Trova informazioni che le confermino o le confutino utilizzando i motori di ricerca.

### **ESPERIENZA:**

Gli studenti, in coppie moderatamente eterogenee, leggono i testi proposti e rispondono alle domande proposte.

### **COMUNICAZIONE:**

Si chiede alle coppie di studenti, a turno e in un tempo molto breve (es. 3 minuti), di esplicitare le risposte date alle domande proposte e i ragionamenti da loro fatti per giungere a quelle risposte.

### **ANALISI:**

Il docente deve sapere che cercando e leggendo informazioni in rete, gli studenti dovrebbero trovare dati che rendono condivisibili alcune affermazioni ("Se in Italia perdiamo il Pil che gira attorno all'agroalimentare andiamo a carte e quarantotto") e

dati che ne smentiscono altre (“Le tecniche industriali utilizzate per la carne coltivata sono assai violente”). Sotto sono riportate alcune fonti utili per il debunking. Notate come in questi articoli vengono citati riferimenti precisi di ricerca, mentre nei materiali precedenti si rimane sempre sul vago e non si esplicitano mai gli articoli da cui sono tratte le informazioni (“Come dimostrano importanti ricerche sul notevolissimo consumo di energia elettrica”, quali sono queste ricerche? Come si possono consultare):

<https://www.lav.it/news/carne-coltivata/cinque-cose-che-non-sai>

<https://www.butac.it/coldiretti-cibo-sintetico-saia/>

<https://www.butac.it/coldiretti-fao-rischi/>

<https://www.open.online/2023/04/05/disinformazione-carne-sintetica-coltivata-fc/>

<https://ilfattoalimentare.it/coldiretti-carne-coltivata-carne-sintetica.html>

### **GENERALIZZAZIONE:**

Il docente spiega che la comunicazione può essere persuasiva e faziosa, ossia mirata a difendere interessi particolari, legittimi o meno. Spiega quindi come decostruire il discorso (separare il piano oggettivo da quello quasi-oggettivo e da quello soggettivo) e usare gli elementi oggettivi e quasi-oggettivi trovati per costruire una propria opinione sensata e correttamente informata.

### **APPLICAZIONE:**

Il docente chiede all’allievo di utilizzare i motori di ricerca per trovare altre campagne di questo tipo e stabilire quali delle affermazioni chiave utilizzate per la campagna sono supportate da dati fattuali e quali invece no (separare il piano oggettivo da quello quasi-oggettivo e da quello soggettivo).