



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA
DI TORINO

Quale valore etico per la carne sintetica?

Luigi Andreis - CIA Agricoltori delle Alpi

29 maggio 2023

Ma la carne sintetica È LA SOLUZIONE?

▶ a livello ambientale

- ▶ causa la grande quantità di energia per la sua produzione, sul lungo periodo l'impronta ambientale della carne sintetica è maggiore rispetto alla carne animale. Solo disponendo di energia decarbonizzata si può ridurre e ciò è altamente improbabile a breve e medio termine
- ▶ Invece, nuove metodologie di calcoli dell'università di Oxford (distinzione tipi emissioni - 12 aa. v/s 1.000) affermano che l'impronta ambientale della zootecnia italiana passa da +206 mln ton CO2 equivalente a -49. Sono attività a credito di carbonio!

Ma la carne sintetica È LA SOLUZIONE?

► a livello ecosistemico

Dal rapporto iPES-FOOD “The politics of protein” - marzo 2022:

Gli animali continuano a svolgere un ruolo importante nei sistemi di produzione alimentare in tutto il mondo. Il bestiame contribuisce al sostentamento di 1,7 miliardi di piccoli agricoltori nel sud del mondo e svolge un ruolo economico cruciale per circa il 60% delle famiglie rurali nei paesi in via di sviluppo. Il settore impiega anche ben 4 milioni di persone nell'UE, dove il 58% degli allevamenti detiene animali, comprese molte aziende di piccole e medie dimensioni.

Ma la carne sintetica È LA SOLUZIONE?

- ▶ Tenere in considerazione i benefici più ampi che sono forniti dai sistemi di produzione della carne, compresi i prodotti secondari ad essa associati, la fornitura di servizi ecosistemici, il loro ruolo socio-economico all'interno delle comunità rurali e il loro valore paesaggistico e culturale
- ▶ in ITALIA occupa 150.000 addetti e rappresenta circa la metà del valore aggiunto dell'agroalimentare,
- ▶ baluardo contro lo spopolamento delle aree interne, elemento ineludibile per qualsiasi politica di sviluppo sostenibile ed equo del territorio nazionale

Ma la carne sintetica È LA SOLUZIONE?

Documento per audizione Commissione Agricoltura del Senato - feb 2021
“Allevamenti, sostenibilità ambientale e cambiamenti climatici”

Tabella 2: principali servizi ecosistemici forniti dai sistemi zootecnici italiani

Sistema agro-zootecnico	Aree interessate	Servizi ecosistemici
Alpeggio Praticoltura di montagna	Regioni dell'arco alpino	<ul style="list-style-type: none">-Prodotti tipici (formaggi, carne)-Razze locali di bovini, ovini, caprini, equini, asini-Conservazione paesaggio-Mantenimento edilizia rurale-Assetto del territorio-Biodiversità vegetale e animale-Servizi turistici-Eventi e servizi culturali

Ma la carne sintetica È LA SOLUZIONE?

▶ a livello etico

- ▶ 10 aziende nel mondo (JBS, Cargill, Kellogg's...) controllano il **75% della macellazione di carne bovina, il 70% del maiale, il 53% del pollo** (fonte: iPES FOOD)
- ▶ sono le **grandi aziende zootecniche** ed i big label dell'**industria alimentare** a controllare il mercato delle alternative della carne, dal sintetico alle varianti vegetali
- ▶ promuovono diete standardizzate fatte di alimenti ultra-trasformati che danneggiano le popolazioni e il pianeta

**È EVIDENTE UN APPROCCIO TECNOCENTRICO
E MOTIVATO DAL PROFITTO**

Ma questo è etico? NO!

- ▶ è etico **salvaguardare ambiente, territorio** attraverso attività umane sostenibili come l'allevamento
- ▶ è etico **difendere la sovranità alimentare** delle persone, che devono essere libere di produrre il cibo di cui necessitano in modi, forme e luoghi che vogliono

Ma questo è etico? NO!

- ▶ NO ad un approccio ideologico sulla carne, basato solo sull'aspetto ambientale, ricordando che la sostenibilità si basa su 3 gambe: ambientale, economica e sociale
- ▶ Servono
conoscenza e ricerca indipendenti
informazione e comunicazione obiettive

La sfida dell'agricoltura di oggi è quello di avviare una transizione non solo proteica (carne sintetica) ma dell'intero sistema alimentare che sia sostenibile, con riforme alimentari localizzate, bloccando i monopoli delle proteine

L'agricoltura sostenibile prende a prestito le risorse naturali e le trasforma in CIBO - AMBIENTE e ENERGIA per restituirle nuovamente all'umanità

Grazie per l'attenzione

29 maggio 2023