

Consorzio Di Tutela Mozzarella Di Bufala DOP lancia l’Ai “NINA” contro le frodi alimentari

Aprile 22, 2024 · Redazione





La tecnologia continua a ridefinire i confini dell'innovazione e il Consorzio di Tutela Mozzarella di Bufala Campana DOP non è rimasto indietro. Con il lancio di “Nina”, una piattaforma basata sull'intelligenza artificiale, il Consorzio fa un salto qualitativo nella lotta contro le frodi e le imitazioni che minacciano uno dei gioielli dell'agroalimentare italiano.

Nina, così denominata in onore di una delle bufale più produttive e longeve del settore, è una creazione di Farzati spa e rappresenta una sorta di guardia del corpo virtuale per la mozzarella di bufala. Attraverso l'uso di modelli di apprendimento continuo, la piattaforma è progettata per riconoscere specifici pattern di autenticità sulle etichette dei prodotti, monitorando così la presenza di mozzarelle contraffatte e abusi dei marchi registrati.

Contenuto multimediale: https://www.youtube.com/embed/z-bciIP_4Is?feature=oembed

“Il nostro obiettivo è sempre stato quello di garantire la massima trasparenza e tracciabilità del processo produttivo della Mozzarella di Bufala Campana DOP,” ha dichiarato Pier Maria Saccani, direttore del Consorzio. “Con l'introduzione di Nina, possiamo ora elevare questi standard a un livello mai visto prima.” Nel 2023, il Consorzio ha effettuato circa 5.000

verifiche, con un totale di 15.000 controlli annui in collaborazione con altri enti quali ASL, carabinieri e ICQRF, rendendo la Bufala DOP uno dei prodotti più tutelati in Europa.

La difesa dell'autenticità del Made in Italy non è soltanto una questione di protezione di un marchio, ma rappresenta un elemento fondamentale nella tutela della cultura alimentare italiana. "L'intelligenza artificiale ha il potenziale di fare molto per contrastare le frodi alimentari," ha commentato Matteo Lorito, rettore dell'Università Federico II di Napoli. "Non stiamo solo proteggendo un prodotto, ma tuteliamo l'intera cultura alimentare del nostro paese." Approfondimenti sul ruolo dell'AI nell'agricoltura possono essere trovati qui.

Il progetto segna un modello di innovazione nel settore caseario che potrebbe stabilire nuovi standard per l'intero settore agroalimentare, come sottolineato da Giorgio Ciardella, CTO di Farzati. "Questa iniziativa non solo protegge uno dei simboli dell'eccellenza italiana ma stabilisce anche un precedente per futuri sviluppi tecnologici in altri ambiti."

Approfondisci il progetto!

Fonte: <https://www.ruralhack.org/consorzio-di-tutela-mozzarella-di-bufala-dop-lancia-lai-nina-contro-le-frodi-alimentari/>