

il denaro.it

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER
SARAI SEMPRE AGGIORNATO DOVUNQUE TI TROVI



IMPRESE & MERCATI ▾ CARRIERE ▾ CULTURE ▾ INCENTIVI ▾ FUTURA ▾ CRONACHE ▾ RUBRICHE ▾

ALTRE SEZIONI ▾

Home > Futura > "H-Alo", il sensore ottico che scova batteri negli alimenti a chilometro zero

Futura

"H-Alo", il sensore ottico che scova batteri negli alimenti a chilometro zero

da ildenaro.it - 21 Gennaio 2021

5



Speciale Procida 2022



Ricevi notizie ogni giorno

(Foto di JillWellington / Pixabay)

Al via il progetto europeo "h-Alo" teso a sviluppare un sensore ottico portatile utile ad analizzare e monitorare la presenza di contaminanti e batteri negli alimenti provenienti da catene produttive a filiera corta. L'obiettivo è di garantire in particolare la qualità e la sicurezza dei prodotti a "chilometro zero". L'iniziativa progettuale, che gode di un finanziamento di oltre 4,2 milioni di euro dalla Commissione europea nell'ambito del programma Horizon 2020, è stata ideata e annunciata dall'Istituto per lo Studio dei materiali nanostrutturati del Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr-Ismn) e Warrant Hub (Tinexta Group), realtà operante nella consulenza alle imprese per operazioni di finanza agevolata e a sostegno di progetti di innovazione e sviluppo. Il progetto ha una durata di 36 mesi. Il sensore sarà validato in laboratorio, testato sul campo (ad esempio nelle catene agro-alimentari del latte crudo, della birra artigianale e del miele biologico) e poi utilizzato nella strategia "Farm to Fork" prevista nell'ambito dell'European Green Deal della Commissione europea. Il progetto, oltre a Warrant Hub e Cnr-Ismn, ha come altri partner italiani del consorzio "h-Alo" Confagricoltura e The Circle Società Agricola Srl (entrambi clienti di Warrant Hub), l'Istituto zooprofilattico sperimentale delle Venezie e Plasmore Srl. A questi vanno aggiunti Wageningen Food Safety Research e Innosieve Diagnostic (entrambe olandesi), Rise Research of Sweden, il Fraunhofer Institute for Electronic Nano Systems (Germania) e 7Bulls (Polonia).

Taboola Feed



Sistema di allarme n.1 in Italia in offerta -50%

Antifurto Verisure | Sponsorizzato



**ISCRIVITI
ALLA NEWSLETTER**

Guarda Confindustria News

