

**ANSA**<sup>it</sup>

## Parte "h-Alo", sensore ottico cerca batteri in alimenti Km0

ANSA Un giorno fa

(ANSA) - ROMA, 20 GEN - 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). (ANSA).



© ANSA Parte "h-Alo", sensore ottico cerca batteri in alimenti Km0



► Scegli tu!



### POTREBBE PIACERTI

Ann. taboola ►

Ecco come difendere la tua casa dai ladri con...

Antifurto Verisure

Gioca per 1 minuto e capirai perché sono...

Raid: Shadow Legends

I giocatori di tutto il mondo hanno atteso...

Forge of Empires



► Scegli tu!