

WEEKLY KEY MESSAGES

a cura dell'Osservatorio Smart AgriFood

L'OSSERVATORIO SULLA STAMPA

[Tracciabilità]

La ricetta veterinaria elettronica (RVE): come funziona, obiettivi e criticità

05/09/2019 - *Agendadigitale.eu*

In questo articolo si descrivono obiettivi, benefici e criticità legati alla ricetta veterinaria elettronica obbligatoria su tutto il territorio nazionale a partire dal 16 aprile 2019. Le considerazioni si basano anche sulle analisi svolte in merito dall'Osservatorio Smart AgriFood. [leggi](#)

MESSAGGI CHIAVE DA NOTIZIE E RICERCHE

[Agricoltura 4.0 & Robot]

Yamaha guida un investimento di 7,5 milioni di dollari in robot per la raccolta delle fragole

29/08/2019 - *Agfundernews.com*

Yamaha Motor Ventures & Laboratory Silicon Valley guida un investimento di 7,5 milioni di dollari in Advance Farm Technologies (AFT), realtà californiana che sviluppa attrezzature agricole robotiche per la raccolta di fragole. AFT attualmente offre il servizio di raccolta attraverso le proprie macchine, ma, grazie all'investimento, sta progettando di superare uno scoglio comune anche ad altre imprese simili: commercializzare direttamente i propri robot e aumentare la scala delle proprie attività. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0 & Droni]

Sicilia, i droni monitorano lo stress idrico degli agrumeti

12/09/2019 - *Italiafruit.net*

Il Distretto Agrumi di Sicilia, col sostegno dell'Università di Catania, ha avviato un progetto per registrare lo stress idrico degli agrumeti attraverso telecamere multispettrali poste su droni. L'obiettivo è quello di creare una mappatura dell'utilizzo dell'acqua in queste coltivazioni e fornire indicazioni utili sull'utilizzo delle nuove tecnologie per l'ottimizzazione della risorsa idrica. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0 & IoT]

ULikeKorea entra nel mercato australiano e degli Emirati Arabi Uniti con un sistema di bio-capsule per l'allevamento

18/09/2019 - *Theinvestor.co.kr*

La startup coreana ULikeKorea ha sviluppato una capsula in grado di monitorare i dati biometrici dei bovini che la ingeriscono fornendo, tramite wireless, i dati al computer o al dispositivo mobile dell'allevatore. Questa tecnologia risente in misura inferiore rispetto ad altri dispositivi degli shock esterni. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0]

Syngenta acquisisce Cropio

02/09/2019 - *Businesswire.com*

Syngenta ha acquisito Cropio, società attiva principalmente in Est Europa con la sua piattaforma gestionale per l'agricoltura, per rafforzare la propria presenza in questo mercato e per ampliare la propria offerta commerciale. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0 & e-commerce]

Native vuole che gli agricoltori spendano meno tempo per cercare di fare più soldi

06/09/2019, *Agfundernews.com*

La startup statunitense Native ha lanciato una piattaforma B2B per permettere alle aziende agricole di registrare e comunicare più agevolmente ai potenziali compratori, fra cui molti ristoranti, le informazioni relative al proprio raccolto e al proprio magazzino. [leggi](#)

[Home delivery & e-commerce]

L'home delivery conquista anche i consumatori meno giovani

06/09/2019, *Foodweb.it*

Una recente indagine di Blackhawk Network rivela come il ruolo dei consumatori della Generazione X e dei baby boomer (nel complesso, i nati tra il 1945 ed il 1980) sia sempre più rilevante nel plasmare servizi innovativi in ambito retail. Il numero di acquirenti di prodotti alimentari online appartenenti a tale fascia è infatti passato dal 29% al 40% tra il 2018 ed il 2019, con una spesa annuale complessiva pari a 230 miliardi di dollari. [leggi](#)

[Blockchain]

Ingredia utilizza la blockchain per tracciare e controllare il

latte in tempo reale

13/08/2019, *Foodnavigator.com*

La società francese produttrice di ingredienti lattiero-caseari Ingredia ha deciso di adottare la tecnologia blockchain per tracciare i propri prodotti con l'obiettivo di aumentare la fiducia nei propri confronti da parte dei consumatori e monitorare il rispetto degli standard ambientali definiti dagli obiettivi di sostenibilità dell'impresa. [leggi](#)

[Report & Cambiamenti climatici]

La trasformazione dei sistemi alimentari a seguito dei cambiamenti climatici: politiche locali e globali come catalizzatrici del cambiamento

25/06/2019, *Cgiar*

La ricerca pubblicata da Cgiar e Ccafs nell'ambito del programma di ricerca sui cambiamenti climatici, agricoltura e sicurezza alimentare, evidenzia le conseguenze dei cambiamenti climatici a fronte di una popolazione globale crescente e dell'aumento nel numero di persone che soffrono la fame. Una risposta a tale sfida è data dall'utilizzo sempre più diffuso di tecnologie a livello multisettoriale, volte alla riduzione delle emissioni, al contrasto dello spreco alimentare, alla promozione di regimi alimentari fondati su principi sani di nutrizione e alla sostenibilità ambientale, sociale ed economica delle produzioni. [leggi](#)

L'edizione 2019 dell'Osservatorio Smart AgriFood è realizzata con il supporto di:

Partner: A2A Smart City, Al maviva, COBO, Consorzio Dafne, CSQA, Enapra-Confagricoltura, Image Line, PPS - Price Performance Solutions, SDF Group

Sponsor: Abaco, Alba Leasing, Auricchio, BASF, GS1 Italy, Radarmeteo, Reply, Ruralset, Zoogamma

Advisory Board: Agrisfera, Alce Nero, Barilla, Cantine Mazzei, Consorzio di tutela Arancia Rossa di Sicilia IGP, Consorzio del Formaggio Parmigiano Reggiano, Consorzio di tutela Grana Padano, Eurovo-Monaldi Italia, Fattorie Cremona - PLAC, Gestione aziende Bianchini, Latteria Soresina, Oleificio Zucchi, Parmalat, Tasca d'Almerita, Vitiovittec

Patrocino: Confcooperative, Coldiretti Brescia, Federunacoma, Uncai

FRANCESCO MARIA RIZZI

Osservatori Digital Innovation

School of Management - Politecnico di Milano

Via Lambruschini 4/B

Edificio 26 B

20156 Milano

Privacy Policy