WEEKLY KEY MESSAGES

a cura dell'Osservatorio Smart AgriFood

L'OSSERVATORIO SULLA STAMPA

[Tracciabilità]

Tracciabilità e blockchain, come funziona nell'alimentare

5/06/2019 - *Il Sole 24 Ore*

L'articolo riporta i dati presentati all'interno del booklet "*L'impatto dell'innovazione digitale sulla tracciabilità alimentare*" dell'Osservatorio Smart AgriFood al fine di evidenziare le opportunità che le soluzioni digitali stanno generando nell'ambito della tracciabilità alimentare. [leggi](#)

MESSAGGI CHIAVE DA NOTIZIE E RICERCHE

[Agricoltura 4.0 & Blockchain]

E-agriculture in action: blockchain for agriculture, opportunities and challenges

2019, *Food and Agriculture Organization of the United Nations, International Telecommunication Union Bangkok*

Questo report offre una semplice, ma efficace descrizione di blockchain indicandone alcune caratteristiche chiave e punti di interesse e offrendo delle schematizzazioni riguardo il suo impiego. Vengono inoltre mostrati molteplici casi applicativi di blockchain in agricoltura nonché casi concreti in cui questa tecnologia è stata utilizzata, anche al di là della tracciabilità alimentare. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0 & Startup]

AgTech Landscape 2019: 1,600+ Startups Innovating on the Farm and in the 'Messy Middle'

4/06/2019 - *AgFunder news*

L'articolo offre una mappatura delle startup a livello internazionale attive nell'agrifood e suddivise per attività. Alcuni trend particolarmente rilevanti sono il mutamento di attenzione orientata sempre più verso la massimizzazione dei profitti più che verso la massimizzazione delle rese, con una maggiore cura per costi e ricavi, il crescente interesse per la gestione e valorizzazione del lavoro e il ruolo sempre maggiore delle grandi imprese in grado di occupare spazi e offrire soluzioni scalabili. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0 & Water management]

Tecnologia a servizio dell'agricoltura: con Swamp un sistema per ridurre lo spreco d'acqua

3/06/2019 - *Unibo magazine*

Swamp (Smart Water Management Platform) è un progetto interdisciplinare e

internazionale, co-finanziato nell'ambito del quarto programma di cooperazione tra Unione Europea e Brasile, volto alla realizzazione di sistemi che sfruttino tecnologie innovative (IoT, Big data, droni, algoritmi previsionali, ecc.) per rendere maggiormente efficiente l'utilizzo della risorsa idrica in agricoltura. [leggi](#)

[Tracciabilità & Blockchain]

L'arancia rossa di Sicilia Igp diventa...Rouge

4/06/2019 - *Greenplanner*

Il Consorzio di tutela dell'arancia rossa di Sicilia IGP in collaborazione con Almaviva e il Crea stanno sviluppando un progetto di tracciabilità in digitale sfruttando anche le potenzialità della tecnologia blockchain per avere dati certi, pubblici e condivisibili. Questa decisione arriva dopo diversi confronti e tavoli di lavoro e coinvolgerà una molteplicità di attori fra cui 400 produttori, 74 centri di confezionamento e 12 trasformatori. [leggi](#)

[Smart AgriFood]

FoodTech Startup Spotlight: XpertSea is Bringing AI to Aquaculture in 50 Countries

3/06/2019 - *AgFunder news*

La Startup canadese XpertSea ha sviluppato un sistema che sfrutta sensori, data analytics e intelligenza artificiale per monitorare lo stato di salute dei pesci e la loro crescita.

L'acquacoltura è un mercato che vale 13,3 miliardi a livello globale e che è previsto copra circa il 60% del consumo di pesce entro il 2030. [leggi](#)

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

Partner: Almaviva, COBO, CSQA, Enapra-Confagricoltura, Image Line, SDF Group

Sponsor: Auricchio, BASF, GS1 Italy, PPS - Price Performance Solutions, Radarmeteo, Ruralset, Zoogamma

Advisory Board: Alce Nero, Barilla, Cantine Mazzei, Consorzio di tutela Arancia Rossa di Sicilia IGP, Consorzio del Formaggio Parmigiano Reggiano, Eurovo-Monaldi Italia, Fattorie Cremona - PLAC, Gestione aziende Bianchini, Oleificio Zucchi, Parmalat, Vitiovittec

Patrocino: Coldiretti Brescia, Federunacoma

MARIA PAVESI

Osservatori Digital Innovation

School of Management - Politecnico di Milano

Via Lambruschini 4/B

Edificio 26 B

20156 Milano

[Privacy Policy](#)