

WEEKLY KEY MESSAGES

a cura dell'Osservatorio Smart AgriFood

Buongiorno a tutti,

Visto il momento che ognuno di noi si trova ad affrontare, vi segnaliamo questa iniziativa che come Osservatori Digital Innovation vogliamo portare avanti. Abbiamo deciso di rendere disponibili per tutti una serie di contenuti gratuiti sul portale www.osservatori.net per consentirvi di approfondire e diffondere la conoscenza sull'innovazione digitale e su tutti i temi che trattiamo come Osservatori. Vi chiediamo di segnalare l'iniziativa a chiunque pensate possa essere interessato e di comunicarci eventuali richieste di approfondimento. Se fosse di vostro interesse, potremmo ad esempio pensare di attivare uno o più abbonamenti per accedere anche a tutti gli altri contenuti.

Aggiungiamo che, in considerazione dell'attuale situazione sanitaria, il **Convegno di presentazione dei risultati della Ricerca dell'Osservatorio Smart AgriFood** sarà fruibile esclusivamente in streaming il giorno **23 aprile, dalle 10:00 alle 13:00**. La visione è gratuita, ma è necessaria l'iscrizione al seguente [link](#).

Buona lettura da parte dell'Osservatorio Smart AgriFood

L'OSSERVATORIO SULLA STAMPA

[Agricoltura 4.0]

L'inizio di una nuova era: Agricoltura 4.0

07/04/2020 - *The Millionaire*

L'interesse per le nuove tecnologie applicate all'agricoltura è alto: in questo articolo sono riportati i dati dell'Osservatorio Smart AgriFood che illustrano il mercato dell'Agricoltura 4.0 e il contributo del direttore dell'Osservatorio Andrea Bacchetti. Fra i casi descritti trova spazio il progetto ROUGE che vede coinvolti il Consorzio di Tutela dell'Arancia Rossa di Sicilia IGP e Almaviva. Infine Enapra-Confagricoltura racconta le proprie azioni a sostegno degli agricoltori e dell'agricoltura. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0 & Startup]

La startup danese Nordetect riceve un finanziamento per il proprio kit di misura della fertilità dell'azienda agricola

08/04/2020 - *Tech.eu*

La Startup danese Nordetect ha sviluppato uno strumento in grado di misurare in loco diversi parametri chimici e biologici legati ai terreni e alle coltivazioni e di integrarli con diverse piattaforme gestionali già presenti in azienda indicando tramite GPS la posizione di rilevamento. [leggi](#)

[Agricoltura Verticale]

Un grattacielo sospeso con 400 piante: frutti e ortaggi crescono in 1 metro quadrato

02/04/2020 - *Repubblica.it*

NovelFarm 2020, la Fiera di Pordenone, in collaborazione con il Gruppo Vertical Farm Italia, realtà multidisciplinare per la progettazione di orti verticali, ha realizzato Totem Farm, soluzione di vertical farming per la produzione di ortaggi attraverso la tecnica idroponica in ambiente controllato. Obiettivi della struttura sono la massimizzazione della produzione per metro quadro e l'ottimizzazione della superficie di suolo occupata. [leggi](#)

[Blockchain]

Le filiere sono state stravolte. Ecco come renderle più resilienti

06/04/2020 - *Weforum.org*

La Blockchain può giocare un ruolo importante nel funzionamento delle catene di fornitura globali, ad esempio garantendo una migliore visibilità per anticipare potenziali criticità, mantenendo definiti livelli di riservatezza anche in presenza di più parti e riducendo l'incertezza nelle transazioni. Maggiori benefici possono essere raggiunti a fronte della digitalizzazione della documentazione e di incentivi monetari all'utilizzo della Blockchain. [leggi](#)

[E-commerce & Scenari]

Corsa all'e-commerce, nuovo terreno di sfida

07/04/2020 - *Italiafruit.net*

L'articolo pone l'attenzione sulle dinamiche che stanno caratterizzando il settore della distribuzione dei prodotti alimentari a fronte dei cambiamenti determinati dall'emergenza sanitaria da Coronavirus. La tendenza è la progressiva messa a valore di piattaforme ad hoc dedicate all'e-commerce e al delivery, con possibilità di personalizzazione dei prodotti consegnati sulla base delle caratteristiche ed esigenze dei singoli consumatori.

Contemporaneamente, si assiste ad un nuovo ruolo sociale dei negozi di vicinato, ripensato e amplificato dal digitale, e alla valorizzazione dei prodotti locali. [leggi](#)

[Startup & Scenari]

I VC dell'agri-foodtech valutano l'impatto del Covid-19 sul settore

02/04/2020 - *Agfundernews.com*

Secondo le opinioni di diversi investitori raccolte da AgFundernews, le startup legate all'agroalimentare sono meno colpite rispetto ad altre categorie di startup, tuttavia sono previsti alcuni mutamenti: una maggiore attenzione verso quelle soluzioni che consentono di ridurre i costi, un rallentamento delle innovazioni per la sostenibilità, specialmente se comportano costi più alti, e un aumento dell'attenzione verso la tracciabilità e la riduzione degli sprechi. [leggi](#)

[Agricoltura 4.0]

Ci sono più app per agricoltori che mai, ma la domanda è poca nel Sud-est asiatico

25/03/2020 - *Agfundernews.com*

Secondo uno studio condotto dalla ONG di Singapore Grow Asia, gli agricoltori del Sud-est asiatico, pur avendo a disposizione una vasta offerta di app di supporto al loro lavoro, fanno un ricorso limitato alle funzionalità del digitale: una quota minoritaria utilizza servizi avanzati, mentre la maggior parte utilizza la tecnologia solo come canale di comunicazione. Dallo studio emerge inoltre come il digitale, almeno in questa fase, si inserisca in reti sociali e canali comunicativi già esistenti più che indurre gli agricoltori ad aprirne di nuovi. [leggi](#)

[Lavoro]

Stagionali, arriva la piattaforma Agrijob

07/04/2020 - *IlSole24Ore*

Si chiama Agrijob l'iniziativa promossa da Confagricoltura per favorire l'incontro tra domanda e offerta di lavoro e rivolta alla potenziale manodopera da destinare nei campi. La piattaforma smista le richieste di lavoro inoltrandole all'unione agricoltori della regione competente e delegando poi ai singoli imprenditori agricoli gli accordi con i lavoratori. Come criticità rimane tuttavia la modalità di contrattualizzazione della forza lavoro. [leggi](#)

EVENTI DELL'OSSERVATORIO SMART AGRIFOOD

Convegno 23/04/2020, 10:00-13:00 - L'evento sarà fruibile esclusivamente in streaming previa registrazione al seguente [link](#).

"Convegno finale dell'Osservatorio Smart AgriFood"

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

Partner: A2A Smart City, Almaviva, 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, Topcon, 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

Patrocinio: Alleanza delle cooperative, Assalzo, Coldiretti Brescia, Confagricoltura Brescia, Federunacoma, Uncai