

WEEKLY KEY MESSAGES

a cura dell'Osservatorio Smart AgriFood

L'OSSERVATORIO SULLA STAMPA

[Agricoltura 4.0]

Fieragricola, l'orto su Marte e altre start up di settore con Ice Agenzia

30/01/2020 - *Fieragricola.it*

È in corso a Verona Fieragricola, fiera su agricoltura e zootecnica, con un importante focus sulle tecnologie innovative e sulle startup, temi rilevanti e sostenuti dai dati della ricerca 2019 dell'Osservatorio Smart Agrifood. [leggi](#)

MESSAGGI CHIAVE DA NOTIZIE E RICERCHE

[Agricoltura 4.0 & Monitoraggio]

Nuove tecnologie per il monitoraggio in agricoltura

29/01/2020 - *Italiafruit.net*

La Commissione Europea promuove l'utilizzo di nuove tecnologie di produzione e trattamento delle immagini ai fini del monitoraggio in agricoltura, come i satelliti Sentinel di Copernicus, di proprietà dell'UE, i droni o le immagini georeferenziate. Permangono alcune criticità legate all'interoperabilità con i sistemi esistenti utilizzati dagli enti pagatori e alla difficoltà nella raccolta dati relativi ai regimi climatici e ambientali. Per far fronte in parte a tutto ciò è stato reso più chiaro il quadro normativo e sono stati avviati progetti per la standardizzazione dell'accesso ai dati. [leggi](#)

[Blockchain]

Blockchain oltre la tracciabilità: agrifood terzo settore per numero di applicazioni

28/01/2020 - *IlSole24Ore.it*

I casi applicativi della tecnologia blockchain in ambito agroalimentare sono terzi a livello globale, dopo finanza e pubblica amministrazione. Rimangono tuttavia ancora aperte le sperimentazioni che consentano di andare al di là dell'impiego di questa tecnologia per la sola tracciabilità creando un ecosistema che abiliti un migliore efficientamento delle relazioni di filiera e sinergie con altre operazioni. [leggi](#)

[Blockchain]

Blockchain a supporto dell'agrifood: il caso dell'East African Community

27/01/2020 - *Blockchain4innovation.it*

L'articolo evidenzia i principali ambiti di applicazione della tecnologia Blockchain al comparto agrifood nei Paesi dell' East African Community (Burundi, Kenya, Ruanda, Sud Sudan, Tanzania, Uganda), oggi considerati la nuova frontiera per questo genere di innovazioni. Tra i vari, l'impiego della blockchain per l'ottimizzazione delle attività agricole, per il supporto all'inclusione finanziaria, per la tracciabilità di filiera e per la creazione di sistemi di micro finanza a sostegno delle economie locali. [leggi](#)

[Tracciabilità]

Latte di montagna, tutto più semplice grazie ad un'app

27/01/2020 - *Agronotizie.it*

La Latteria Sociale Valtellina ha introdotto un'app attraverso cui i suoi 110 soci possono avere accesso alle informazioni relative alla propria produzione, come la quantità di latte conferito, la qualità dello stesso o il fatturato complessivo. Parte di queste informazioni sono generate dai dati raccolti direttamente dagli allevatori tramite la stessa app. Questa soluzione fa inoltre leva sulla cooperazione permettendo agli allevatori di scambiarsi informazioni e rielaborando i dati ricevuti per indicare a ciascun utilizzatore la propria posizione in classifica riguardo la qualità del latte conferito. [leggi](#)

[Qualità alimentare & Etichette]

L'etichetta italiana a batteria approda a Bruxelles

27/01/2020 - *Terraevita.it*

Il 27 gennaio è stata notificata presso la Commissione Europea la proposta italiana di introduzione di un sistema di etichettatura alternativo al francese Nutriscore. L'obiettivo è comunicare al consumatore l'apporto nutrizionale di ciascun alimento tarato sulle porzioni raccomandate e non su una quantità standard. Non tutti sono d'accordo con questa scelta: per alcuni i marchi DOP e IGP dovrebbero esserne esenti in quanto, attraverso queste certificazioni, già comunicano la propria qualità alimentare. [leggi](#)

[Qualità alimentare & Startup]

La Start-up che analizza la maturazione della frutta riceve 6 milioni di dollari

30/01/2020 - *Calcalistech.com*

L'impresa israeliana ClariFruit ha ricevuto un finanziamento da 6 milioni di dollari, di cui 2,5 da fondi Horizon 2020, per sviluppare la propria app per identificare alcuni elementi che caratterizzano la qualità di un frutto o una verdura come il colore, la forma, la consistenza e il contenuto zuccherino. Questo tipo di tecnologia, non nuova per Israele, potrebbe permettere di comprendere più facilmente e a costi limitati la qualità del prodotto così da valorizzarlo al meglio sul mercato, restano tuttavia dubbi sull'accuratezza delle analisi. [leggi](#)

EVENTI DELL'OSSERVATORIO SMART AGRIFOOD

Per partecipare agli incontri è necessario iscriversi contattando maria.pavesi@osservatori.net

Convegno 06/03/2020, 10:00-13:00 - Milano, Dipartimento di Ingegneria Gestionale del Politecnico di Milano, Aula Carassa D'Adda

"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, Vitiovitc

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