



ACCADEMIA DEI GEORGOFILII

OSA-NEWS

Osservatorio Scientifico per l'Agricoltura

N. 2 del 19 febbraio 2021

DA AGRIFOOD.TECH

“III Master in Precision Farming”. Il Master dell'Università degli Studi della Tuscia rappresenta un'opportunità fondamentale sia per gli studenti in quanto collega il mondo accademico e quello occupazionale, che per le aziende che avranno sempre più bisogno di persone in grado di guidarle nella transizione verso l'agricoltura di precisione

<https://www.agrifood.tech/precision-farming/terzo-anno-per-il-master-in-precision-farming-della-tuscia/>

DA AISSA (Associazione italiana società scientifiche agrarie)

Su iniziativa del Consiglio di Presidenza ha preso vita il progetto editoriale “I Quaderni di AISSA”, con l'obiettivo di raccogliere e valorizzare i contributi presentati ai convegni di AISSA in ambito agrario, forestale e alimentare. Il volume 1 del 2021 contiene gli Atti del XVII Convegno AISSA “Buone pratiche di intensificazione sostenibile - Strumento per lo sviluppo del sistema agroalimentare italiano” (Reggio Calabria, 17–18 febbraio 2020).

https://www.aissa.it/docs/210127_Quaderni_AISSA_Volume1_2020.pdf

DA ALMANACCO CNR (Consiglio nazionale delle ricerche)

“Sicurezza agroalimentare: al via FOODSAFETY4E”, progetto di collaborazione internazionale, nel campo della sicurezza agroalimentare coordinato dall'Istituto di scienze delle produzioni alimentari (ISPA) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, finanziato dal programma europeo Horizon 2020.

<https://www.cnr.it/it/news/9977/sicurezza-agroalimentare-al-via-foodsafety4eu>

DA 3A-PARCO TECNOLOGICO AGROALIMENTARE UMBRIA

“Programma AGRINNETWORK”, favorisce azioni di informazione, comunicazione e supporto alle imprese agroalimentari in sinergia con Cluster Tecnologico Nazionale (CL.A.N.)

<https://www.parco3a.org/pagine/innetwork>

DA ARRIGE (Associazione per la ricerca e l'innovazione del genome editing, Francia)

“Arriva ARRIGE: Verso l'uso responsabile dell'editing del genoma”. L'associazione ARRIGE, nata in Francia nel 2018, ha come obiettivo quello di promuovere la riflessione scientifica, etica, sociale, giuridica e politica nel campo dell'editing del genoma e di promuovere lo sviluppo delle tecnologie di modifica del genoma in un quadro sicuro ed etico per gli individui e per le nostre società

<https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/crispr.2018.29012.mon>

DA ASVIS (Alleanza italiana per lo sviluppo sostenibile)

“2021 anno della frutta e verdura: verso meno sprechi e cibo più sano”. L'iniziativa dell'Onu promuove un'alimentazione salutare e buone pratiche antispreco, supportando le imprese agricole familiari. L'Oms propone un piano di azione per l'approvvigionamento di prodotti sani nei servizi pubblici.

<https://asvis.it/notizie/2-9062/2021-anno-della-frutta-e-verdura-verso-meno-sprechi-e-cibo-piu-sano->

DA CROP BIOTECH UPDATE

Newsletter settimanale di ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications)

“Scoperta le capacità di rilevamento dei nutrienti delle piante come risposta ai cambiamenti climatici”. I ricercatori del Carnegie Institute of Science hanno scoperto il modo mediante il quale le piante possono adattare la loro risposta alle variazioni ambientali. Si tratta di una proteina, altamente conservata sul piano evolutivo, in grado di svolgere un ruolo fondamentale nella regolazione della risposta agli stress e in particolari fasi dello sviluppo quali la fioritura o la germinazione dei semi.

<https://www.isaaa.org/kc/cropbiotechupdate/article/default.asp?ID=18602>

DA EFSA (European food safety authority)

III Convegno europeo su *Xylella fastidiosa*, (online 29-30 aprile 2021). Il convegno sarà preceduto da quello finale di XF-ACTORS, progetto di ricerca Horizon 2020 dell'UE dedicato a *X. fastidiosa*. Il programma verte sulla strategia multidisciplinare che è stata perseguita nella ricerca. Le sessioni e discussioni riguarderanno le ultime scoperte, dati e conoscenze su *X. fastidiosa* come sistema patologico.

<https://www.efsa.europa.eu/it/events/event/3rd-european-conference-xylella-fastidiosa-and-xf-actors-final-meeting>

DA FONDAZIONE QUALIVITA

“Il futuro delle eccellenze agroalimentari italiane” (webinar 26 febbraio). rivolto agli operatori del settore agroalimentare e al management dei Consorzi di Tutela sul tema dello sviluppo futuro delle Indicazioni Geografiche.

<https://www.qualivita.it/news/webinar-originitalia-il-futuro-delle-eccellenze-agroalimentari-italiane/?origin=ambito>

DA GENETIC LITERACY PROJECT

“Le colture geneticamente modificate potrebbero arrivare in Europa, se gli scienziati riusciranno a evitare gli errori di pubbliche relazioni del dibattito sugli OGM”. Il recente articolo sostiene che per rendere di pubblico dominio il "genome editing" non si deve incorrere negli errori fatti per gli OGM

https://geneticliteracyproject.org/2021/02/15/gene-edited-crops-may-be-coming-to-europe-heres-the-path-forward/?mc_cid=d6b2d87bac&mc_eid=aa76a03451

DA ISMEA

“ISMEA entra nella rete Europea Copernicus Academy”, importante Network di condivisione di dati e informazioni, satellitari e in situ, per sviluppare servizi evoluti destinati a tutte le imprese, nell'importante transizione resiliente, sostenibile e digitale avviata dal Green Deal europeo e dalla nuova PAC

<http://www.ismea.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/11360>

DA NOMISMA

“V forum Agrifood monitor l'agricoltura italiana e la sfida dell'innovazione”, organizzato da Nomisma e CRIF (web 16 febbraio 2021) Le relazioni incentrate sulle innovazioni che aiuteranno le imprese agricole italiane ad essere competitive e sostenibili

<http://images.crifgroup.com/documents/AgendaAgrifood2021.pdf>

“Green Farm Innovation”, il 10 febbraio è stato presentato il programma di SG PROJECT – spin off di SGMARKETING per la progettazione UE – che intende supportare le imprese e le filiere italiane agroalimentari nel cambiamento “green”.

<https://www.nomisma.it/green-farm-innovation-programma-per-le-filiere-agroalimentari/>

DA PFCP ((PROGRAMME FOR ENDORSEMENT OF FOREST CERTIFICATION SCHEMES),

“Rapporto PEFC: aumentano le foreste gestite in modo sostenibile in Italia”. Continuano a crescere in Italia i boschi e le foreste gestite in maniera sostenibile, nonostante le difficoltà derivate dall'emergenza sanitaria, il 2020 si è chiuso positivamente con una superficie certificata di 889.032,60 ettari (+8.000 ettari rispetto al 2019).

<https://www.dropbox.com/sh/pcjgbi0b9kimel4/AADm-L8FLXnC3zZ9p6mYnk6qa?dl=0&ectid=268146&ectmode=campaign&ectttl=7&preview=CS+1+-+Rapporto+PEFC +aumentano+foreste+gestite+in+modo+sostenibile+in+Italia.docx>

DA REDAZIONE SISEF (Società italiana di selvicoltura ed ecologia forestale)

“Le dieci priorità del 2021 per le foreste italiane”, formulate da SISEF, ricalcano in parte le previsioni della nuova Strategia Forestale Nazionale

<https://sisef.org/2021/01/06/le-dieci-priorita-del-2021-per-le-foreste-italiane/>

DA SOI (Società di ortoflorofrutticoltura italiana)

Nella sessione eventi sono evidenziati i convegni e le innovazioni nel settore ortoflorofrutticolo

<https://www.soihs.it/default.aspx>

“Strategie di gestione irrigua: esperienze a confronto” (webinar 26 febbraio). Tecnici del mondo agricolo e ricercatori si confrontano sull'applicazione delle innovazioni tecnologiche a supporto dell'ottimizzazione dell'irrigazione e lo sviluppo di strategie di gestione irrigua per l'agricoltura di precisione.

<https://www.soihs.it/content.aspx?idct=3&id=2132>