



ACCADEMIA DEI GEORGOFILII

OSA-NEWS

Osservatorio Scientifico per l'Agricoltura

Numero 8 del 2 aprile 2021

DA COMMISSIONE AGRICOLTURA

“Disposizioni in materia di agricoltura contadina”. La commissione agricoltura della camera ha esaminato una nuova proposta di testo unificato su disposizioni in materia di agricoltura contadina. In particolare, all’articolo 3 si legge che il MIPAAF, ha costituito sul proprio sito internet il Registro dell'Agricoltura contadina. Mentre all’articolo 5, nella predisposizione del Piano Strategico Nazionale, in attuazione di quanto previsto dalla PAC per il periodo 2021-2027, verrà stabilita una misura specifica a favore dei soggetti iscritti nel Registro volta a sostenere l'agricoltura contadina e le relative forme associative e di carattere fondiario, anche al fine di riconoscere e valorizzare il ruolo sociale ed ambientale da essa svolto nelle aree marginali.

https://www.camera.it/leg18/1008?sezione=documenti&idlegislatura=18&tipoDoc=bollettino_allegato&anno=2021&mese=03&giorno=25&view=filtered_scheda&idcommissione=13&back_to=5filtered_scheda

DA CNR

“Il prestigioso "Earth Observation Excellence Awards al Cnr-Irpi”. Il gruppo di idrologia dell'Istituto di ricerca per la protezione idrogeologica (Cnr-Irpi) di Perugia ha vinto il premio indetto dall'European Space Agency (ESA) e dall'European Geosciences Union (EGU). Il gruppo è stato premiato per la profonda esperienza nella modellazione idrologica e idraulica utilizzando sensori satellitari e in situ. In particolare, ha condotto studi pionieristici sull’umidità del suolo nella modellazione idrologica e sull'uso dell'osservazione della Terra per la stima della portata fluviale e delle precipitazioni. I dati satellitari sono quindi utilizzati per diverse applicazioni in idrologia quali previsione di piene e frane, monitoraggio della siccità e gestione delle risorse idriche. Il premio sarà presentato alla cerimonia virtuale di premiazione dell'Assemblea generale dell'EGU (19 aprile 2021).

<https://www.cnr.it/it/news/10132/al-gruppo-di-idrologia-del-cnr-irpi-il-prestigioso-earth-observation-excellence-awards>

DA CROP BIOTECH UPDATE

“Japan Launches World's First Genome-Edited Tomato”. L’articolo riguarda il pomodoro varietà "Sicilian Rouge", con elevata quantità di GABA (acido gamma-aminobutirrico), amminoacido che abbassa la pressione del sangue, ottenuto mediante la tecnologia del *genome editing*. Il governo giapponese ha annunciato che potrà essere commercializzato e non sottoposto al regolamento dei prodotti geneticamente modificati.

<https://www.isaaa.org/kc/cropbiotechupdate/article/default.asp?ID=18668>

DA DISAA-UNIMI

“CELEBRAZIONI 150 ANNI DELLA FACOLTA’ e CONVEGNO AISSA 18 e 19 febbraio 2021”. Le registrazioni della giornata e le relazioni in formato pdf sono disponibili al sottostante link:

<https://disaapress.unimi.it/?p=6569>

DA EFSA

“Trasparenza nella valutazione del rischio: una nuova era incomincia”. Un nuovo regolamento approvato dal Parlamento europeo e dal Consiglio dell’UE, in vigore dal 27 marzo 2021, potenzierà la capacità dell’Autorità di svolgere le sue attività di valutazione dei rischi nella filiera alimentare in linea con i più elevati standard di trasparenza. Per agevolare l’applicazione del nuovo regolamento l’EFSA ha messo a punto un portale web dedicato per aiutare i portatori di interesse ad adeguarsi alle nuove disposizioni e organizzate una serie di sessioni di formazione e seminari online.

<https://www.efsa.europa.eu/it/news/transparency-risk-assessment-new-era-begins>

DA EMASESA SPAGNA

“Emasesa avanza in progetti sostenibili per l’autosufficienza energetica”. Nel 2021 la compagnia idrica comunale di Siviglia (EMASESA) ha avviato un progetto pilota, consistente nella generazione di energia pulita dalle arance amare. Questa iniziativa è realizzata in coordinamento con l’area di Transizione Ecologica del Comune di Siviglia e con il coinvolgimento di Parchi e Giardini. Le arance subiscono un processo di recupero con il quale si estrae il succo per la generazione di energia elettrica attraverso il biogas e, dall’altro, si utilizzano le bucce attraverso una macchina compostatrice per la sua trasformazione in compost riutilizzato nei campi della provincia. Il progetto pilota finora ha impiegato 35 tonnellate di arancio amaro che generano circa 1.500 kWh, equivalenti al consumo di 150 abitazioni. Di conseguenza, con le 17.000 tonnellate di arance prodotte a Siviglia, si potrebbe generare l’equivalente di energia a più di 73.000 abitazioni.

<https://www.emasesa.com/emasesa-avanza-en-proyectos-sostenibles-para-la-autosuficiencia-energetica-de-sus-instalaciones/>

DA FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE

“Outbreaks of Vector-Borne and Zoonotic Diseases Are Associated With Changes in Forest Cover and Oil Palm Expansion at Global Scale”. Una ricerca francese del Centre National de la Recherche Scientifique (Cnrse) e dell’Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (Inserm) insieme alla facoltà di medicina veterinaria thailandese, ha analizzato le associazioni tra cambiamenti nella copertura boschiva e incidenza di focolai ed epidemie di malattie infettive. I risultati indicano che gli aumenti dei focolai di malattie zoonotiche, o trasmesse da vettori dal 1990 al 2016, sono collegati alla deforestazione nei paesi tropicali e al rimboschimento nei paesi temperati.

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2021.661063/full>

DA ISPRA AMBIENTE

“Pollini e cambiamenti climatici: scenari e prospettive” (Webinar 9 aprile 2021). Il seminario promuove la ricerca in campo nazionale, in linea con quanto previsto dal Sistema nazionale per la protezione dell’ambiente (SNPA), delle comunità scientifiche che si occupano di aerobiologia, disciplina che studia la presenza di pollini e spore in atmosfera. Esperti del settore ed enti pubblici e privati divulgheranno studi e nuovi futuri sviluppi di questa particolare disciplina.

<https://www.isprambiente.gov.it/it/news/pollini-e-cambiamenti-climatici-scenari-e-prospettive>

DA MISE

“Pubblicato il testo definitivo del Piano Energia e Clima (PNIEC)”. Il Ministero dello Sviluppo Economico ha pubblicato il testo Piano Nazionale Integrato per l’Energia e il Clima, predisposto con il Ministero dell’Ambiente e il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, che recepisce le novità contenute nel Decreto Legge sul Clima nonché quelle sugli investimenti per il Green New Deal previste nella Legge di Bilancio 2020. Vengono stabiliti gli obiettivi nazionali sull’efficienza energetica, sulle fonti rinnovabili e sulla riduzione delle emissioni di CO₂, nonché gli obiettivi in tema di sicurezza energetica, mercato unico dell’energia e competitività, sviluppo e mobilità sostenibile, delineando per ciascuno di essi le misure che saranno attuate per assicurarne il raggiungimento.

<https://www.mise.gov.it/index.php/it/198-notizie-stampa/2040668-pniec2030>

DA MIPAAF

“Rinnovato accordo con Alibaba. Italia unico Paese al mondo a garantire tutela e promozione dell'agroalimentare sulle piattaforme del Gruppo”. È stato rinnovato l'accordo tra il Mipaaf ICQRF e il Gruppo Alibaba per promuovere le eccellenze agroalimentari del nostro Paese e combattere i falsi. Grazie al capillare lavoro di controllo esperito dall'Icqrf (Ispettorato centrale della tutela della qualità e della repressione frodi dei prodotti agroalimentari), ordini e prodotti sospetti, che violano o evocano indicazioni geografiche tutelate, possono infatti essere segnalati direttamente al sistema di protezione della proprietà intellettuale di Alibaba. Per individuare i falsi il Mipaaf ha costituito una task force operativa dell'Ispettorato repressione frodi che quotidianamente cerca i prodotti contraffatti e li segnala ad Alibaba. Entro 3 giorni le inserzioni illecite vengono rimosse e i venditori informati che stanno violando le indicazioni geografiche italiane. Con il nuovo accordo, sono attualmente 41 le indicazioni geografiche italiane riconosciute e protette da Alibaba sulle proprie piattaforme di e-commerce.

<https://www.politicheagricole.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/16751>

DA REA (ITALIAN REVIEW OF AGRICULTURAL ECONOMICS)

“Il futuro della politica agricola comune dopo il 2020”. Per celebrare il suo 75° anniversario, la Rivista Italiana di Economia Agraria dedica questo numero speciale alla nuova Politica Agricola Comune. Grazie a illustri Autori, questo numero speciale si propone di fornire ai lettori un'ampia panoramica delle caratteristiche, delle sfide e degli strumenti che si prevede caratterizzeranno la politica agricola nei prossimi anni.

<https://oajournals.fupress.net/index.php/rea>

DA UNISECO (HUB AGROECOLOGIA)

“Diversifying specialised winegrowing areas and Promoting Biodistricts can help the agroecological transition in Chianti (Tuscany)”, l’area del Chianti classico partecipa al Progetto UNISECO, per promuovere la sostenibilità nella filiera agroalimentare. Sono coinvolti il CREA assieme al Biodistretto del Chianti.

<https://uniseco-project.eu/it/case-study/italy>

“Agroecological transitions in different geographic contexts: Concepts, typologies, barriers, drivers and sustainability performance” (sessioni virtuali 7-11 aprile 2021). Una serie di sessioni interconnesse esamina i sistemi agricoli europei e nordamericani che adottano i processi di transizione verso un'agricoltura e sistema alimentare sostenibile.

<https://uniseco-project.eu/news/127/uniseco-sessions-at-aag-2021-10th-april-2021>