



ACCADEMIA DEI GEORGOFILI

# OSA-NEWS

## Osservatorio Scientifico per l'Agricoltura

Numero 10 del 16 aprile 2021

### da ACADEMIE D'AGRICULTURE DE FRANCE

**“Changement climatique et alimentation”**. In questa sessione si trovano disponibili lavori recenti sul potenziale impatto dei cambiamenti climatici e la ricerca sui metodi e gli strumenti per studiare e facilitare un cambiamento efficace dei comportamenti alimentari verso una maggiore sostenibilità.

<https://www.academie-agriculture.fr/actualites/academie/seance/academie/changement-climatique-et-alimentation>

### da ACCADEMIA NAZIONALE OLIVO E OLIO

**“Webinar primavera-estate 2021”**. Ciclo di seminari a distanza su temi di grande interesse per la filiera. I seminari telematici sono tenuti da uno a tre relatori coordinati da un esperto dell'argomento, hanno durata compresa tra una e due ore e prevedono la possibilità di domande al termine della presentazione.

<https://www.accademiaolivoelilio.com/interna.asp?idPag=167>

### da AGRICOLTURA.IT

**“L'ingegneria agricola piace ai Contoterzisti. Al Politecnico di Milano arriva la laurea magistrale”**. L'agricoltura ha bisogno di nuove conoscenze e competenze per vincere le sfide dell'innovazione e della sostenibilità. Serve una professionalità 4.0 non solo in campo, ma anche dove si progettano e si realizzano tecnologie realmente utili all'agricoltura e alla filiera agroalimentare, perché pensate e proposte prima di tutto dagli stessi agricoltori e contoterzisti. Apprendiamo quindi con grande piacere che il Politecnico di Milano ha attivato la Laurea Magistrale in Agricultural Engineering che si attiverà a partire dall'anno accademico 2021/2022 nel Polo Territoriale di Cremona, in collaborazione con l'Università Cattolica del Sacro Cuore,

<https://www.agricultura.it/2021/04/09/ingegneria-agricola-piace-ai-contoterzisti-al-politecnico-di-milano-arriva-la-laurea-magistrale/>

### da ASSOCIAZIONE CARNI SOSTENIBILI

**“I 9 paradossi del Farm to Fork”**. Contiene il video-appello lanciato da Bruxelles in 7 Paesi europei che illustra i paradossi che ostacolano la transizione green. Il settore zootecnico europeo è pronto a mettere a disposizione il suo know-how per un sistema produttivo realmente sostenibile.

<https://www.carnisostenibili.it/i-9-paradossi-del-farm-to-fork/>

## da ASviS

**“Torna il Festival dello sviluppo sostenibile, ecco le date della quinta edizione”** Dal 28 settembre al 14 ottobre 2021 si terrà la più grande manifestazione della società civile sulla sostenibilità che per 17 giorni, tanti quanti sono gli Obiettivi di sviluppo sostenibile, animerà nel Paese il dibattito sull’Agenda 2030. 9/04/21

<https://asvis.it/notizie-sull-alleanza/19-9533/torna-il-festival-dello-sviluppo-sostenibile-ecco-le-date-della-quinta-edizione>

## da CREA

**“Agricoltura di precisione: dalla ricerca CREA ecco SimAgri, il simulatore per macchine agricole all’avanguardia”.** E’ online il flyer illustrativo di SimAgri, il simulatore per macchine agricole all’avanguardia, realizzato dal CREA Ingegneria e Trasformazioni Agroalimentari nell’ambito di AgriDigit, il grande progetto per lo sviluppo dell’agricoltura di precisione finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (Mipaaf) e coordinato dal CREA.

<https://www.crea.gov.it/-/agricoltura-di-precisione-dalla-ricerca-crea-ecco-simagri-il-simulatore-per-macchine-agricole-all-avanguardia>

**“Progetto Olgenome: i risultati. Completamento del sequenziamento del genoma dell'olivo e annotazione dei geni”** (webinar 30 aprile 2021). Finanziato nell’ambito del Piano Olivicolo Nazionale, il completamento del sequenziamento della nota cultivar italiana di olivo “Leccino” rappresenta un passaggio fondamentale per produrre conoscenze e sviluppare strumenti utili al miglioramento della specie e per caratterizzare gli elementi responsabili di processi biologici che possano poi essere trasferiti nelle varietà di nuova costituzione

<https://www.crea.gov.it/web/olivicultura-frutticoltura-e-agrumicoltura/-/il-crea-organizza-il-webinar-progetto-olgenome-i-risultati.-completamento-del-sequenziamento-del-genoma-dell-olivo-e-annotazione-dei-geni->

**“Da oggi è disponibile nella sezione Pubblicazioni Istituzionali e Schede Tecniche il Catalogo sul Germoplasma Olivicolo del Campo Collezione del CREA”** Il Catalogo descrive le cultivar presenti nel Campo Collezione del Germoplasma Olivicolo custodito a Mirto (CS) dal Centro di Ricerca Olivicultura Frutticoltura e Agrumicoltura di Rende. Si tratta di uno strumento di approfondimento molto importante per tutti gli studiosi dell'olivo.

<https://www.crea.gov.it/web/olivicultura-frutticoltura-e-agrumicoltura/-/pubblicato-sul-sito-il-catalogo-il-germoplasma-olivicolo-del-campo-collezione-del-consiglio-per-la-ricerca-in-agricoltura-e-l-analisi-dell-economia-agraria->

## da EFSA

**“Pesticidi negli alimenti: presentati gli ultimi dati”.** Pubblicato l’ultimo rapporto sui residui di pesticidi negli alimenti nell’Unione europea, uno spaccato dei tenori di residui riscontrati nell’intero territorio in un paniere di prodotti di largo consumo.

<https://www.efsa.europa.eu/it/news/pesticides-food-latest-figures-published>

## da EUROPEAN COMMISSION

“**Horizon Europe**” Programma di finanziamento dell'UE per la ricerca e l'innovazione 2021-2027 (con 95,5 miliardi di euro) Il progetto facilita la collaborazione e rafforza l'impatto della ricerca e dell'innovazione nello sviluppo, nel sostegno e nell'attuazione delle politiche dell'UE, affrontando le sfide globali. Supporta la creazione e una migliore diffusione di conoscenze e tecnologie eccellenti. Gli obiettivi principali: affrontare il cambiamento climatico, raggiungere gli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite e stimolare la competitività e la crescita dell'UE. Vi possono partecipare persone giuridiche dell'UE e dei paesi associati.

[https://ec.europa.eu/info/horizon-europe\\_en](https://ec.europa.eu/info/horizon-europe_en)

“**Cluster 6: cibo, bioeconomia, risorse naturali, agricoltura e ambiente**”. Questo cluster mira a ridurre il degrado ambientale, arrestare il declino della biodiversità su terra, acque interne e mare e una migliore gestione delle risorse naturali attraverso cambiamenti trasformativi dell'economia e della società nelle aree urbane e rurali. Garantirà la sicurezza alimentare e nutrizionale del pianeta attraverso la conoscenza, l'innovazione e la digitalizzazione nell'agricoltura, nella pesca, nell'acquacoltura e nei sistemi alimentari e guiderà e accelererà la transizione verso un'economia circolare a basse emissioni di carbonio ed efficiente sotto il profilo delle risorse e una bioeconomia sostenibile, inclusa la silvicoltura.

[https://ec.europa.eu/info/horizon-europe/cluster-6-food-bioeconomy-natural-resources-agriculture-and-environment\\_en](https://ec.europa.eu/info/horizon-europe/cluster-6-food-bioeconomy-natural-resources-agriculture-and-environment_en)

## da ORIGIN ITALIA

“**Potenziare il sistema delle DOP IGP per sostenere la transizione ecologica**”. Un comunicato stampa, sottolinea che il sistema delle indicazioni geografiche è centrale per sostenere la transizione ecologica e per contribuire alla revisione del regime delle indicazioni geografiche nell'Unione, che verrà adottata il terzo trimestre del 2021.

<https://www.origin-italia.it/comunicati/origin-italia-potenziare-il-sistema-delle-dop-igp-per-sostenere-la-transizione-ecologica/>

## da SOI

“**XIII Giornate Scientifiche SOI: I traguardi di Agenda 2030 per l'ortoflorofrutticoltura italiana**” (22 e 23 giugno 2021). Si terranno presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università degli Studi di Catania, la partecipazione in presenza è limitata ad un max. di 50 persone. Il tema scelto è quello della sostenibilità e soprattutto di come gli obiettivi dell'Agenda 2030 dell'ONU siano declinati da parte di chi in Italia si occupa di ricerca ma anche di divulgazione nell'ambito dell'ortoflorofrutticoltura.

<https://www.soihs.it/content.aspx?idct=3&id=1717>

## da TECH ECONOMY

“**Il digitale nelle fabbriche del verde**”. Maria Pavesi, ricercatrice dell'Osservatorio Smart Agrifood, parla di vertical farms, dei suoi vantaggi e svantaggi. Oggi, con lo sviluppo nell'utilizzo di tecnologie come l'IoT e l'intelligenza artificiale, potrebbero fare un deciso balzo in avanti.

<https://www.techeconomy2030.it/2021/04/05/il-digitale-nelle-fabbriche-del-verde/>