



ACCADEMIA DEI GEORGOFILI

# OSA-NEWS

## Osservatorio Scientifico per l'Agricoltura

Numero 13 del 22 marzo 2024

### da CONFINDUSTRIA

**“Dall’Emergenza all’Efficienza Idrica”**. Il position paper **“Dall’Emergenza all’Efficienza Idrica”** affronta il tema dell'approvvigionamento e della gestione della risorsa idrica, analizzando le sfide attuali e future, individuando opportunità e soluzioni adeguate ad assicurare a tutti i cittadini, all’agricoltura e all’industria un accesso equo e sostenibile all’acqua.

[Link notizia completa](#)

### da CONSIGLIO EUROPEO

**“European Council meeting (21 and 22 March 2024) – Conclusions”**. Il Consiglio europeo ha approvato questo documento che contiene un capitolo dedicato all'agricoltura (cap. VII; punti 41, 42 e 43), che sottolinea l'importanza di un settore agricolo resiliente e sostenibile per la sicurezza alimentare e l'autonomia strategica dell'Unione, il valore di comunità rurali dinamiche e il ruolo essenziale della politica agricola comune che accompagni gli agricoltori nell'affrontare le sfide ambientali e climatiche.

[Link notizia completa](#)

### da CREA

**“Giornata Mondiale dell’Acqua 2024: firmato su iniziativa del CREA position paper “Acqua per la pace”**”. Il 22 marzo 2024, durante il convegno organizzato dal CREA Politiche e Bioeconomia per celebrare la Giornata Mondiale dell’Acqua delle Nazioni Unite, è stato firmato il position paper **“Acqua per la pace: buone pratiche irrigue per la sicurezza e sovranità alimentare a livello nazionale e internazionale”**. Il documento contiene l’esperienza delle istituzioni coinvolte e le raccomandazioni future utili a stimolare la capacità di cooperazione e di governance. I temi affrontati vanno dalla disponibilità della risorsa idrica, a garanzia della sicurezza e sovranità alimentare, fino alla riduzione e gestione del rischio, alla definizione di un piano Acqua per l’Italia e alla creazione di una **“idrodiplomazia”**.

[Link notizia completa](#)

### da ENTERISI

**“Il Risicoltore”**. La rivista on line di aprile 2024 raccoglie in primo piano: i nuovi limiti fissati a livello europeo per il contenuto di nichel nel riso; le strategie adeguate per la risorsa acqua; le sfide per il cambiamento climatico e la siccità; le proprietà nutrizionali delle numerose varietà di riso nell’alimentazione e in cucina; infine il rapporto USDA sulla stime produttive mondiali.

[Link notizia completa](#)

## da GENES, GENOMES, GENETICS (G3)

**“A chromosome-scale assembly for ‘d’Anjou’ pear”**. I ricercatori dell'Hudson Alpha Institute for Biotechnology, in collaborazione le Università di Auburn, Memphis e Washington (Stati Uniti) e USDA, hanno completato il sequenziamento del genoma della pera d'Anjou, cultivar di pera europea (*Pyrus communis*). La pera Anjou, originaria del Belgio, è una delle varietà più diffuse e commercializzate nel Nord America. Gli studiosi hanno effettuato un assemblaggio del genoma in fasi su scala cromosomica per la pera europea coltivata come parte dell'iniziativa ACTG: American Campus Tree Genomes, che ha rivelato migliaia di varianti strutturali tra aplotipi, studi che sono di grande importanza per i futuri lavori di selezione delle pere poiché le varianti strutturali interrompono la ricombinazione e accelereranno i progressi nella riproduzione non solo all'interno del pero ma potenzialmente in più colture della famiglia delle Rosacee.

[Link notizia completa](#)

## da OSSERVATORIO FITOPATOLOGICO

**“Xylella, la Giunta approva il Piano di azione per il biennio 2023-2024”**. La Giunta regionale pugliese ha approvato il Piano di azione di contrasto e prevenzione della diffusione di Xylella fastidiosa in Puglia per il biennio 2023-2024. Vengono qui riportate le determinate per l'individuazione di focolai di Xylella fastidiosa; le misure di lotta allo stadio giovanile dei vettori, i dati di monitoraggio dei vettori suddivise per provincia.

[Link notizia completa](#)

## da SENATO.IT

**“Legge quadro sul clima”**. Il presente disegno di legge assegnato alla Commissione ambiente del Senato, nasce al fine di favorire e di stimolare il raggiungimento della neutralità climatica, la decarbonizzazione e la transizione dell'economia verso un modello circolare, a partire dal riconoscimento che il cambiamento climatico rappresenta una minaccia esistenziale e che è dunque necessario promuovere ogni azione tesa a contrastarlo, nell'interesse delle future generazioni.

[Link notizia completa](#)