



ACCADEMIA DEI GEORGOFILII

OSA-NEWS

Osservatorio Scientifico per l'Agricoltura

Numero 6 del 10 FEBBRAIO 2023

da AIPP

“Documento AIPP sulla proposta di Regolamento sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari”. L'Associazione Italiana per la Protezione delle Pianta (AIPP) ha scritto una lettera (12 dicembre 2022) all'Unione Europea, chiedendo di rivedere la bozza del Regolamento sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari (COD 2022/0196). Le criticità rilevate riguardano l'indiscriminata riduzione percentuale dell'uso dei prodotti fitosanitari fissato per il 2030, senza tener conto delle profonde differenze nelle realtà agricole dei diversi Stati membri, e l'attuazione della difesa integrata "obbligatoria" che sarebbe in contrasto con le elementari norme tecniche di "buona gestione fitosanitaria", oltre che comportare un appesantimento burocratico. Alla lettera ha risposto il Vicedirettore generale del Dipartimento salute e sicurezza alimentare della Commissione (lettera CE), riconoscendo come fondate le obiezioni rilevate da AIPP e condivise dai portatori di interessi collettivi italiani.

[Link notizia completa](#)

da ASSOLZOO

“Report ambientale”. L'Associazione Nazionale tra i Produttori di Alimenti zootecnici (Assalzo) ha predisposto questo rapporto sulla sostenibilità ambientale nel settore zootecnico, che affronta le tematiche di sostenibilità dei mangimi, mettendo in risalto le virtù del sistema mangimistico che vuol valorizzare i co-prodotti di altri processi produttivi, ponendo, tuttavia, la giusta attenzione anche alle difficoltà generate dall'approvvigionamento delle materie prime.

[Link notizia completa](#)

da CURRENT BIOLOGY

“How much biodiversity is concealed in the word ‘biodiversity’?”. Lo studio, svolto dal Gruppo di Lavoro sulla Biodiversità del CNR in collaborazione con il Laboratory for Integrative Biodiversity Research di Helsinki (Finlandia), riguarda la parola “biodiversità”, spesso abusata o usata in maniera inappropriata anche nel mondo scientifico. Il termine, traduzione dall'inglese biodiversity, abbreviazione di biological diversity, fu coniato alla fine degli anni '80 dall'entomologo americano Edward O. Wilson per indicare la ricchezza e varietà di vita degli ecosistemi terrestri (piante, animali e microrganismi). La parola è, inoltre, entrata nella legislazione dell'Unione Europea e inserita nell'articolo 9 della Costituzione italiana. I risultati della ricerca indicano che circa un quinto degli articoli scientifici che usano la parola “biodiversità” nel titolo non la misurano in alcun modo, mentre i restanti articoli, che invece calcolano sul campo la diversità biologica, considerano solo una porzione piccolissima della biodiversità esistente nella zona, circa il 3%, altri arrivano a contemplare il 40% delle forme viventi di una data regione. Questa tendenza non restituisce la complessità del concetto di “biodiversità”, è necessario quindi, stabilire una linea comune con azioni di salvaguardia e valorizzazione della biodiversità per renderla un elemento centrale su cui fondare lo sviluppo sostenibile.

[Link notizia completa](#)

da COI

“**New website on olive sustainability now accessible from IOC website**”. Un nuovo portale dedicato alla sostenibilità nel settore olivicolo è attivo sul sito web dell’International Olive Council (IOC). Questa nuova sezione (<https://inouja.com/en/sustainability/>), creata dall’Institute for Olive and Olive Oil Research (INO) dell’Università di Jaén (UJA), mira a sviluppare e creare sinergie nelle attività di formazione, cooperazione, condivisione di esperienze e scambio di informazioni e contribuire al dibattito internazionale sull’importanza della agricoltura e olivicoltura.

[Link notizia completa](#)

da MASE

“**Quinto Rapporto sullo Stato del Capitale Naturale in Italia (2022)**”. Il Rapporto, a cura del Comitato per il Capitale Naturale, fornisce gli elementi per preservare e ripristinare il Capitale Naturale, da considerare nell’attuazione del Piano per la Transizione Ecologica, della Strategia Nazionale per la Biodiversità 2030, del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e nell’azioni della Strategia Nazionale per Sviluppo Sostenibile, richiamando la necessità di agire in ottemperanza al principio del “non arrecare danno significativo (DNSH - Do No Significant Harm) e di massimizzare l’adozione di soluzioni basate sulla natura (NBS - Nature-Based Solutions), raccomandazioni che devono essere messe in atto con impellenza, considerata la recente introduzione nella Costituzione dei principi di tutela dell’ambiente, della biodiversità e degli ecosistemi.

[Link notizia completa](#)

da OSSERVATORE ROMANO

“**A Castel Gandolfo nasce il «Borgo Laudato si’**”. Un comunicato stampa del Governatorato dello Stato della Città del Vaticano, informa che è stato costituito un Centro formativo che si prefigge di coniugare educazione all’ecologia integrale, economia circolare e generativa e sostenibilità ambientale. L’iniziativa intende proporsi come un segno concreto dell’applicabilità dei principi illustrati nell’enciclica del 2015 da Papa Bergoglio. Il «Borgo Laudato si’» potrà avvalersi del patrimonio naturale e storico delle Ville Pontificie, impegnandosi a proteggerlo e a svilupparlo, così da accompagnare l’investimento sull’educazione con un consistente sforzo per promuovere la cultura della cura della “casa comune”.

[Link notizia completa](#)

da UEAA

“**Best Scientific Abstracts Competition - Announcement of results**”. L’Union of European Academies for Sciences applied to Agriculture, Food and Nature (UEAA) ha pubblicato i vincitori del "Best Scientific Abstracts Competition, con i tre migliori abstract scientifici ", inviati dalle accademie membre dell’UEAA e selezionati da una Giuria internazionale UEAA. Tutti i lavori sono fruibili su questo sito e tra i vincitori compare anche l’Università degli studi di Padova con la pubblicazione: “*Essential amino acids: master regulators of nutrition and environmental footprint?*”, che ha stimato l’impronta ambientale, espressa sia come uso del suolo che come GHGE (in kg CO₂-eq), associata alla produzione di quantità standard di alimenti selezionati e di riferimento, rispetto ai fabbisogni di amminoacidi essenziali per l’uomo.

[Link notizia completa](#)