

“INFINITE FERTILIZERS”: RINNOVATO L’IMPEGNO DELL’INDUSTRIA EUROPEA DEI FERTILIZZANTI PER UN MINOR IMPATTO AMBIENTALE

La Commissione europea e Fertilizers Europe hanno presentato oggi in Expo la loro strategia per nutrire e preservare il pianeta

Milano, 10 Settembre 2015 – Il progetto “*Infinite Fertilizers*”, promosso da *Fertilizers Europe*, associazione europea che rappresenta i produttori di fertilizzanti minerali di cui *Assofertilizzanti* è componente, consolida il **primato mondiale di efficienza energetica e minor impatto ambientale** delle **imprese produttrici di fertilizzanti** in Europa, che già vantavano sistemi di controllo tecnologicamente all’avanguardia. Attraverso tale progetto le imprese di settore rinnovano il loro impegno nell’andare oltre la garanzia di sicurezza ed efficienza dei prodotti e dei processi, impegnandosi a migliorare sia i **sistemi di trasporto, distribuzione, utilizzo e stoccaggio dei fertilizzanti**, sia la cooperazione e comunicazione con tutta la filiera durante l’intero ciclo di produzione alimentare per creare un circolo virtuoso continuo.

Questi temi sono stati ampiamente affrontati oggi in Expo, negli spazi del padiglione dell’Unione Europea, in occasione dell’evento “*Monitoring tools to feed and preserve the planet*”, organizzato e promosso dalla **Direzione Generale dell’Agricoltura e dello Sviluppo Rurale della Commissione UE** e da **Fertilizers Europe**.

Tra i diversi interventi, risulta di rilievo quello del Prof. Jan W. Erisman del Louis Book Institute, che ha presentato il “**Nitrogen Use Efficiency indicator**”, un innovativo strumento che aiuterà gli agricoltori a comprendere e ottimizzare l’uso dell’azoto nei sistemi agricoli e a minimizzarne la dispersione durante i processi produttivi. A tal fine sono state sviluppate e pubblicate linee guida per migliorare la gestione dei terreni in termini di mantenimento della loro struttura chimico-fisica e contenuto di nutrienti, mentre in seguito saranno messi a disposizione degli agricoltori ulteriori strumenti per un pratico riscontro sulla loro attività.

Il “*Nitrogen Use Efficiency indicator*” si inserisce nel solco già tracciato dal “**Cool Farm Tool**”, il calcolatore di emissioni di gas serra sviluppato nel 2010 e successivamente implementato e migliorato negli anni fino a giungere alla sua versione online, lanciata nel gennaio 2014. Jon Hillier dell’Università di Aberdeen ha approfondito il discorso, spiegando che questo modello è stato specificamente pensato per essere facilmente utilizzabile dagli agricoltori permettendo, tramite l’elaborazione di dati in loro possesso, di identificare gli eventuali punti critici della propria gestione e di trovare soluzioni alternative per la riduzione delle emissioni di CO₂ e dell’impatto ambientale.

L’ottica della strategia “*Infinite Fertilizers*” è però quella di “chiudere il cerchio”, di andare oltre al semplice miglioramento dell’utilizzo dei fertilizzanti per arrivare al riciclo dei residui e, sulla scorta dell’esperienza e delle necessità degli agricoltori, portare ulteriori miglioramenti ai prodotti per renderli sempre più specifici, efficaci e sostenibili, rafforzando ulteriormente l’eccellenza europea in questo campo. Per fare in modo che il miglioramento dei processi produttivi prosegua, *Fertilizers Europe* si affida da anni alla “**Product Stewardship**”, un sistema di gestione e controllo ad opera di terze parti indipendenti al quale sono sottoposti tutti i componenti dell’associazione.

La ricca giornata è stata introdotta e conclusa da Tassos Haniotis, Direttore della *DG Agriculture and Rural Development*, che ha parlato della sfida alimentare che l’umanità in continua crescita dovrà affrontare nei prossimi decenni per garantirsi il giusto nutrimento.



ITALIA
EXPO MILANO 2015



FEDERCHIMICA
ASSOFERTILIZZANTI
Associazione nazionale produttori di fertilizzanti

Assofertilizzanti, l'Associazione di Federchimica delle imprese produttrici fertilizzanti in Italia, crede fortemente nei principi della Product Stewardship e ne condivide appieno i principi promuovendo le "buone pratiche" per una filiera produttiva più controllata e più sicura.

Per ulteriori informazioni:

Federchimica – Assofertilizzanti

Lorenzo Faregna
02 34565218
l.faregna@federchimica.it

Ufficio stampa

Giulia Reale
366 6432601
giulia.reale@heritage-house.eu
Massimo Casarico
02 49527165
massimo.casarico@heritage-house.eu