



Con **Oxir** Al Via La Rivoluzione Agricola Globale In Evidenza

📅 8th Feb 📌 News dal network Degusta



Riducendo l'utilizzo di sostanze chimiche, l'innovativa tecnologia realizzata in sinergia da **MET** e **G.R. GAMBERINI** - vincitrice del bando Horizon 2020 - pone le basi per un'agricoltura sicura, rispettosa sia dell'ambiente che degli operatori, ma anche del consumatore finale. Una partnership per affrontare le sfide dell'agricoltura moderna e rispondere alla richiesta di un approccio ecologico sempre più urgente e in grado di salvaguardare la salute dell'intera collettività. In tale contesto, con un ruolo di assoluto protagonista, si innesta detta collaborazione tra **MET** e **G.R. GAMBERINI**, entrambe aziende con sede a Bologna, ma operanti a livello internazionale. La prima è specializzata nella progettazione di generatori ad ozono con applicazione in diversi settori industriali; la seconda invece, con oltre 50 anni di esperienza, è leader nella realizzazione di macchine a servizio dell'agricoltura, come impolveratori, atomizzatori e gruppi di diserbo.

La sfida raccolta in sinergia da entrambe le realtà è ambiziosa e complessa, delineata dalla stessa FAO (Food and Agriculture Organization) che continua a denunciare una situazione che non può più essere ignorata. Gli studi dell'organizzazione internazionale hanno evidenziato che negli ultimi anni, causa globalizzazione, commercio e cambiamenti climatici, si è registrata una crescita esponenziale di parassiti e malattie transfrontaliere, nonché la riduzione della resilienza nei sistemi di produzione causata da decenni di agricoltura intensiva. Tale stato di cose non solo determina gravi conseguenze per l'agricoltura, in termini di perdite economiche e sprechi di risorse, ma minaccia anche la sicurezza alimentare e di conseguenza la salute di tutti i consumatori.

Per garantire una buona qualità della vita, l'agricoltura e i suoi prodotti devono essere sicuri, sani e sostenibili. Una necessità e una richiesta che **MET** e **G.R. GAMBERINI** hanno raccolto creando **OXIR**, una tecnologia innovativa che utilizza ozono (O₃) disciolto in acqua, il più potente ossidante che esiste in natura ad azione non selettiva, per il controllo delle malattie e della salute delle colture sia in serra che in campo aperto. Dopo numerosi investimenti, in termini di ricerca e sviluppo, le prime sperimentazioni condotte in serra su varie tipologie di colture hanno dato risultati promettenti, aprendo nuovi scenari per un'agricoltura etica e sostenibile, rispettosa tanto dell'ambiente quanto del consumatore finale.

OXIR che si presenta in due configurazioni adattabili alle esigenze degli utenti (fissa e mobile), consentirà agli agricoltori europei di

CON **OXIR** AL VIA LA RIVOLUZIONE AGRICOLA GLOBALE

DEGUSTA



nell'ambito del prestigioso e ambito programma di ricerca e innovazione Horizon 2020.

L'Italia ha dunque la possibilità, grazie alla partnership tra [Met](#) e [G.R. Gamberini](#), di rivoluzionare il mondo agricolo a carattere globale. Una rivoluzione che con la riduzione della deriva, la minore immissione di agenti chimici nelle colture, preserva terreni, falde acquifere, ma anche la salute dei milioni di addetti ai lavori che quotidianamente operano in campo. Una riduzione dell'impatto ambientale di cui beneficia anche la popolazione, poiché un minor ricorso alla chimica ne minimizza anche la presenza nei cibi, con i residui che spesso superano la soglia massima consentita e tollerabile dall'organismo. [Oxir](#) non è dunque una semplice migliona o un progetto che vuole far eco alle istanze "ecofriendly" sempre più pressanti da parte dell'opinione pubblica, ma uno strumento efficace da offrire a istituzioni e player internazionali per il superamento di una criticità che desta forti preoccupazioni.

[Oxir](#) è dunque un risultato che dimostra l'eccellenza delle aziende nazionali e il potenziale esprimibile in ogni settore, grazie alla visione avveniristica di un'imprenditoria ancora capace di interpretare le necessità di un mondo in rapida evoluzione.

Da Bologna parte dunque una grande rivoluzione agricola destinata a cambiare il concetto stesso di agricoltura a livello globale!

[Met Srl](#) è un'azienda di Bologna, player di riferimento nella progettazione di generatori e impianti a ozono totalmente made in Italy. Con un approccio orientato all'individuazione di soluzioni su misura l'azienda è in grado di operare in qualsiasi settore interpretando di volta in volta situazioni ed esigenze specifiche. Dall'ambito medicale a quello agroalimentare, dal settore dei trasporti a quello della sanificazione degli ambienti, [Met Srl](#) propone un ampio ventaglio di prodotti e di soluzioni in grado di valorizzare le capacità sanitizzanti e deodorizzanti dell'ozono nell'ottica di un'economia e di una produzione sempre più attenta all'impatto ambientale.

[G.R. Gamberini](#) nasce a Bologna alla fine degli anni 60' specializzandosi nella progettazione di tecnologie al servizio dell'agricoltura come impolveratori, atomizzatori e gruppi di diserbo. Oggi dopo oltre 50 anni di esperienza l'azienda è conosciuta in tutto il mondo grazie alla produzione di macchine agricole affidabili, performanti e personalizzate, espressione di un autentico made in Italy. Fiore all'occhiello dell'azienda sono le impolveratrici pneumatiche che presentano la gamma più completa sul mercato, mentre le nuove frontiere sono rappresentate dalle innovative macchine ad acqua ozonizzata.

Condividi sui Social



 Like [Sign Up to see what your friends like.](#) [Tweet](#)

 Letto 8 volte

 Last updated 8th Febbraio

 Pubblicato in [News dal network Degusta](#)

 Vota questo articolo      (0 Voti)



GIANFRANCO LEONARDI

Ultimi da Gianfranco Leonardi

- > Nasce il coltello Gastronom
- > Idee regalo dedicate al giorno più romantico dell'anno
- > Cibus 2021: da martedì 31 agosto a venerdì 3 settembre pv
- > Nessun dorma per Cortina 2021
- > Arriva la Granfondo Dobbiaco-Cortina

Altro in questa categoria: « [Nasce il coltello Gastronom Contributi per l'Enoteca Regionale Emilia Romagna](#) »



Ritaglio ad uso esclusivo del destinatario

CON **OXIR** AL VIA LA RIVOLUZIONE AGRICOLA GLOBALE

DEGUSTA

