

Coltiviamo reddito

Soluzioni pratiche per migliorare l'attività in campo a difesa della redditività delle aziende agricole



**Giornata in campo
24-25 agosto 2017**

**Azienda Sant'Ilario
Località Giare, Mira (VE)**



**CONSORZIO AGRARIO
DEL NORDEST**

MEDIA PARTNER

**L'INFORMATORE
AGRARIO**

DAL 1945
LIBERO, COMPETENTE, INNOVATIVO

MAD

La nutrizione che asseconda il fabbisogno della pianta e tutela l'ambiente

LINEALAND, FERTILIZZANTI AD ALTA EFFICIENZA

La gamma di fertilizzanti Linealand è caratterizzata da tecnologie in grado di migliorarne l'efficienza di oltre il 20% rispetto ai concimi tradizionali, pertanto somministrando quantitativi inferiori di prodotto, con indubbi vantaggi economici e ambientali, si ottengono produzioni ottimali sia in quantità, sia in qualità

La fertilizzazione resta una pratica colturale chiave al fine di garantire produzioni adeguate in termini quantitativi e qualitativi.

L'obiettivo di ogni imprenditore agricolo pertanto deve essere quello di fornire alla coltura i corretti apporti quantitativi di ciascun elemento nutritivo nei tempi giusti, ovvero quando la pianta ne ha bisogno. Ed è proprio su questo secondo aspetto che c'è ancora molto da migliorare in termini di efficienza d'uso dei fertilizzanti. Spesso infatti, come nel caso del mais, la loro distribuzione può essere effettuata solo fino a un certo punto dello stadio vegetativo, ma la coltura necessita di nutrimento anche quando raggiunge dimensioni che impediscono l'accesso ai campi.

Il rischio quindi è quello di distribuire le unità fertilizzanti concentrate in un unico momento perdendone una buona parte per effetto della lisciviazione e della gassificazione con conseguenze negative sia «sulle tasche dell'agricoltore» sia sull'ambiente.

Per questo il Consorzio Agrario del Nordest – ha affermato Nicola Mozzini Dirigente del settore fertilizzanti e sementi – ha messo a punto una serie di concimi protetti che insieme a quelli a pronto effetto costituiscono la gamma di prodotti Linealand, adatta ad assecondare il fabbisogno nutrizionale della coltura in ogni sua fase fenologica anche nei contesti produttivi più complessi, come nelle zone vulnerabili.

I fertilizzanti Linealand infatti consentono, grazie a diverse soluzioni tecnologiche, come l'utilizzo di sostanza organica, di chelati, di inibitori dell'ureasi (per ridurre le perdite per volatilizzazione dell'azoto), l'utilizzo dell'olio di Neem (per garantire l'effetto a lenta cessione), la copertura del granulo con polimeri (per liberare gradualmente l'azoto via via che i polimeri si degradano in funzione delle temperature ambientali), di rendere più efficiente la concimazione, come at-

testano i risultati delle prove condotte su mais. Somministrazioni di concime ad alta efficienza Linealand in quantitativi ridotti del 20-25% rispetto al testimone concimato con i tradizionali fertilizzanti hanno portato ai medesimi risultati. Ciò significa che i concimi Linealand vengono assorbiti dalla pianta con maggiore efficienza, il che si traduce in un incremento del livello di sostenibilità ambientale, grazie alle minori perdite per gassificazione e dilavamento, e in un vantaggio economico per l'agricoltore: l'efficienza dei concimi Linealand è infatti migliore di circa il 20% rispetto a quelli tradizionali, a parità di costo per ettaro.

La strategia Linealand

Alla semina va comunque distribuito un concime starter, Vigormais in caso di concimazione localizzata, Complex plus o Complex tris in pieno campo.



A **destra** le piante trattate con Vigormais: decisamente più alte e vigorose

Alla sarchiatura, invece, va distribuito un prodotto in grado di lasciare sul terreno una buona parte di azoto a lento effetto ed anche qui Linealand fa la differenza. Le diverse tipologie di concimi protetti, con inibenti o combinati a sostanza organica consentono di scegliere per ogni tipologia di terreno, pH e ciclo della coltura il prodotto più adatto per permettere alle piante di esprimere al massimo il loro potenziale genetico.

Non mancano i concimi Linealand dotati di zinco per anticipare la fioritura del mais e quindi la raccolta al fine di ridurre il rischio di contaminazione da aflatossine, e i fertilizzanti a pronto effetto di soccorso, come Azoto express, da somministrare in caso di colpi di freddo per favorire la ripresa dello sviluppo vegetativo della pianta. •

L'INFORMATORE AGRARIO

www.informatoreagrario.it



Edizioni L'Informatore Agrario

Tutti i diritti riservati, a norma della Legge sul Diritto d'Autore e le sue successive modificazioni. Ogni utilizzo di quest'opera per usi diversi da quello personale e privato è tassativamente vietato. Edizioni L'Informatore Agrario S.r.l. non potrà comunque essere ritenuta responsabile per eventuali malfunzionamenti e/o danni di qualsiasi natura connessi all'uso dell'opera.