



# Nel nome del rateo variabile

L'azienda di Molinella (Bo) presenta all'Eima la sua irroratrice a distribuzione variabile



Padiglione 25 – Stand A/20

In occasione dell'Eima Nobili espone diverse novità nei suoi due principali campi di applicazione, la difesa delle colture e la manutenzione del verde. Nel primo settore la novità principale si chiama **Adaptive - Canopy Reading System**, un sistema a rateo variabile e a flussi d'aria variabili, che garantisce semplicità di utilizzo per l'operatore e una lettura in tempo reale della vegetazione. La vegetazione è analizzata da sensori montati sulla macchina che non rendono necessarie le operazioni di mappatura preliminari, semplificando in un unico passaggio analisi dello stato vegetativo e distribuzione dei prodotti. Adaptive secondo Nobili è l'unica irroratrice sul mercato in grado di regolare in automatico, oltre alla portata della miscela di fitofarmaco, anche l'intensità, la direzione e la chiusura del flusso di aria in funzione alle letture della presenza e della

densità di vegetazione. Test effettuati su diverse colture arboree hanno evidenziato una riduzione del 77% della deposizione fuori bersaglio e del 68% del consumo di miscela per ettaro.

Nobili, poi, incrementa ulteriormente la gamma degli accessori per il modello **Ventis**, con una nuova turbina ad aspirazione anteriore, ideale per gli impianti a tendone, abbinata ai nuovi erogatori a ventaglio. Nobili offre possibilità di scelta tra testate a doppia o singola girante al fine di garantire il miglior compromesso tra assorbimento di potenza e volume di aria erogato. Per ottimizzare la penetrazione del prodotto nella parete vegetativa queste ventole sono abbinata alle nuove mani a 3 dita che riescono a proiettare le finissime gocce di prodotto anche nelle chiome più dense.

Sempre nel settore delle irroratrici, il nuovo modello **Oktopus Boom**, con cisterne da 600, 800, 1.000 e 1.200 litri, presenta un flusso d'aria generato da un ventilatore centrifugo ad alte prestazioni, in grado di sviluppare velocità in uscita molto superiori al sistema a manica tradizionale. Questa barra oscillante ha una larghezza di lavoro di 10 metri e può essere equipaggiata con 8 o 10 bocchette indipendenti e regolabili. Questo permette di orientare il flusso di prodotto nebulizzato solo nelle zone in cui è presente la vegetazione, consentendo una distribuzione mirata dei fitofarmaci sulle colture di pieno campo (pomodori, patate, cipolle, meloni, legumi ecc...) e su vivai (barbatelle e ornamentali).



Oktopus Boom.



Passando alle trince, una prima novità è rappresentata dalla **trincia laterale SLS**, disponibile nelle larghezze di lavoro di 160 e 190 cm, progettata per la gestione di bordi e scarpate stradali e accoppiabile ai trattori sia anteriormente sia posteriormente. È l'unica sul mercato, sostiene Nobili, che abbina tutti i movimenti idraulici della testata presenti sulla macchina al fatto che tutte le operazioni per spostare la macchina dalla posizione anteriore a quella posteriore (e viceversa) si possono compiere in campo, senza utilizzo né di utensili, né di organi di sollevamento, in un tempo di 1,5-2 minuti con un solo operatore e di circa 30 secondi con due operatori. Le **TBE** e **TBE-S serie 10**, invece, sono trince laterali con braccio a parallelogramma, ideali per la manutenzione del paesaggio, di argini e di aree verdi. Mantengono le caratteristiche di punta delle sorelle più grandi TBE e TBE-S serie 102. Lo spostamento laterale permette di ottenere una trinciatura in posizione laterale più omogenea. Queste trince sono adatte a trattori con potenze da 60-110 hp e disponibili nelle larghezze di lavoro di 160, 190 e 220 cm.

Infine, le trince **BC serie 1000**, per trattori da 90 a 350 hp, si propongono sul mercato per risolvere le esigenze della gestione dei residui di colture a campo aperto, che sempre di più impongono una trinciatura fine. Sono disponibili in larghezze di lavoro da 240 a 450 cm (versione posteriore) e da 280 a 320 cm (versione reversibile). 




# TIERRE

la differenza c'è

**GAMMA RINNOVATA 2017**

**cima international**

9/13 Novembre 2016  
Pad.25 A23



LA PASSIONE  
NON SI  
FERMA

Macchine per Aree Verdi

Macchine Agricole

Lavorazioni Meccaniche

 Tierre Group Srl - Via Valsugana 24,  
35010 - Curtarolo (PD) ITALY  
tel. +39 049 9620631 fax +39 049 557139  
info@tierreonline.com

[www.tierreonline.com](http://www.tierreonline.com)