

NETAFIM NEWS

n° 15 - LUGLIO 2011

1

TRE NUOVI RESPONSABILI TECNICI REGIONALI

2

NUOVE SOLUZIONI NEL SETTORE DELLA MICROASPERSIONE

3

NETAFIM ITALIA SPONSOR DEL CONVEGNO NAZIONALE DEL CILIEGIO A VIGNOLA

NETAFIM NEWS

Editore, Direzione, Redazione ed Amministrazione
NETAFIM ITALIA S.R.L.
Frazione Monleone, Via Pian degli Alberi 27 C 16044 Cicagna (Ge)
tel. 0185 18720 - fax 0185 1872025

Direttore responsabile
Stefania De Pirro

Redazione
Sergio Costa, Stefania De Pirro, Paolo Piola, Alberto Puggioni, Paola Usberti

Stampato da
Grafiche Oneto S.n.c. (Ge)

Autorizzazione del tribunale di Chiavari N° 4/2006

NETAFIM
SISTEMI PER LA VITICOLTURA

TRE NUOVI RESPONSABILI TECNICI REGIONALI



SERGIO COSTA

Le persone cui fare riferimento in base alla regione sono:

- **Sergio Costa** per il Nord: Friuli Venezia Giulia, Liguria, Lombardia, Piemonte, Trentino Alto Adige e Veneto.
- **Nicola Centineo** per il Centro: Abruzzo, Emilia Romagna, Lazio, Marche, Molise, Sardegna, Toscana e Umbria.
- **Michele Lo Muzio** per il Sud: Basilicata, Calabria, Campania, Puglia e Sicilia.

Sergio, Nicola e Michele dall'ufficio si muoveranno "sul campo" per potervi fornire risposte tecniche in tempi più rapidi e garantire una presenza più equilibrata e omogenea su tutto il territorio italiano: il tutto in coordinamento con il responsabile commerciale di area.

I vantaggi di avere la competenza tecnica, l'esperienza e la professionalità della nostra azienda direttamente a casa vostra sono numerosi e decisamente concreti.

Innanzitutto, le vostre esigenze diventano ancora più prioritarie per noi: ciò significa più tempo dedicato al singolo cliente anche con corsi formativi, risposte ancora più precise e personalizzate, accompagnate dalla certezza di interventi in loco, maggiore disponibilità sia in fase di promozione, sia in fase di verifica di installazioni e assistenza post vendita.



MICHELE LO MUZIO

Da sempre attenta alle esigenze della clientela, Netafim ha creato una nuova figura professionale all'interno della propria azienda, il Regional Technical Service Manager, per potenziare l'assistenza tecnica sul territorio.

Il nuovo ruolo è stato affidato a tre risorse interne, ognuna delle quali coprirà un'area geografica definita, per garantire il supporto tecnico tempestivo a 360°, affiancandosi alla forza vendita, con cui formerà un team, capace di essere il punto di riferimento per ogni tipo di assistenza tecnica e commerciale.



NICOLA CENTINEO

Inoltre, grazie alla loro profonda conoscenza dei prodotti, i Regional Technical Service Manager sapranno consigliarvi, scegliendo all'interno della nostra gamma, la soluzione che meglio soddisfa le vostre esigenze.

Siamo i soli sul mercato in grado di mettere a vostra disposizione un'assistenza sul territorio di questo tipo perché, al di là degli slogan, darvi qualità anche nel servizio è la nostra priorità.

NUOVE SOLUZIONI NEL SETTORE DELLA MICRO ASPERSIONE



IRRIGATORE MEGANET MONTATO SU FLATNET

Il **FlatNet**, la nuova tubazione flessibile per alte pressioni, continua ad evolversi per offrire nuove soluzioni nella gamma della micro-irrigazione.

Oggi è disponibile in due versioni: condotta classica senza alcuna derivazione e condotta con raccordi premontati, in fase di realizzazione, alle distanze necessarie alle differenti colture.

Siamo gli unici ad offrire sul mercato una tubazione con i **raccordi premontati**, questo ci permette di far risparmiare tempo e di abbattere i costi in fase di installazione: un vantaggio notevole per i nostri Clienti.

Inoltre, il Flatnet, è stato studiato per facilitare l'installazione in campo sia di ali gocciolanti che di mini irrigatori. Questo prodotto innovativo è disponibile nei diametri 2" – 3" – 4" con pressioni massime di lavoro di 4 bar.

Il FlatNet garantisce all'utilizzatore notevoli vantaggi e benefici. La sua **struttura innovativa in polietilene rinforzato** ne facilita l'installazione e lo rende molto più leggero nel trasporto rispetto alle

NUOVE SOLUZIONI NEL SETTORE



FLATNET CON ALA GOCCIOLANTE

condotte di tipo tradizionale. Il tubo è stato realizzato **esternamente in colore bianco** per limitare il riscaldamento dell'acqua ed **internamente in colore nero** per eliminare lo sviluppo di alghe al suo interno. Inoltre la dilatazione minima del tubo, sia a livello lineare che radiale, rende l'impianto stabile,

FLATNET



Il FlatNet è un tubo multistrato che è stato progettato per ridurre al minimo il fenomeno della deriva, ossia per limitare il movimento del tubo in campo. Questo prodotto è innovativo per la sua leggerezza e per i raccordi premontati. In combinazione con gli irrigatori MegaNet fornisce una soluzione semplice ed affidabile per l'irrigazione ad aspersione, con un volume ridotto di stoccaggio.

DELLA MICRO ASPERSIONE



PARTICOLARE DEL FLATNET CON RACCORDO
COESTRUSO PREMONTATO

affidabile e sicuro.

Il FlatNet, in combinazione con il mini irrigatore **MegaNet**, fornisce una soluzione completa, efficiente e modulare per le applicazioni in campo.

Netafim ha sviluppato anche un nuovo raccordo di connessione rapido da applicare con il FlatNet che velocizza notevolmente il montaggio dell'irrigatore ed elimina le perdite dovute ad errato montaggio con raccordi non dedicati.

Un particolare raccordo di connessione, inoltre, permette di installare il MegaNet in modo sicuro, anche per impianti automatizzati, senza limitare la libertà dell'irrigatore che questo tipo di applicazione necessita.

Oggi il MegaNet è in grado di offrire un sistema completo, in modo particolare per le applicazioni in pieno campo, che associa una installazione rapida e una affidabilità estremamente elevata con la garanzia NETAFIM™.

MEGANET



Il MegaNet è un mini irrigatore dinamico. I suoi due getti d'acqua contrapposti assicurano un perfetto bilanciamento dell'irrigatore senza oscillazioni. Il suo design compatto lo rende solido e robusto e la mancanza di parti esterne previene l'ingresso di insetti nell'ugello. Elevata uniformità di distribuzione dei getti d'acqua in funzione della portata e della spaziatura. Il MegaNet, data la sua alta uniformità di distribuzione, si dimostra quindi adatto a molteplici applicazioni, dalle applicazioni antibrina su colture arboree alle colture orticole sia intensive che in pieno campo.

NETAFIM ITALIA SPONSOR DEL CONVEGNO NAZIONALE DEL CILIEGIO A VIGNOLA



STAND NETAFIM

**Convegno Nazionale del
ciliegio
800 iscritti
120 relazioni
allestimento stand
mostra pomologica**

Possiamo affermare, sostiene il responsabile del convegno Dott. Stefano Lugli, che il ciliegio è una coltura in grande ascesa in Italia, andamento che appare non arrestarsi e, prevedibilmente, nei prossimi 5-10 anni è

possibile prevedere che il suo valore sarà sempre maggiore. Il ciliegio sembra sempre di più coltura da reddito, importante e strategica, che si sta ricavando un suo spazio fornendo nuove opportunità agli agricoltori. A breve è prevista la proposta di un progetto nazionale di filiera.

L'interesse crescente, legato alle recenti innovazioni tecniche e vivaistiche, ha elevato l'applicazione di microirrigazione, per microaspersione o goccia, al rango di supporto indispensabile alla produzione.

Nei giorni 8-9 giugno 2011 si è svolto, presso la rocca di Vignola, il Convegno Nazionale del Ciliegio, assente da quattordici anni nel panorama nazionale e da venti nella città modenese, con grande affluenza di pubblico con circa 800 iscritti. La trattazione ha visto ben 120 relazioni, un allestimento di stand espositivi, all'esterno del castello, e la mostra pomologica con 350 campioni varietali. **NETAFIM ITALIA** ha sostenuto e sponsorizzato l'evento, insieme a **IDROPLAST Snc** di Galli A. e **Chilietti M.**, all'insegna dell'innovazione del processo produttivo per una cerasicoltura di qualità.



CILIEGIE PROSSIME ALLA RACCOLTA SU CERASETI IRRIGUI

CONVEGNO NAZIONALE DEL

La giornata d'apertura del convegno ha visto 4 sessioni di lavori: la prima è stata quella sulle nuove tecnologie di impianto. Per produzioni di ciliegie di alta qualità sono necessarie nuove tecnologie, un germoplasma selezionato e un approfondito studio della fisiologia della pianta per guardare verso strategie innovative di conduzione del ceraseto. La coltura del ciliegio, con l'innovazione nei portainnesti nanizzanti e nei sistemi di impianto del ciliegio, avrà sempre più bisogno di irrigazione e fertirrigazione per entrare in produzione e mantenerla. La seconda sessione è stata incentrata sul miglioramento genetico e l'innovazione varietale. La terza sessione ha preso in considerazione le realtà emergenti di Spagna e Italia e, nel contempo, si è tenuta la quarta sessione dedicata a commercio e mercati nel bacino del Mediterraneo.

La seconda giornata del convegno ha avuto come temi, durante la prima sessione, la qualità del frutto alla raccolta e in post raccolta con approfondimenti legati al miglioramento e alla valutazione dei parametri qualitativi e le recenti innovazioni tecniche per una maggiore durata del prodotto in post raccolta che lo renda idoneo a muoversi anche su mercati lontani dal luogo di origine. La seconda sessione ha avuto come tema la

il ciliegio è una coltura in grande ascesa in Italia, andamento che appare non arrestarsi e, prevedibilmente, nei prossimi 5-10 anni è possibile prevedere che il suo valore sarà sempre maggiore.



IMPIANTO DI CILIEGIO CON IRRIGAZIONE PER MICROASPERSIONE
NETAFIM

difesa delle produzioni con promozione di attività di prevenzione e difesa dalle principali avversità biotiche del ciliegio con un occhio alla qualità del prodotto, all'ecosostenibilità e all'impatto ambientale. Importante anche la sessione sul controllo delle spaccature da pioggia (o cracking) che oggi rappresenta una delle principali problematiche nella moderna coltivazione del ciliegio capace di invalidare il grande lavoro svolto in campo dai cerasicoltori. Nel pomeriggio della prima e della seconda giornata si



GIOVANE CERASETO IN FASE DI ALLESTIMENTO

fertirrigazione) anche la variabile climatica delle gelate primaverili con applicazioni d'irrigazione antibrina sottochioma controllate da opportuna sensoristica e sistemi previsionali.

Con il supporto del nostro partner Idroplast di Maranello siamo negli anni riusciti ad agevolare le aziende cerasicole tramite l'applicazione dei nostri sistemi nell'ottica di realizzare impianti su misura. Considerando che la superficie aziendale media è piuttosto bassa si è operato su concetti impiantistici quasi modulari in modo da poter incontrare le esigenze tecniche ed economiche dei produttori. Sono nati così degli impianti cosiddetti a "duplice attitudine" capaci cioè, attraverso opportuni dimensionamenti, di operare come irrigazione e come antibrina. Se consideriamo l'opportunità offerta dalla fertirrigazione possiamo considerare un'ulteriore attitudine degli impianti ossia la gestione integrale o parziale della nutrizione minerale del ciliegio.

Questo per quanto riguarda la microaspersione, per quanto invece

sono svolte delle visite in campo presso stabilimenti e aziende agricole in importanti aree cerasicole del modenese e del ferrarese. Nella terza giornata è stato realizzato un tour presso aziende agricole della provincia di Trento e di Verona.

Da diversi anni NETAFIM applica in Italia, e nell'areale di Vignola in particolare, le proprie tecniche microirrigue sul ciliegio con risultati molto interessanti in termini di produzione, risparmio idrico e energetico, facilità gestionale e razionalizzazione culturale. Le aziende leader nella produzione locale delle varietà di maggior pregio sono ad oggi irrigate con sistemi di microaspersione NETAFIM. A questi sistemi si abbinano sinergicamente le più moderne ed innovative tecniche ed i prodotti di automazione, che permettono di gestire (oltre all'irrigazione e alla

**Da diversi anni
NETAFIM applica in
Italia le proprie
tecniche microirrigue
sul ciliegio con
risultati molto
interessanti in termini
di produzione,
risparmio idrico e
energetico, facilità
gestionale e
razionalizzazione
culturale.**

concerne la microirrigazione a goccia viene applicata con successo in aree più calde come la Puglia che oggi è la regione con la maggiore superficie investita a ciliegio. Infatti sono state numerose le presenze provenienti dalla regione pugliese con la provincia di Bari come rappresentante di punta.

Interessanti gli studi provenienti dagli Usa e dal Canada che hanno evidenziato come gli apparati radicali contenuti, sviluppati dai portainnesti nanizzanti, si giovano grandemente della microirrigazione e della fertirrigazione localizzata che supporta, fin dalle prime fasi di messa a dimora, lo sviluppo del ciliegio. Va inoltre ricordato che uno dei portainnesti più utilizzati, il Gisela 5, induce un vigore troppo debole su terreni sciolti se non opportunamente irrigato. Un altro aspetto che evidenzia l'importanza dell'irrigazione è l'intensificazione colturale che porta a impianti con altissima densità che, con l'incremento della competizione radicale per le risorse, rendono indispensabile il supporto fornito dai sistemi microirrigui. L'irrigazione permette anche la corretta espressione dei caratteri varietali e permette di valutare anche l'applicabilità di varietà collinari

gli apparati radicali contenuti, sviluppati dai portainnesti nanizzanti, si giovano grandemente della microirrigazione e della fertirrigazione localizzata



IMPIANTO PRODUTTIVO IRRIGATO CON MICROASPERSIONE NETAFIM



VISUALE D'INSIEME DI UN MODERNO CILIEGETO CON COPERTURE ANTIPIOGGIA E IMPIANTO D'IRRIGAZIONE NETAFIM

irriguo con microirrigazione (microaspersione o goccia) e fertirrigazione al fine di entrare presto e bene in produzione permettendo la piena espressione varietale. Nei moderni impianti, volti all'alta densità, si afferma l'albero inteso come porzione costitutiva di un filare continuo produttivo.

NETAFIM ITALIA ringrazia tutti i visitatori che si sono recati presso lo stand per le puntuali richieste e le precise osservazioni che permettono di continuare a crescere comprendendo al meglio le diverse esigenze delle aziende agricole, un confronto fondamentale per proseguire sulla strada di un sempre più consapevole supporto tecnico e agronomico. Un grazie particolare a IDROPLAST per la collaborazione e la professionalità dimostrata e confermata.

in aree a minore altitudine operando su scelte legate alla precocità o alla tardività di epoca di maturazione. Interessante anche l'esperienza veneta che porta alla luce i risultati ottenuti in un decennio su diverse varietà in irriguo come alternativa alle altre colture frutticole.

Dai dati emersi dalle relazioni del convegno appare un ciliegio che nel prossimo futuro sarà sicuramente con sestri più intensi, volti all'alta densità, dove l'albero si afferma come porzione costitutiva di un filare continuo produttivo, su portainnesto nanizzante, con varietà scelte in funzione di precise caratteristiche organolettiche e commerciali, certificato e geneticamente migliorato e, non da ultimo, gestito in

L'irrigazione permette anche la corretta espressione dei caratteri varietali e permette di valutare anche l'applicabilità di varietà collinari in area a minor altitudine

CURIOSITA' SULLA CILIEGIA



Gli alberi di ciliegio appartengono alla grande famiglia delle rosacee, si avete capito bene, la stessa famiglia delle rose.



E' difficile decretare con certezza il paese di origine della pianta del ciliegio. Probabilmente la sua origine è nell'Asia del Nord-est dove la ciliegia si coltiva in numerose regioni sin dall'epoca preistorica. In Italia, invece, si narra che la pianta di ciliegia venne portata dall'Oriente dal grande generale Lucullo, che la piantò nel giardino della sua villa. Fu quindi grazie ai Romani se la coltivazione del ciliegio si diffuse in tutto l'impero, fino alla Gran Bretagna.



La ciliegia è nota per le sue proprietà benefiche: contiene antiossidanti che rallentano il processo d'invecchiamento delle cellule, è un potente depurativo del sangue e disintossicante, drenante del fegato e delle tossine, è antinfettiva, antibatterica e lassativa. Dal punto di vista nutrizionale le ciliegie contengono l'87% acqua, vitamine A e C, potassio, fosforo, flavonoidi, fibre e l' 11% di zuccheri ma, in una forma (levulosio) adatta anche agli obesi e ai diabetici, ed è praticamente priva di grassi e proteine: l'ideale in un regime dietetico. Dal punto di vista calorico apportano circa 63 kcal per 100 gr di polpa del frutto.

Inoltre, secondo uno studio della Michigan State University, una dieta ricca di ciliegie, tiene lontano l'infarto e le malattie vascolari in generale, in quanto questi frutti possiedono proprietà simili all'aspirina.



Tutte le varietà di ciliegie hanno la particolarità di non proseguire nella maturazione dopo la raccolta. Vanno acquistate ben mature, con i frutti turgidi e il picciolo fresco, per assicurarsi il massimo dal punto di vista del gusto e dei principi nutritivi. Dopo l'acquisto vanno conservate in frigorifero, in un sacchetto di plastica bucherellato (sono soggette a disidratarsi velocemente) e si conservano 2-3 giorni se la polpa risulta un po' molle mentre qualche giorno di più se è soda. In frigorifero dobbiamo tenere le ciliegie lontano da alimenti aromatici, in quanto questi frutti assorbono gli odori. Possiamo anche congelarle, con o senza nocciolo, coperte da un po' di zucchero: in questo caso poi il loro uso è da destinarsi alla cottura.



A Monza si festeggia il 6 giugno San Gerardo dei Tintori, il santo protettore delle ciliegie.



Il ciliegio è una pianta consacrata a Venere, infatti si crede che i suoi frutti portino fortuna agli innamorati; una credenza siciliana afferma che posate in coppia intorno alle orecchie come orecchini, attirino inesorabilmente i baci; e le dichiarazioni d'amore fatte sotto i suoi rami avranno sempre fortuna. Ogni volta che si mangiano le ciliegie per la prima volta in un anno, bisogna esprimere tre desideri. Piantare un ciliegio vicino a casa la preserva dalle disgrazie e dai danni naturali, oltre a rendere fortunati in amore i proprietari; una cosa sola però non bisogna fare: raccogliere i rami fioriti per portarli in casa, ciò annulla ogni fortuna.



NOTIZIE DA NETAFIM

Da maggio **Paola Usberti** è entrata a far parte della nostra organizzazione nel ruolo di Assistente Marketing e Comunicazione. Dopo la laurea ed un Master in Marketing e Comunicazione d'Impresa, e diverse esperienze lavorative in agenzie di comunicazione e marketing, è approdata in Netafim Italia, dove si occuperà delle varie attività di comunicazione.

Le sue competenze ci aiuteranno nel rafforzamento dell'immagine e della comunicazione aziendale, nel mondo digitale oltre che in quello reale, con l'obiettivo di esservi più vicini ed ascoltare le vostre esigenze.

Paola nel tempo libero esplora e conversa sui social media, è ecologista, appassionata del Giappone e apprendista surfista e quando le onde si fanno attendere, fa lunghe passeggiate con il suo cane bassotto.



Con il coupon sottostante segnalateci gli argomenti che vorreste fossero trattati nei prossimi numeri e, se non lo avete ancora fatto, usate lo stesso per darci l'autorizzazione per continuare ad inviarvi il NETAFIM NEWS.

Coupon

Compila e spedisce a **NETAFIM ITALIA** S.r.l.

Nome	Cognome	Funzione	
Società/Azienda Ag.		Via	
Città	Prov.	CAP	Tel.
cell.	fax	E - mail	
Vorrei si parlasse di:			

Ai sensi del DLgs 196/2003 sulla privacy, autorizzo NETAFIM ITALIA srl al trattamento dei dati personali forniti.

firma.....

Coloro che non riterranno l'iniziativa di proprio interesse potranno comunicarci di sospendere l'invio di "NETAFIM NEWS" al numero 0185 18720 o ad uno degli indirizzi sotto indicati.

Distribuito da: _____



Frazione Monleone, Via Pian degli Alberi 27 C
16044 Cicagna (Genova)

tel. 0185 18720 • **fax** 0185 1872025

sito web www.netafim.it

e-mail info@netafim.it