

## LA NOTIZIA

### GERMANO GADINA È IL NUOVO PRESIDENTE DELL'IRF.



Con DGR n°671 del 1 giugno 2012 è stato eletto il nuovo presidente dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IRF) nella persona di **Germano Gadina**, coltivatore di piante in vaso e presidente regionale **Coldiretti** e della sezione di **Genova**. Per maggiori informazioni: Tel. 0184-535149 ; [segreteria.generale@regflor.it](mailto:segreteria.generale@regflor.it)

### IL 16 E 17 GIUGNO TORNA LA BATTAGLIA DEI FIORI DI VENTIMIGLIA.



Prende il nome di **Festa di Fiori** quest'anno la storica manifestazione della **Battaglia dei Fiori di Ventimiglia** che si terrà il **16 e 17 giugno**. Un completo e articolato programma di eventi che culminerà con la tradizionale sfilata dei carri infiorati. Per maggiori informazioni e programma completo: <http://www.festadifiori.it/> ; Tel. 0184-239250 ; [info@festadifiori.it](mailto:info@festadifiori.it)

### MERCATO DEI FIORI DI SANREMO – NUOVA TARIFFA ESTIVA AL DEPOSITO FIORI



A partire dal **1 giugno e fino al 30 settembre** la percentuale applicata alle vendite presso il deposito fiori sarà del **6%**, riservato in esclusiva ai soci tesserati **Ucflor**. Per maggiori informazioni: **Ucflor** [www.sanremoflowermarket.it](http://www.sanremoflowermarket.it) ; Tel. 0184-51711 ; [ucflor@sanremoflowermarket.it](mailto:ucflor@sanremoflowermarket.it)



## TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 21/5/2012 al 3/6/2012

### PROVINCIA DI IMPERIA













Capannina	T°max	T°med	T°min	Piogge
Imperia	22	19	16	19
Sanremo	21	19	16	25
Dolceacqua	23	18	14	49
Ventimiglia	22	18	15	29

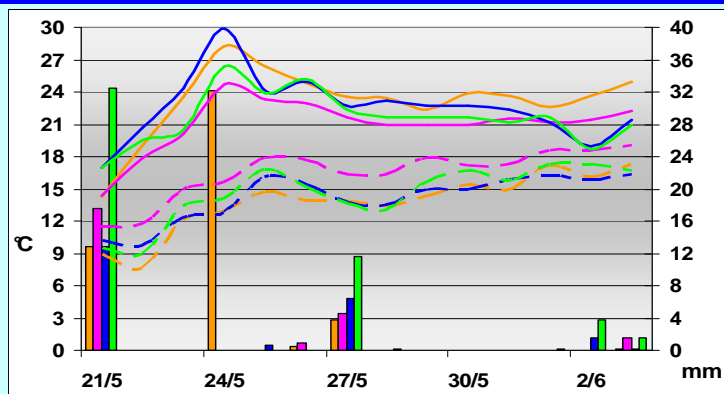
### PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T°max	T°med	T°min	Piogge
Albenga	22	18	15	18
Savona	22	19	16	51
Cisano sul Neva	23	18	14	22
Pietra Ligure	22	18	15	50
Ortovero	23	18	14	20

(per i valori di temperatura sono state calcolate le medie, mentre per le precipitazioni è stato calcolato il cumulato)

**Grafico:** andamento **termo - pluviometrico** dal 21/5/2012 al 3/6/2012 per le stazioni di Dolceacqua e San Remo (IM), e di Cisano sul Neva e Pietra Ligure (SV).

 P(mm) Dolceacqua	 P(mm) San Remo
 P(mm) Cisano sul Neva	 P(mm) Pietra Ligure
 T min Dolceacqua	 T max Dolceacqua
 T min San Remo	 T max San Remo
 T min Cisano sul Neva	 T max Cisano sul Neva
 T min Pietra Ligure	 T max Pietra Ligure



### Situazione meteo ultime due settimane







#### Temperature:

i valori hanno subito un sensibile rialzo tra il 23/5 e il 25/5 (con valori massimi superiori ai 26 – 27 °C) per poi calare nuovamente, mantenendosi in linea alla media del periodo. Le minime hanno invece subito un progressivo aumento attestandosi nell'ultima settimana su valori tra i 15 e i 18 °C.

#### Precipitazioni:

il periodo è stato caratterizzato da diversi eventi piovosi, localmente anche intensi (superiori ai 30 mm/giorno), con cumulati del periodo variabili tra i 20 e i 50 mm.

### PREVISIONI METEO dal 8/6 al 13/6 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL) ( www.arpal.gov.it )

Venerdì 8	Sabato 9	Domenica 10	Lunedì 11	Martedì 12	Mercoledì 13
 Temp ↑	 Temp =	 Temp =	 Temp =	 Temp ↓	 Temp =
Variabilità con prevalenza di schiarite	Alternanza di nubi e schiarite anche ampie	Probabile prevalenza di schiarite	Peggioramento in serata	Possibili precipitazioni diffuse	Probabile miglioramento

E' possibile ricevere SMS GRATUITI su allerte meteo relative ai singoli Comuni della Liguria. Per registrarsi: 0187-278770/73 o [caarservizi@regione.liguria.it](mailto:caarservizi@regione.liguria.it)

# AVVERTENZE CULTURALI e FITOSANITARIE

A cura dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo.



## Patogeni tellurici e disinfestazione del terreno



Lo scorso 16 maggio, presso il Mercato dei fiori di Sanremo, si è svolto un incontro dedicato a tecnici, agricoltori ed operatori del settore floricolo, organizzato dal CSF e realizzato nell'ambito delle attività del progetto **LIFE +- SUMFLOWER** (Sustainable Management of Floriculture in Western Riviera - Gestione Sostenibile della Floricoltura nella Riviera di Ponente).

Il tema dell'incontro verteva sul contenimento dei parassiti terricoli in pieno campo e in coltura protetta, e ad introduzione del dibattito sono state presentate due relazioni:

- **Le malattie del ranuncolo e dell'anemone causate da patogeni tellurici**, di Patrizia Martini dell'I.R.F. di Sanremo
- **Teoria e pratica per una corretta disinfestazione del terreno**, di Giovanni Minuto del Ce.R.S.A.A. di Albenga

che sono disponibili sul sito della Regione Liguria all'indirizzo:

**Agrilurinet / Home / settori produttivi / floricoltura / club di prodotto / club ranuncolo**

Nel corso dell'incontro è emerso che il contenimento dei patogeni fungini ad habitat terricolo in pieno campo e in coltura protetta deve essere impostato in maniera preventiva, puntando sulla sanità dei substrati, sull'impiego di materiale di propagazione sano e di cultivar resistenti alle malattie.

Per quanto riguarda la disinfestazione del terreno, nel corso degli ultimi anni, anche in seguito al divieto di utilizzo del bromuro di metile, si è accentuata la necessità di individuare strategie alternative, basate sia su mezzi chimici che, soprattutto, su mezzi fisici e genetici, il tutto coniugato con la ricerca di una maggiore sostenibilità ambientale, parola d'ordine sempre più centrale nell'agricoltura a livello mondiale.



### Disinfestazione del terreno:

- **Mezzi agronomici e biologici:** consentono risultati parziali e sono rappresentati soprattutto da arature profonde, rotazioni colturali, coltivazione in fuori suolo, sovescio, sommersione, impiego di formulati a base di microrganismi antagonisti o sostanze naturali, ...

Tra i formulati, registrati in Allegato 1, impiegabili in agricoltura biologica si ricordano:

MEZZI BIOLOGICI	AZIONE	IMPIEGO
<b>Azadiractina</b>	nematostatico, nematocida	Solo come insetticida e non come nematocida, dal 30/11/2012. Revocati alcuni formulati al 30/11/2012
<b>Coniothyrium minitans</b>	fungicida	Applicare 2/3 mesi prima dell'impianto
<b>Trichoderma spp.</b> ( <i>T. asperellum</i> , <i>T. gamsii</i> , <i>T. harzianum</i> , <i>T. viride</i> )	fungicida	Preferibilmente in pre impianto, indicato per la lotta a oomiceti, <i>Rhizoctonia</i> , <i>Sclerotinia</i> , ..
<b>Streptomyces griseoviridis</b>	fungicida	Contro <i>Fusarium</i> e oomiceti
<b>Bacillus spp.</b>	fungicida	Contro <i>Botrytis</i> , <i>Sclerotinia</i> , <i>Oidium</i> , batteri fitopatogeni, .....
<b>Biofumiganti</b>	Prevalentemente nematostatici, nematocidi	
<b>Micofumiganti (allo studio)</b>	Miceti del gen <i>Muscodor</i> che producono composti volatili ad azione fungicida e battericida	

- **Mezzi chimici e fisici:** sono i più impiegati nelle colture intensive e alcuni di essi possono essere applicati oltre che ai substrati, anche ad attrezzi, contenitori, ambienti di conservazione, ...

MEZZI FISICI	AZIONE	IMPIEGO
<b>Vapore</b>	fung-erb-ins-nem-batt	Diverse modalità di applicazione

<b>Solarizzazione</b>	fung-erb-ins-nem-batt	In serra, nel periodo estivo, 4-8 sett
<b>Pirodiserbo</b>	totocida	
<b>Radiazioni</b>		
<b>Sistema bioflash</b> in via sperimentale	Vapore + sostanze esotermiche	Da applicarsi con specifiche macchine operatrici

MEZZI CHIMICI	SITUAZIONE	TERMINE UTILIZZO
<b>1,3-dicloropropene</b> (Telone) nematocida	Fumigante, non iscritto in all. I Terreno senza coltura, reimpianti di vite, pesco, .... No in serra. Processo europeo in corso, ad oggi impiego possibile solo per <u>usi di emergenza</u> .	23/07/2010
<b>Cloropicrina</b> (Tripicrin) fung-nem-erb-(ins)	Fumigante, non iscritto in all. I Terreno senza coltura destinato a colture orto- floro- frutticole. Solo operatori specializzati.	23/06/2013
<b>Metam Na</b> (Vapam) <b>Metam K</b> (Tamifum) fung-erb-(nem-ins)	Fumiganti, non iscritti in all. I Terreno senza coltura. <u>Solo usi essenziali</u> . In Italia sono ammessi i seguenti usi essenziali: riso, lattuga e simili, pomodori, peperoni, e melanzane, cucurbitacee, carote, ortaggi a tubero e a stelo, patate, tabacco, ripristino di frutteti e vigneti, fiori.	31/12/2014
<b>Dazomet</b> (Basamid) fung-erb-(ins-nem)	Fumigante, ri-registrazione provvisoria. Terreno senza coltura, in pieno campo e in serra; terricciati.	31/05/2021
<b>Etridiazolo</b> (Terrazole) fungicida	Iscritto in all. I. Limitato ad uso in serre senza terra. Terreno senza coltura destinato a colture orto- floro- frutticole, concia dei bulbi, ...	Revocati alcuni formulati al 30/11/2012
<b>Oxamil</b> (Vydate) nematocida	Iscritto in all. I. Impiego solo su colture orticole, in ambiente protetto, mediante impianto a goccia.	31/07/2016
Molecole in sviluppo	DMDS (disolfuro di metile, fumigante); Ioduro di metile	

Partendo da presupposto che la difesa da parassiti/patogeni tellurici è strategica per:

- colture protette
- colture forzate
- monocoltura intensiva
- fuori suolo (ciclo chiuso ...)

(si ricorda che circa 50.000 ha sono soggetti a interventi di disinfezione del terreno (2008, Fonte Nomisma)) e che non esiste un unico metodo applicabile, l'OBIETTIVO da raggiungere è quello di definire una ragionata combinazione strategica di mezzi diversi e complementari, scelti tra quelli più adatti alla soluzione del problema e che abbiano il minor impatto ambientale, il minor costo e la maggiore efficacia possibili.

**Per informazioni:**

- Laboratorio di Patologia da Funghi e Batteri dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IM): [martini@reagflor.it](mailto:martini@reagflor.it),

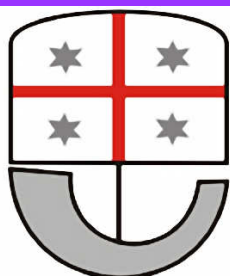
## MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



### ETIOPIA – UNA NUOVA LEGGE SUI BREVETTI PER NOVITA' VEGETALI.

In **Etiopia** è in corso di elaborazione una nuova legge sui brevetti per novità vegetali, in particolare applicati in floricoltura. Il governo olandese sta offrendo tutto il supporto possibile al paese africano per la stesura della legge che prevedrà norme più severe e maggiori controlli sui sistemi di moltiplicazione delle piante ornamentali (talee). Fonte:

[http://www.florint.org/Newssingle.44.0.html?&tx\\_ttnews\[pS\]=1333231200&tx\\_ttnews\[pL\]=2591999&tx\\_ttnews\[arc\]=1&tx\\_ttnews\[tt\\_news\]=554&tx\\_ttnews\[backPid\]=91&cHash=e57133e796](http://www.florint.org/Newssingle.44.0.html?&tx_ttnews[pS]=1333231200&tx_ttnews[pL]=2591999&tx_ttnews[arc]=1&tx_ttnews[tt_news]=554&tx_ttnews[backPid]=91&cHash=e57133e796)



REGIONE LIGURIA

### REGIONE LIGURIA: NASCE IL CONFIDI UNICO REGIONALE.

Con la deliberazione delle assemblee dei vari consorzi se ne costituisce uno unico di garanzia collettiva fidi di primo grado per i settori industria, artigianato, commercio, cooperazione ed agricoltura della regione. Il nuovo **Confidi regionale**, frutto della collaborazione tra **Regione Liguria, Filse, Unioncamere e le associazioni di categoria dei cinque settori interessati**, costituisce un'importante risposta ai requisiti richiesti da **Basilea 2 e 3** ed ha per effetto il superamento dell'attuale frammentazione. Il sistema economico ligure al termine di questo processo avrà a disposizione un soggetto unico nel prestare garanzie agli associati che partirà da una base di garanzie in essere di circa **254 milioni e oltre 4.000 imprese associate (pari a circa il 55% del mercato ligure delle garanzie sui finanziamenti)**, rilasciando garanzie a favore di pmi su finanziamenti di importo superiore ad euro **75.000**.

Fonte: [http://www.savonaeconomica.it/index.php?base=dettaglio\\_news&id\\_news=5745](http://www.savonaeconomica.it/index.php?base=dettaglio_news&id_news=5745)

## ATTIVITA' DEI SERVIZI



### CONVEGNO CONCLUSIVO DEL PROGETTO FIORIBIO ALL'INRA IN FRANCIA.

Si terrà **giovedì 21 giugno alle 9,30** presso la sede dell'**INRA Isa di Sophie Antipolis (Francia)** il convegno conclusivo del progetto europeo **Fioribio**, afferente al programma **Alcotra**. Al progetto ha collaborato anche l'**Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo** che organizzerà un minibus in occasione del convegno con partenza da **Sanremo**. Chiunque sia interessato è pregato di dare la propria disponibilità al più presto. Per maggiori informazioni: Tel 0184-535149 ; Fax 0184-542111 ; [segreteria.generale@regflor.it](mailto:segreteria.generale@regflor.it)



### PSR: MISURA 132: NUOVO BANDO APPROVATO.

Con D.G.R. n. 534 del 11 maggio 2012 è stato approvato il nuovo Bando misura 132 "Sostegno agli agricoltori che partecipano ai sistemi di qualità alimentare" del PSR 2007/2013. Sono previsti aiuti per le imprese vitivinicole per sostenere i costi per l'adesione e la partecipazione ai sistemi di qualità (DOC/DOP e agricoltura biologica). Per i dettagli il Bando può essere scaricato dal portale <http://www.agriligurianet.it>. **Scadenza per la presentazione delle domande di aiuto il 23 luglio**. Per maggiori informazioni: <http://www.agriligurianet.it>



### "SERRE APERTE ALL'ENERGIA" - UN CONVEGNO AD ALBENGA.

Si terrà **venerdì 22 giugno alle ore 15.00** presso la **Sala Conferenze CeRSAA di Albenga**, il convegno **Serre aperte all'energia: dal vetro fotovoltaico alla serra energeticamente indipendente** organizzato dal **Consorzio Ingauno Energia Pulita** con la presenza dell'**Assessore all'Agricoltura della Regione Liguria, Giovanni Barbagallo**. Il convegno offrirà l'opportunità, attraverso il confronto tra tecnici del settore ed istituzioni, di approfondire le innumerevoli opportunità offerte dall'energia rinnovabile ad agricoltura e florovivaismo. Per maggiori informazioni: [www.consorziokingauno.org](http://www.consorziokingauno.org) ; Tel. 0182-21849 ; Fax 0182-20822 ; [stampa@consorziokingauno.org](mailto:stampa@consorziokingauno.org)

## PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



### SIA, IN LAVORAZIONE UN NETWORK PER L'AGRICOLTURA INTENSIVA.

Per promuovere l'innovazione in ambito agricolo, è indispensabile la collaborazione e lo scambio di conoscenze e informazioni tra mondo accademico, istituzioni, produttori, rappresentanti del settore, in una parola tra tutti gli attori interessati. Da questo presupposto nasce **SIA network**, la rete per l'agricoltura intensiva sostenibile, presentata dal **think-tank e centro di ricerca OPERA** ed ora in fase di realizzazione. **Sia Network** verrà sviluppato all'interno del budget comunitario per i prossimi **sette anni (2014-2020)**, la Commissione europea ha proposto di mettere a disposizione **4,7 miliardi di euro per la ricerca nell'ambito agroalimentare**. Fonti: <http://operaresearch.eu/en/projects/show/&tid=6> ; <http://agronotizie.imagelinetwork.com/attualita/2012/03/29/sia-un-network-per-l-agricoltura-intensiva/15350>

## INFO UTILI



### LUTTO NEL MONDO DELLA FLORICOLTURA: E' MANCATO GIOVANNI GAGLIARDI.

Si è spento giovedì 31 maggio **Giovanni Gagliardi**, titolare dell'azienda omonima di **Riva Ligure (IM)**, nonché noto floricoltore ed ibridatore di alstroemerie. Giovanni era uno degli ultimi eredi della gloriosa stirpe dei costitutori di varietà della **Riviera Ligure** attività che aveva iniziato nel lontano 1976. E' stato il creatore di oltre **15 delle più diffuse varietà di Alstroemeria** a livello mondiale da fiore reciso, tra cui la notissima **Primadonna**, venduta anche in **Australia e Giappone**. Era stato di recente nominato vice presidente dell'**Unione Provinciale Agricoltori di Imperia**. L'azienda, nonostante il lutto, ha deciso comunque di non fermarsi e continua la sua normale attività nel rispetto delle volontà di **Giovanni Gagliardi**.



### LA COOPERATIVA L'ORTOFRUTTICOLA APRE LA SEDE DI BASTIA.

**Sabato 9 giugno alle 10.30** sarà inaugurata la nuova sede della cooperativa **L'Ortofrutticola di Albenga, in regione Massaretti 30, a Bastia d'Albenga**, a poco più di 200 metri dal casello autostradale. Il complesso comprende un a palazzina di 3 piani che, su una superficie di 1.500 metri quadrati, ospita, oltre agli uffici della cooperativa, anche la sede di **Coldiretti** un'agenzia assicurativa, una filiale della **Banca Carige** e una spaziosa sala bar-ristorante.. Il magazzino prodotti per l'agricoltura occupa circa 5.000 metri quadrati, altri 4.000 sono riservati al settore floricolo e piante e 2.000 sono a disposizione dei prodotti orticoli. **Sabato 9 giugno (dalle 14.30 alle 18.30), aprirà i battenti anche l'Orto Shop**, nuovo punto vendita al minuto con spazi ancora più vasti per l'orto, il giardino, il fai da te e per la cura e l'alimentazione degli animali domestici.



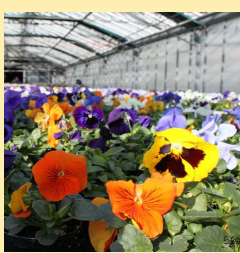
### CORSO DI 800 ORE PER ASPIRANTI GIARDINIERI PROFESSIONISTI.

Il percorso formativo è rivolto a chi desidera inserirsi da professionista nel settore del verde, anche se proveniente da altre esperienze lavorative e senza alcuna preparazione di partenza. Indicato anche per chi, già operante nel settore del giardinaggio, del vivaismo o in agricoltura, ha conoscenze pratiche che sente l'esigenza di appoggiare su solide competenze teoriche. Il corso può essere frequentato da diplomati di qualsiasi indirizzo, laureati che intendono acquisire praticità nel settore del verde, ma anche da coloro che desiderano riconvertirsi professionalmente nel settore del giardinaggio in vista di nuove opportunità lavorative in un settore che, nonostante la crisi, continua a richiedere personale preparato e motivato. Per maggiori informazioni: [http://www.monzaflora.it/it/dettaglio\\_corso.php?id=688](http://www.monzaflora.it/it/dettaglio_corso.php?id=688) ; **dott.ssa Paola Martinelli** Tel. 039-2302979 int. 235 ; [p.martinelli@monzaflora.it](mailto:p.martinelli@monzaflora.it)



### GIOVANI IMPRENDITORI AGRICOLI: IL PANORAMA DELLE OPPORTUNITA'

Continuano i seminari divulgativi regionali promossi dall'**Oiga - Osservatorio per l'Imprenditorialità Giovanile in Agricoltura** con l'obiettivo di promuovere, tra i giovani imprenditori agricoli, la conoscenza dei piani a loro sostegno sul territorio e di ottimizzare l'impiego delle risorse disponibili al fine di migliorare la competitività nel nostro **Paese**. I prossimi incontri, conclusivi del ciclo di seminari, si terranno a **Lecce il 20 giugno** ed a **Pistoia il 27 giugno**. Per maggiori informazioni: <http://www.oigamipaf.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/609> ; Tel. 06-46655033 ; Fax 06-46655139 ; [cosvir5.oiga@mpaaf.gov.it](mailto:cosvir5.oiga@mpaaf.gov.it)



### A SANREMO IN SETTEMBRE RIPARTE LA SUMMER SCHOOL OF FLORICULTURE.

Ci sarà tempo fino al **25 giugno** per iscriversi ai corsi della **Summer School of Floriculture**, organizzata dalla **Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Torino** con il patrocinio e il sostegno del **Comune di Sanremo** ed il contributo scientifico dell'**Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IRF)**, dell'**Unità di Ricerca per la Floricoltura e le Specie Ornamentali di Sanremo (CRA-FSO)** e dell'**Unità di ricerca per il vivaismo e la gestione del verde ambientale ed ornamentale di Pescia (CRA-VIV)**. Il corso, che si svolgerà a **Sanremo (IM) dal 10 al 13 settembre 2012** e a **Pescia il 14 settembre 2012**, tratta di **"Micropropagazione e tecniche avanzate di coltura in vitro"**. Per maggiori informazioni: **Valentina Casabianca - UNITO**: Tel. 011-6708770 ; Fax. 011-6708798 ; [valentina.casabianca@unito.it](mailto:valentina.casabianca@unito.it)



### NUOVO BANDO ONILFA - XII EDIZIONE PREMIO NAZIONALE DE@TERRA.

L'**ONILFA (Osservatorio nazionale per l'imprenditoria ed il lavoro femminile in agricoltura)** ha indetto la dodicesima edizione del **Premio De@Terra**. I premi saranno assegnati a **cinque donne imprenditrici**. Le domande potranno essere inviate per posta o consegnate a mano e dovranno pervenire, pena l'esclusione, **entro il 18 settembre 2012**. Farà fede il timbro postale. Per maggiori informazioni e bando: <http://www.oigamipaf.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/1>; <http://www.onilfa.gov.it/> ; Tel. 06-46655030 ; Fax: 06-46655267 ; [c.lanzetta@mpaaf.gov.it](mailto:c.lanzetta@mpaaf.gov.it)

## EVENTI REGIONALI

14 - 16 giugno

### VIAGGIO NELL'ARTIGIANATO LIGURE - Palazzo della Borsa - Genova

Viaggio nell'artigianato ligure con spazio anche per la composizione floreale.  
Per maggiori informazioni: 010-5485326

16 - 17 giugno

### ALLA SCOPERTA DELLE FIORITURE DELLE ALPI LIGURI - Rifugio Franco Allavena - Colle Melosa - Pigna (IM)

Due giornate al **Rifugio Allavena** rivolte a escursionisti, fotografi e a tutti coloro che vogliono avvicinarsi al mondo della flora alpina. **Sabato 16 giugno** ore 16.00 - arrivo al rifugio e sistemazione; ore 19.30 - cena tipica; ore 21.00 - proiezione del DVD **"Flora Alpina"** e cura della guida **Ambientale Mauro Pedrasso** al termine domande e risposte; pernottamento; **domenica 17 giugno**; ore 8.00 - colazione; ore 9.00 - escursione alla ricerca di specie da fotografare. Costo totale 45 € a persona. Per maggiori informazioni: <http://www.rifugioallavena.it/> ; Tel. 0184-241155 ; Mob. 347-4986490 ; [info@rifugioallavena.it](mailto:info@rifugioallavena.it)



## EVENTI ITALIANI

Dal 2 giugno al 3 agosto	<b>PRIMO FESTIVAL DEI GIARDINI A ROMANO CANAVESE – Romano Canavese (TO)</b> Mostra-mercato florovivaistica e realizzazione di giardini. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.comune.romanocanavese.to.it">http://www.comune.romanocanavese.to.it</a> ; Tel.0125-713045 ; Fax. 0125-714107 ; <a href="mailto:segreteria@comuneromano.it">segreteria@comuneromano.it</a>
Fine al 29 giugno	<b>PERCORSI VERDI – Urban Center – Sesto San Giovanni (MI)</b> Nuova mostra <b>dell'Urban center</b> dedicata al verde cittadino, ai giardini storici, alle esperienze degli orti e dei microgiardini e alle recenti riqualificazioni delle aree verdi urbane. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.sestosq.net/pls/portal30/COMUNICATI.DYN_VISUALIZZA_COMUNICATI_CMS.show?p_arg_names=id&amp;p_arg_values=1989">http://www.sestosq.net/pls/portal30/COMUNICATI.DYN_VISUALIZZA_COMUNICATI_CMS.show?p_arg_names=id&amp;p_arg_values=1989</a>
14 giugno ore 21,00	<b>NATURAL AND MUD ARCHITECTURE - presso l'Ordine degli Architetti di Milano</b> serata di <b>Architettura del Paesaggio "Natural and Mud Architecture"</b> , all'interno del ciclo " <b>Natura Architettura Paesaggio</b> " a cura di <b>Raffaella Colombo</b> . Fonte: <a href="http://www.nemetonmagazine.net/blog/?p=2205">http://www.nemetonmagazine.net/blog/?p=2205</a>
16 – 17 giugno	<b>MOSTRA MERCATO DI PIANTE GRASSE – Modena</b> Mostra-mercato dedicata completamente alle piante grasse e succulente. Per maggiori informazioni: <a href="http://cittadini.monet.modena.it/cactus/mostra2012.html">http://cittadini.monet.modena.it/cactus/mostra2012.html</a> ; Tel. 059-357553 ; <a href="mailto:cactus@comune.modena.it">cactus@comune.modena.it</a>
17 giugno	<b>CASTELDELFINANDO IN FIORE – Casteldelfino (CN)</b> Mostra-mercato di piante e fiori di montagna. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.comune.casteldelfino.cn.it/novita.html">http://www.comune.casteldelfino.cn.it/novita.html</a> ; Tel. 0175-95126 ; Fax. 0175-956921 ; <a href="mailto:info@comune.casteldelfino.cn.it">info@comune.casteldelfino.cn.it</a>
23 – 24 giugno	<b>FESTA DEL MAGGIO CIONDOLO – Cesana Torinese (TO)</b> Mostra-mercato florovivaistica. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.mercatinicesana.it/">http://www.mercatinicesana.it/</a> ; Mob. 346-8359707 ; Fax 0122-897113 ; <a href="mailto:mercattini.cesana@libero.it">mercattini.cesana@libero.it</a>



## EVENTI ITALIANI – SPECIALE INFIORATE DI GIUGNO

Sabato 9 e domenica 10	<b>INFIORATA – Noale (VE)</b> Per maggiori informazioni: Tel. 041-440805 ; Fax. 041-801755 ; <a href="http://www.proloconoale.it/proloconoale2010/Site/home.rd">http://www.proloconoale.it/proloconoale2010/Site/home.rd</a> ; <a href="mailto:proloconoale@libero.it">proloconoale@libero.it</a>
Domenica 10	<b>INFIORATA – Imperia</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.comune.imperia.it/node/5050">http://www.comune.imperia.it/node/5050</a> ; Tel. 0183-7011 ; Fax 0183-290691
Domenica 10	<b>INFIORATA – Alatri (FR)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.ciociariaturismo.it/">http://www.ciociariaturismo.it/</a> ; Tel. 0775-4481 ; Fax: 0775-435108
Domenica 10	<b>INFIORATA – Cepraro (FR)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.ciociariaturismo.it/">http://www.ciociariaturismo.it/</a> ; Tel. 0775-912324
Domenica 10	<b>INFIORATA – Cervaro (FR)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.comune.cervaro.fr.it/">http://www.comune.cervaro.fr.it/</a> ; Tel. 0776-367169
Domenica 10	<b>INFIORATA – Morolo (FR)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.prolocomorolo.org/">http://www.prolocomorolo.org/</a> ; Tel. 0775-229697
Domenica 10	<b>INFIORATA – Sora (FR)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.infiorata-sora.it/">http://www.infiorata-sora.it/</a> ; Tel. 0776-8281
Domenica 10	<b>INFIORATA – Veroli (FR)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.prolocoveroli.it/">http://www.prolocoveroli.it/</a> ; Tel. 0775-238929 ; Fax. 0775-238929
Domenica 10	<b>INFIORATA – Cusano Mutri (BN)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.prolococusanese.it/">http://www.prolococusanese.it/</a> ; Tel. 0824-862617
Domenica 10	<b>INFIORATA – Fucecchio (FI)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://www.prolocofucecchio.it/">http://www.prolocofucecchio.it/</a> ; Tel. 0571-242717
Domenica 10	<b>INFIORATA – Pievepelago (MO)</b> Per maggiori informazioni: <a href="http://pievepelago.altervista.org/infiorata/">http://pievepelago.altervista.org/infiorata/</a> ; Tel. 0536-71322 ; Fax. 0536-71304
Domenica 10	<b>INFIORATA – San Gregorio nelle Alpi (BL)</b> Per maggiori informazioni: Tel. 0437-800352

## EVENTI ESTERO

15 – 16 giugno	<b>THE ARB SHOW – Cirencester (Inghilterra)</b> Convegno ed incontro annuale sull'arboricoltura e paesaggismo. Info: <a href="http://www.trees.org.uk/The-ARB-Show">http://www.trees.org.uk/The-ARB-Show</a> ; Tel +44-1242-522152 ; Fax +44-1242-577766 ; <a href="mailto:admin@trees.org.uk">admin@trees.org.uk</a>
19 – 22 giugno	<b>INTERNATIONAL FLORICULTURE – Miami Beach Convention Center – Miami (USA)</b> Mostra-mercato florovivaistica internazionale tra le più importanti negli USA. Info: <a href="http://www.floriexpo.com/12/public/enter.aspx">http://www.floriexpo.com/12/public/enter.aspx</a> ; <a href="mailto:floriexpo@divcom.com">floriexpo@divcom.com</a>
21 – 22 giugno	 <b>CONGRES DE LA FNPFP – Angers (Francia)</b> Congresso annuale dei produttori di piante ornamentali iscritti al FNPFP. Info: <a href="http://www.fnphp.com/sites/fnphpweb/">http://www.fnphp.com/sites/fnphpweb/</a> ; Tel. +33-142-386363 ; Fax. +33-142-386364 ; <a href="mailto:fnphp@fnphp.com">fnphp@fnphp.com</a>
24 – 29 giugno	 <b>XIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON VIRUS DISEASES OF ORNAMENTAL PLANTS - Ski and Grimstad (Norvegia)</b> Simposio internazionale dedicato alle malattie causate da virus nelle piante ornamentali, organizzato da ISHS. Info: <a href="http://www.ishs.org/news/?p=1401">http://www.ishs.org/news/?p=1401</a> ; <b>Dr. Dag-Ragnar Blystad</b> : Tel. +47-6494-9261 ; Fax. +47-6494-9226 ; <a href="mailto:dag-ragnar.blystad@bioforsk.no">dag-ragnar.blystad@bioforsk.no</a>
25 – 29 giugno	 <b>VII INTERNATIONAL POSTHARVEST SYMPOSIUM - Kuala Lumpur (Malesia)</b> Simposio internazionale sulle tecniche di post-raccolto e conservazione in floricoltura. Info: <a href="http://postharvest2012.mardi.gov.my/">http://postharvest2012.mardi.gov.my/</a> ; <b>Mr. Abdullah Bin Hassan</b> : Tel. +60-389-437810 ; Fax. +60-389-422906 ; <a href="mailto:abhassan@mardi.gov.my">abhassan@mardi.gov.my</a>

## PANORAMICA

	<b>ITALIA: L'ORTO "FAI DA TE" CONQUISTA PIU' DI 4,5 MILIONI DI CITTADINI.</b> Si chiama " <b>urban farming</b> " e muove ogni anno un giro d'affari di oltre un miliardo di euro, coinvolgendo attivamente oltre <b>4,5 milioni</b> di italiani. Lo rileva la <b>Cia - Confederazione italiana agricoltori</b> , che parla di un trend sempre più diffuso di chi sceglie di portare un po' di campagna in città, ricavando un orticello dove si può. Si va dai giardini in cui zucchine, lattuga e peperoni prendono il posto di rose e gelsomini ai balconi in cui i pomodori sostituiscono gerani e margherite, fino alle iniziative pubbliche in cui i comuni mettono a disposizione terreni incolti per farne veri e propri orti cittadini. I nuovi "farmer" urbani sono una comunità variegata che cresce di anno in anno: oggi, infatti, il "fai da te" agricolo incuriosisce e attira due famiglie su dieci. C'è chi lo fa per necessità, per tamponare così alle conseguenze della crisi; ma sempre più spesso si tratta semplicemente di appassionati del mangiar sano e dell'aria aperta, "contadini per caso" che dopo il lavoro si cambiano d'abito e imbracciano zappa e rastrello. Quello degli orti urbani, insomma, è un fenomeno in costante espansione, non più etichettabile solo come una moda passeggera ispirata dagli orti "vip" di first lady o di attrici di Hollywood. Fonti: <a href="http://www.agi.it">www.agi.it</a> ; <a href="http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=894">http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=894</a>
	<b>OSLO: DAI RIFIUTI ALIMENTARI IL CARBURANTE PER IL TRASPORTO PUBBLICO.</b> Gli scarti alimentari saranno convertiti in carburante e biofertilizzante all'interno di un progetto che ridurrà le emissioni dei trasporti pubblici migliorando la qualità dell'aria e facendo risparmiare i cittadini. Questo è già che succederà a <b>Oslo</b> , dove gli scarti alimentari saranno il carburante che muoverà 135 autobus a partire dal <b>2013</b> . La capitale della Norvegia aumenterà così il suo parco di veicoli ecologici: ad oggi sono già <b>65 i bus alimentati con un biogas</b> ottenuto dal trattamento dei fanghi delle acque grigie. Per realizzare il progetto, l'amministrazione comunale sta realizzando una nuova centrale che sarà in grado di lavorare <b>50.000 tonnellate di rifiuti alimentari all'anno</b> e convertirli in carburante e in biofertilizzante che sarà utilizzato da circa <b>100 aziende agricole locali</b> . Il nuovo impianto produrrà biogas per l'equivalente di <b>quattro milioni di litri di diesel</b> . La centrale si avvarrà di un processo noto come idrolisi termica, un metodo in cui materie prime come rifiuti o fanghi di depurazione vengono "bolliti" ad alte temperature e pressioni, lasciando residui che possono essere utilizzati come fertilizzanti liquidi. Fonti: Cultura del Verde n°75 – aprile 2012 ; <a href="http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=851">http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=851</a>



### REDAZIONE:

**Centro Regionale Servizi per la Floricoltura (CSF)**

Via Quinto Mansuino, 12 18038 Sanremo (IM) - Tel 0184 5151056-8 fax 0184 5151077 ;

e-mail: [csf@regione.liguria.it](mailto:csf@regione.liguria.it) –

SKYPE: csf\_regioneliguria ORARIO 8-12 dal lunedì al venerdì (pomeriggio su appuntamento)