

N°112 14/10/2011

Regione Liguria

Bollettino di informazione per la floricoltura a cura del Centro Servizi per la Floricoltura della Regione Liguria (CSF) di Sanremo

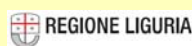
LA NOTIZIA

PSR 2007-2013 – MISURA 124, A DISPOSIZIONE 700 MILA EURO PER LA FLORICOLTURA



La **Giunta Regionale** su proposta dell'**Assessore all'Agricoltura Giovanni Barbagallo** ha approvato l'apertura del bando sulla **misura 124** del **PSR 2007/2013** dedicata alla ricerca ed innovazione nel settore **floricolo e florovivaistico** per aziende private ed istituti di ricerca che collaborino tra loro, con una disponibilità finanziaria di **700 mila euro**, con l'erogazione di aiuti sino al **100%** della spesa ammessa. Le domande possono essere presentate entro **90 giorni** dalla data di pubblicazione del bando sul **Bollettino Ufficiale della Regione Liguria** del **26 ottobre 2011**. Per maggiori informazioni: <http://www.agriligurianet.it/>

NUOVI ORARI PER GLI UFFICI DELL'EX-COMUNITÀ MONTANA E CONSORZIO A SANREMO



Gli uffici della **ex-Comunità Montana** e dell'**ex-Consorzio Deleghe** per la zona di **Sanremo**, siti ora presso il **Mercato dei Fiori** nei locali del **Centro Regionale Servizi per la Floricoltura (CSF)**, primo piano, seguiranno i seguenti orari di apertura al pubblico: **lunedì e mercoledì** dalle **9,00** alle **12,30**. Negli altri giorni ed orari ricevono su appuntamento. Per maggiori informazioni: Tel. 0184-5151060 ; Fax. 0184-5151077 ; luciano.capponi@regione.liguria.it ; mauro.focardi@regione.liguria.it



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 26/9/2011 al 9/10/2011

PROVINCIA DI IMPERIA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Imperia	26	22	18	0
Sanremo	25	22	19	0
Dolceacqua	26	19	13	0
Ventimiglia	26	21	17	0

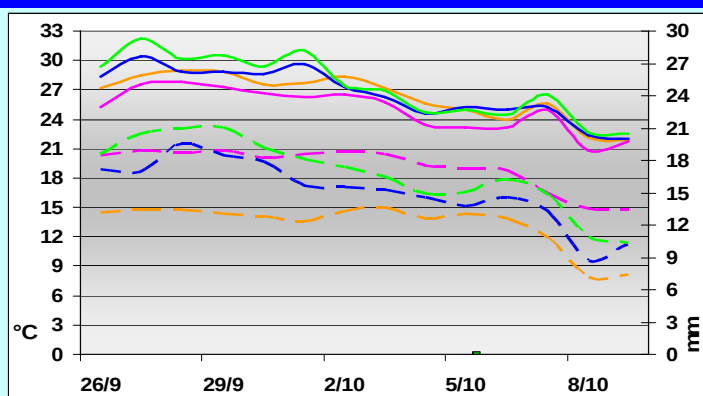
PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Albenga	26	21	16	0
Savona	26	22	19	0
Cisano sul Neva	27	21	17	0
Pietra Ligure	27	22	18	0
Ortovero	27	19	13	0

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

Grafico: andamento termo - pluviometrico dal 26/9 al 9/10 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:

il periodo è stato caratterizzato da valori termici superiori alla media, in particolare fino ai primi giorni di ottobre, con temperature massime che hanno superato i 30°C. Successivamente si è assistito ad un calo termico fino agli ultimi giorni, con temperature che si sono attestate sui valori medi del periodo. Da segnalare un forte calo delle minime con raggiungimento di valori inferiori ai 10°C.

Precipitazioni:

Gli eventi piovosi sono stati pressoché assenti.

PREVISIONI METEO dal 14/10 al 19/10 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL) (www.arpal.gov.it)

Venerdì 14	Sabato 15	Domenica 16	Lunedì 17	Martedì 18	Mercoledì 19
 Temp ↓	 Temp ↑	 Temp ↑	 Temp ↑	 Temp =	 Temp ↓
Variabile al mattino. Sereno dal pomeriggio.	Sereno con addensamenti.	Sereno.	Sereno o poco nuvoloso.	Aumento nuvolosità.	Peggioramento. Possibili piogge.

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

AVVERTENZE CULTURALI e FITOSANITARIE

A cura del Centro di Agrometeorologia Applicata Regione Liguria (C.A.A.R.) di Sarzana.

REPORT ESTATE 2011

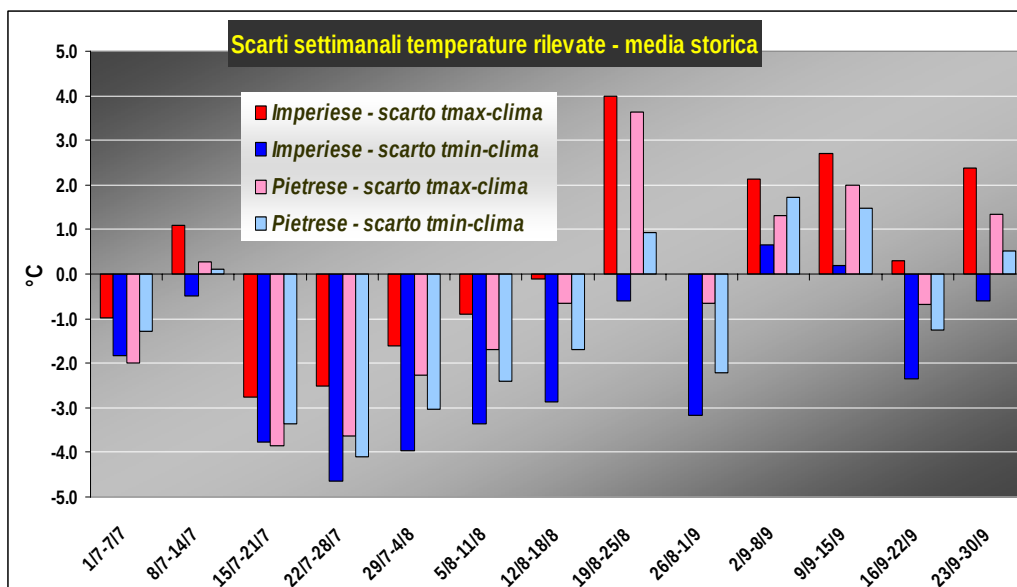
L'analisi effettuata dal CAAR si basa sui dati raccolti dalle stazioni meteo della rete regionale OMIRL (Osservatorio Meteo Idrologico della Regione Liguria): nel dettaglio vengono analizzati gli andamenti termici e pluviometrici della Provincia di Imperia e Savona nel periodo luglio – settembre 2011, nonché gli andamenti di altri due parametri molto importanti per l'agricoltura in generale: la radiazione solare e l'umidità relativa, relativi al medesimo periodo. Per questi ultimi parametri vengono presi in considerazione i dati specifici di alcune stazioni meteo in quanto rappresentativi dell'intero areale provinciale.

TEMPERATURE

L'andamento termico dei tre mesi analizzati è stato caratterizzato da valori al di sotto della media fino a metà agosto, per poi salire in

modo anche significativo nell'ultima parte della stagione estiva.

Nel dettaglio grafico sono stati elaborati per l'areale Imperiese e Pietrese gli scarti settimanali tra le temperature rilevate giornalmente e il valore storico di riferimento, sia per le massime che per le minime. Come visibile dal grafico, emerge chiaramente un andamento, in particolare a luglio, caratterizzato da temperature inferiori alla media, con scarti fino ad oltre 4°C nella seconda metà di luglio. Anche ad agosto le temperature si sono



mantenute al di sotto del valore medio fino a circa metà mese, con scarti lievemente inferiori rispetto al periodo precedente. L'unica settimana caratterizzata da temperature sopra la media è stata quella tra il 19/8 e il 25/8, periodo in cui i valori si sono mantenuti costantemente sopra la media, raggiungendo i picchi di temperatura massima più alti dell'estate (temperature massime oltre i 35°C). Il mese di settembre è stato quasi costantemente caratterizzato da temperature prettamente estive e generalmente sopra la media del periodo. Ad eccezione della terza settimana gli scarti settimanali sono stati mediamente intorno ai 2°C sopra il valore storico.

AREALE	temperatura massima			temperatura minima		
	scarto medio mensile			scarto medio mensile		
	luglio	agosto	settembre	luglio	agosto	settembre
Imperiese (IM)	-1	0	+2	-3	-3	0
Riviera dei Fiori (IM)	0	+2	+4	-1	-1	+2
Taggese (IM)	-2	0	+2	-3	-3	0
Albenganese (SV)	-2	0	+1	-1	0	+2
Finalese (SV)	-1	+1	+2	-3	-2	0
Pietrese (SV)	-2	0	+1	-2	-2	+1

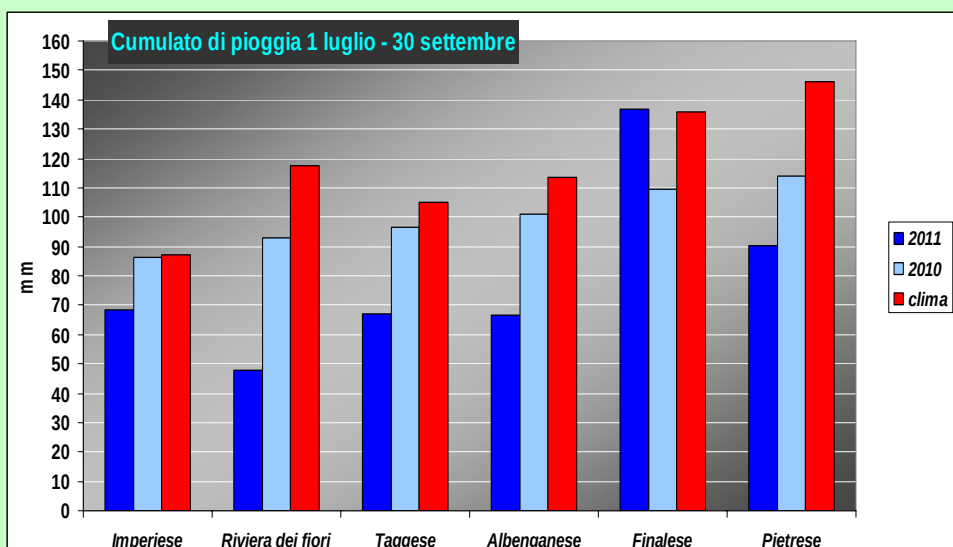
Nella tabella si può notare che a livello mensile pressoché in tutti gli areali analizzati le temperature sono state in linea o inferiori alla media climatica fino ad agosto, mentre settembre ha fatto registrare anomalie positive soprattutto per le massime.

PRECIPITAZIONI

Per quanto riguarda le precipitazioni sono stati analizzati i cumulati del medesimo periodo, luglio – settembre 2011.

Dal grafico emerge un evidente deficit idrico in tutti gli areali analizzati rispetto alla media storica, con scarti che si sono attestati intorno ai 20 - 30 mm, fino a massimi di oltre 60 mm nella Riviera dei Fiori. Unica eccezione il Finalese, in cui le precipitazioni estive 2011 sono state in linea con la media storica.

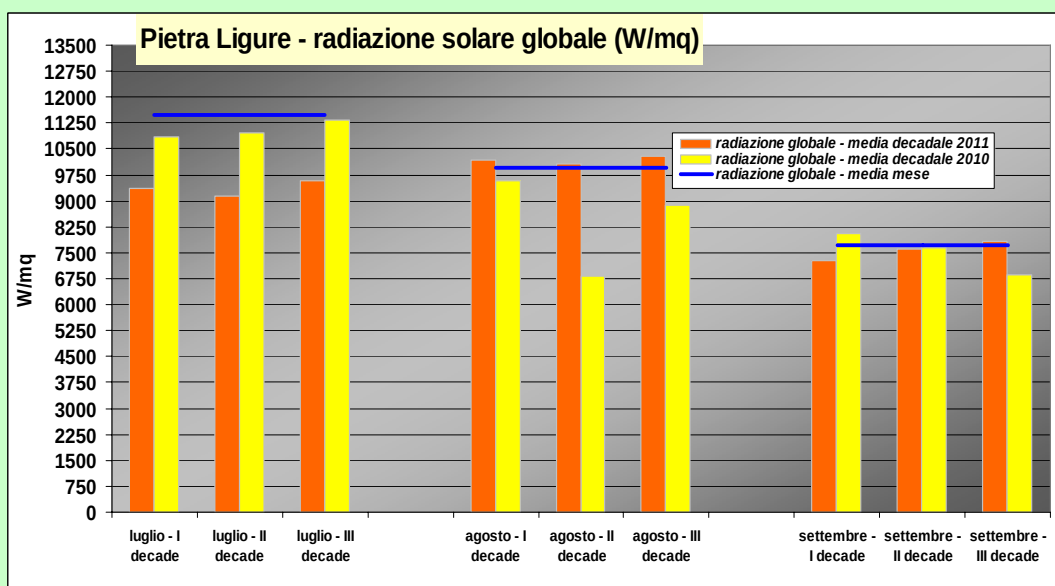
Rispetto al 2010 la situazione è simile, con tutti gli areali, ad eccezione sempre del Finalese, caratterizzati da cumulati inferiori.



Dal punto di vista mensile il mese più anomalo dell'estate è risultato agosto in cui, almeno negli areali considerati, non è quasi mai piovuto (cumulati inferiori ai 5 mm). Anche il mese di settembre è stato caratterizzato, mediamente, da un deficit pluviometrico di circa il 50% rispetto alla media storica. Nel mese di luglio, al contrario, le precipitazioni sono state superiori sia alla media storica che al 2010. Quantitativamente i cumulati mensili maggiori si sono registrati nella Provincia di Savona (circa 135 mm nel Finalese e 80 mm nel Pietrese), mentre ad Imperia sono caduti mediamente 60 mm.

RADIAZIONE SOLARE

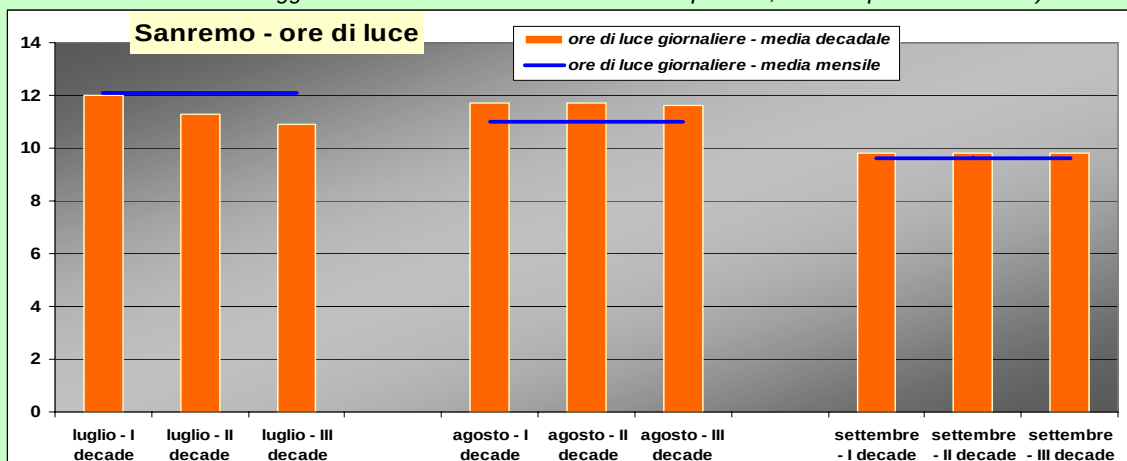
Di seguito viene riportata l'analisi del parametro *radiazione solare globale* (somma decadale e media mensile ultimi sei anni e confronto con anno precedente).



Dal grafico, per la stazione meteo di Pietra Ligure, si evidenzia come l'apporto di radiazione solare globale sia stato inferiore sia alla media mensile degli ultimi 6 anni che al 2010 per tutto il mese di luglio e nella prima decade di settembre. Nel mese di agosto e in quello di settembre (ultime due decadi) l'apporto radiativo è stato invece in linea o superiore alla media e al 2010, anche in virtù della stabilità e scarsità di piogge che hanno caratterizzato tale periodo.

Di seguito si riportano le ore di luce, calcolate come le ore in cui la radiazione solare è superiore a 120 W/m^2 .

(l'*eliofania* (o *ore di luce*, è il parametro meteorologico che misura la durata media del soleggiamento in una determinata area, espressa in ore. Le specifiche WMO – World Meteorological Organization – definiscono che, per essere nella condizione di "presenza di sole", la radiazione deve essere maggiore alla radiazione solare diretta al crepuscolo, assunta pari a 120 W/m^2)



Analizzando i dati della stazione meteo di Sanremo, l'andamento delle ore di luce, ad eccezione del mese di luglio, è sempre superiore, seppur di poco, alla media mensile.

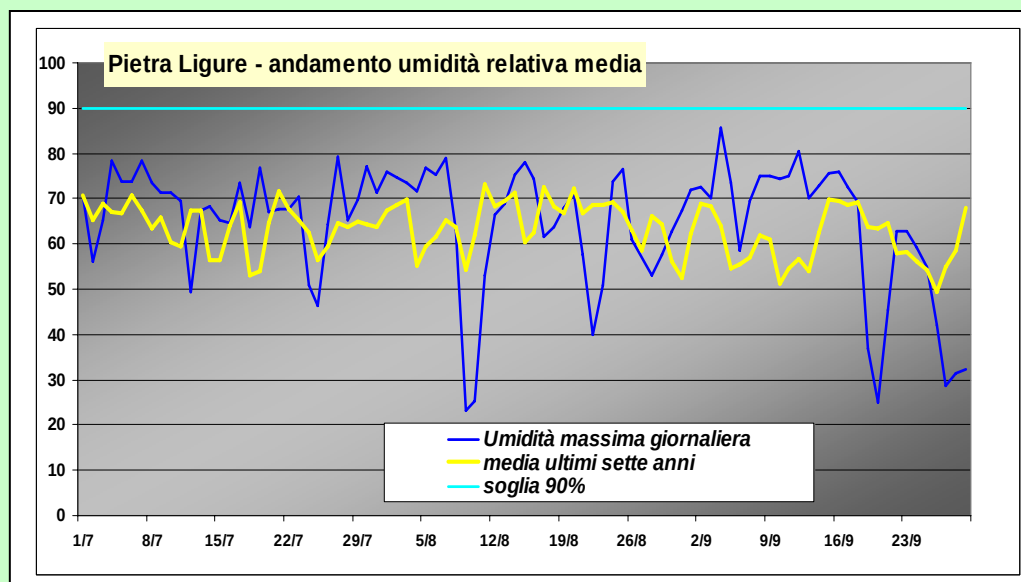
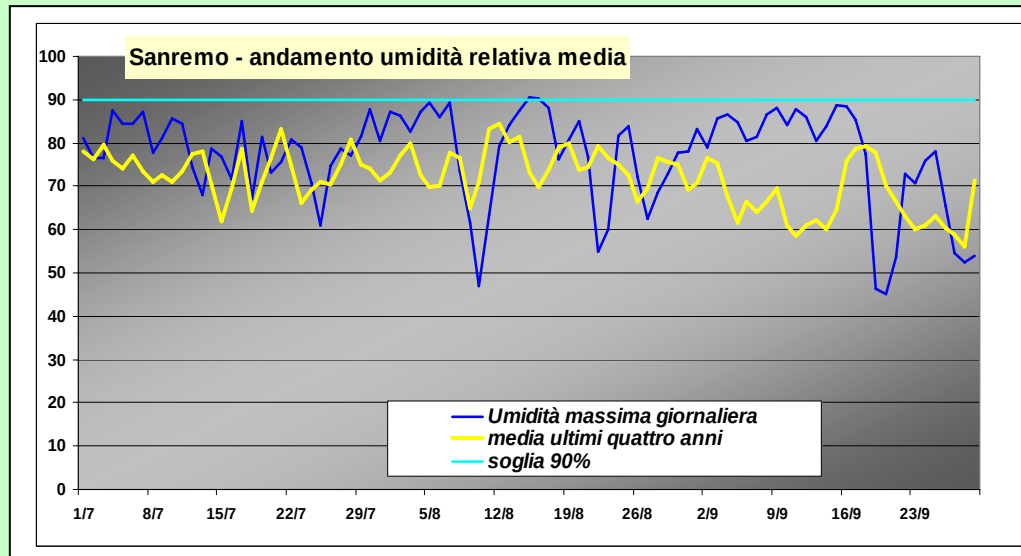
UMIDITA' RELATIVA

Di seguito viene riportata l'analisi del parametro *umidità relativa* (andamento giornaliero del valore medio e media degli ultimi anni) in

relazione ad una soglia del 90% ritenuta determinante per la manifestazione e diffusione di molte patologie fungine.

Si nota nella stazione meteo di Sanremo come l'andamento dell'umidità relativa media sia stato spesso al di sopra dell'andamento medio degli ultimi quattro anni, in particolare nella prima metà di luglio, tra luglio e agosto e nella prima metà di settembre. A livello medio mensile i dati non mostrano differenze significative, mantenendosi su valori intorno al 78% sia a luglio che ad agosto contro una media di circa 74-75%. A settembre il valore medio di umidità relativa è stato di 75% rispetto ad una media del mese di circa 69%.

Per quanto riguarda la stazione meteo di Pietra Ligure i valori sono complessivamente inferiori rispetto a Sanremo, ma l'andamento è molto simile. In particolare anche per la zona di Pietra Ligure si evidenzia un andamento al di sopra della media degli ultimi sette anni con scarti mensili più contenuti, intorno all'1-3% (valori medi a luglio e agosto di quest'anno di 68% e 64% rispettivamente). Da segnalare l'ultima decade del mese di settembre, caratterizzata da valori di umidità inferiori



(valore medio dell'ultima decade di settembre intorno al 40%) con uno scarto rispetto alla media di oltre il 15% in meno.



REGIONE LIGURIA Settore Servizi alle Imprese Agricole - Centro di Agrometeorologia Applicata Regionale (C.A.A.R.) Loc. Pallodola c/o Mercato 19038 - Sarzana (SP); Tel: 0187.278770-73 ; caarservizi@regione.liguria.it

MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



DISCIPLINARE DI QUALITA' E CONFEZIONAMENTO - LA GUIDA ISMEA.

È disponibile la copia cartacea del volume **Disciplinari di qualità e confezionamento dei prodotti floricoli** pubblicata da Ismea nel dicembre 2009. Un volume corposo, ricco e completo che riporta, con dovizia di foto a colori, le schede delle principali colture floricole da fiore reciso, fronda recisa, fronde recise fiorite e fogliame commercializzate e coltivate. Le schede riportano una descrizione riassuntiva della pianta, il periodo di raccolta, unità di confezionamento, assemblaggio, involucro, criterio di scelta, aspetti della prima categoria di scelta e metodiche di conservazione. Il volume è stato presentato ufficialmente nell'edizione da poco conclusasi del **Flormart di Padova**. Fonte:

<http://www.aiol.it/contenuti/fiori-piante/floricoltura/tavolo-di-filiera-del-settore-florovivaistico>

Una copia del volume è disponibile presso il **Centro Servizi Floricoltura della Regione Liguria (CSF)**. Per maggiori informazioni su Ismea e sul volume: <http://www.ismea.it> ; Tel. 06-85568-319 ; Fax 06-85568-385 ; urp@ismea.it

ATTIVITA' DEI SERVIZI



MOLTO TOSSICO

TESSERINO AGROFARMACI – I CORSI DI NOVEMBRE A SANREMO.

Pubblicate le date dei corsi ed esami per il rilascio e rinnovo del tesserino per l'utilizzo degli agrofarmaci per il mese di novembre, a cura del **Servizio Fitosanitario Regionale**. Corso rinnovo e primo rilascio: **lunedì 31 ottobre 15,00**; corso primo rilascio: **mercoledì 2 novembre h.15,00**; esame: **mercoledì 9 novembre h.9,00**. Cosa occorre: modulo di domanda compilato; una marca da bollo da 14,62 euro; una fototessera recente ed il tesserino scaduto per chi deve fare il rinnovo. Per maggiori informazioni: **Servizio Fitosanitario Regionale sezione di Sanremo**: Tel.0184-5151069; annamaria.anelli@regione.liguria.it; massimo.merini@regione.liguria.it



REGIONE LIGURIA - PAESAGGIO E SEGNALETICA ESCURSIONISTICI: LINEE GUIDA.

La **Regione Liguria** ha approvato le **Linee Guida** per la realizzazione e il posizionamento dei segnavia e della segnaletica verticale dei percorsi escursionistici previste dall'art. 6 della l.r. 24/09. Al gruppo di lavoro per la loro predisposizione hanno collaborato gli **assessorati regionali Ambiente, Agricoltura e Turismo, l'Unione regionale delle Province liguri, il Coordinamento regionale parchi, il Club alpino italiano - Regione Liguria, la Federazione italiana escursionismo - Comitato ligure e l'Associazione Alta via dei monti liguri**. La documentazione, realizzata dal **Servizio Parchi, Aree protette e Biodiversità** in collaborazione col **Settore Sistemi Informativi e Telematici**, è costituita da un manuale tecnico ed allegati tecnici (logotipo, tabelle, bacheche), corredati da file sorgente. Le **linee guida** dovranno essere applicate obbligatoriamente per tutti i percorsi escursionistici della **Liguria**, anche quelli che per diverse ragioni non dovessero essere iscritti alla **Carta inventario regionale**. Per maggiori informazioni: <http://www.ambienteinliguria.it>; Tel. 010-5484140; federico.beltrami@regione.liguria.it

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



ITINERARI DEI FICUS DELLA BAIÀ DI MORETON A SANREMO E BORDIGHERA

Un insolito modo per conoscere le bellezze della costa del **Ponente ligure** partendo da una delle piante che più facilmente è visibile nei giardini, ville e parchi della costa tra **Sanremo e Bordighera**: **Il Ficus macrophylla o Ficus della Baia di Moreton**, che oggi conta esemplari ultrasecolari messi a dimora a partire dagli **anni Ottanta del XIX secolo**. Il volume è stato curato da **Tiziano Fratus e Marco Macchi** per **Edizioni S.T.R.A.D.E.** e verrà presentato nelle seguenti date: **sabato 22 ottobre, ore 16, Museo Bicknell, Bordighera** con successiva visita ai ficus della città; **domenica 23 ottobre, ore 11 alla Libreria Mondadori di Sanremo**; ore 15 visita guidata ai ficus della città con partenza da **Villa del Sole, San Martino**. Per maggiori informazioni: <http://www.stradedascoprire.it/>

INFO UTILI



CORSO SULLA LOTTA AL PUNTERUOLO ROSSO A SANREMO (IM).

Il **Punteruolo rosso delle palme (Rhynchophorus ferrugineus)** continua a provocare gravi danni e l'emergenza fitosanitaria interessa, ormai da qualche anno, diversi comuni della **Liguria** e della vicina **Costa Azzurra**. Per cercare di far fronte al problema il **Comune di Sanremo**, in collaborazione con il **Servizio Fitosanitario Regionale, il Centro Studi e Ricerche per le Palme, l'Ordine degli Agronomi, il Collegio Provinciale Agrotecnici della provincia di Imperia, l'Associazione Italiana Direttori e Tecnici dei Pubblici Giardini** e il supporto scientifico del **Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura-Unità di Ricerca per la Floricoltura e le specie Ornamentali di Sanremo (CRA-FSO)**, organizza un corso per la prevenzione e la lotta a questo terribile patogeno. Tale si svolgerà a **Sanremo, presso Villa Ormond, il 24 e 25 ottobre 2011**, la partecipazione è gratuita e riservata a tecnici e giardinieri indicati dai **Comuni e dagli Enti** che si iscriveranno entro il **15 ottobre**. Il numero massimo dei partecipanti è di **30**, qualora le adesioni fossero superiori sarà organizzato un nuovo corso in febbraio 2012. Al termine dei lavori sarà rilasciato un attestato di partecipazione. Il corso è valido per l'attribuzione dei Crediti Formativi. Per maggiori informazioni: **Centro Studi e Ricerche per le Palme**: Tel: 0184-541623; Fax. 0184-540598; sanremopalme@gmail.com



RAPPRESENTARE IL PAESAGGIO FRA TRADIZIONE E INNOVAZIONE – INCONTRO.

Si terranno il **20 e 21 ottobre** a **Roma**, presso la **Società Geografica Italiana - Aula "Giuseppe Dalla Vedova", Palazzetto Mattei in Villa Celimontana**, due giornate di studio dedicate alla rappresentazione del paesaggio dal punto di vista cartografico e topografico. Per maggiori informazioni: <http://www.univeur.org/News.aspx?idNews=66&IdLingua=17>; Tel. 089-858101; univeur@univeur.org; <http://www.societageografica.it/>; ufficiostampa@societageografica.it



FIERA FLOROVIVAISTICA IN TURCHIA – SI CERCANO ESPOSITORI.

Dal **1 al 4 Dicembre 2011** si terrà in **Turchia, ad Antalya**, la **11^ Edizione della Fiera Internazionale di "Horticulture, Agriculture, Floriculture and Technologies"**, organizzata dall'ente fieristico **Ntsr Fair & Exhibition Services Ltd. Co** il quale sta cercando espositori provenienti dalle diverse aree produttive del mondo. Per maggiori informazioni: <http://www.ntsrm.com.tr>; Tel: +90-216-4256300; Fax. +90-216-4256302; info@ntsrm.com.tr; info@growtech.com.tr



LA BIOMIMETICA VEGETALE – UN WORKSHOP ALL'ACCADEMIA DEI GEORGOFILI.

La **biomimetica** è una recente disciplina scientifica che studia i processi biologici e biomeccanici naturali come fonte d'ispirazione per il miglioramento delle attività e tecnologie umane. Per discutere delle possibilità offerte dalla **biomimetica vegetale**, il **24 di ottobre**, l'**Accademia dei Georgofili** ospiterà un workshop internazionale organizzato in collaborazione con l'**università di Firenze** e l'**Istituto Italiano di Tecnologie (IIT)**, intitolato **Smart Solution from the Plant Kingdom – Beyond the animal model** nel quale verranno approfondite le possibilità di sviluppo di soluzioni biomimetiche ispirate dalle piante. Per maggiori informazioni: <http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=564> ; Tel. 055-212114 ; Fax. 055-2302754 ; accademia@georgofili.it



IL 1° CONVEGNO INTERNAZIONALE SULLA SALUTE DELL'OPERATORE NEL VERDE.

Si terrà a **Torino** il **28 ottobre** dalle **8,15** presso la **sala Norberto Bobbio** il **1° Convegno internazionale sulla Salute dell'Operatore del Verde** che verterà sul tema della postura. Interverranno esperti del settore, professionisti e medici. Per iscrizioni e programma completo: <http://www.regione.piemonte.it/foreste/cms/home/362-lavorare-senza-problemi-convegno-internazionale-sulla-salute-delloperatore-nel-verde.html> ; Fax. 011-0620078 ; lavoraresenzaproblemi@sdsas.it



FILIPPO VIGO DI CERIALE È IL "FLORICOLTORE DELL'ANNO 2011".

Al **Flormart di Padova**, da poco conclusosi, è stato insignito del prestigioso premio **Fabio Rizzi** come "**Floricoltore dell'anno 2011**" **Filippo Vigo**, titolare della storica azienda **Podere Luen di Ceriale (SV)**. La giuria ha voluto premiare la grande capacità imprenditoriale di **Vigo** che ha saputo costruire un'azienda solida e con valide prospettive future. L'azienda vivaistica è costituita da circa 2,5ha e produce piante in vaso sia fiorite che aromatiche. Inoltre dal primo settembre 2011 **Podere Luen** è diventato l'agente esclusivo per l'Italia delle varietà di **Hishtil**, importante ditta di produzione e commercializzazione israeliana, per il mercato amatoriale di piante aromatiche. Per maggiori informazioni: <http://www.podereluen.it/> ; Tel. 0182-990512 ; info@podereluen.it

EVENTI REGIONALI

17 ottobre –
18 novembre
lunedì-venerdì
8,30-14,30

PREZZI DEGLI ALIMENTI – DALLA CRISI ALLA STABILITÀ NELLA SAN REMO DELL'800 – Archivio di Stato di Imperia – sezione di Sanremo (IM)

Mostra allestita in occasione della **Giornata mondiale dell'alimentazione**. Per maggiori informazioni: <http://www.archivi.beniculturali.it/> ; Tel. 0184-508910 ; as-im.sanremo@beniculturali.it

28 – 30 ottobre

DIMAF - Vivaio forestale Pian dei Corsi – Rialto (SV)

XVI Dimostrazione Internazionale di Macchine e Attrezzature Forestali (D.I.M.A.F.).

Per maggiori informazioni: <http://nuke.dimaf.it/> ; Tel. 076-1357414 ; Fax. 076-1357250 ; baldini@unitus.it

1 – 2 novembre



I GIARDINI HANBURY PER IL FESTIVAL DELLA SCIENZA – Giardini Botanici Hanbury – La Mortola – Ventimiglia (IM)

Laboratori didattici speciali e conferenze.

Per maggiori informazioni: <http://www.giardinihanbury.com> ; Tel. 0184-229507 ; info@cooperativa-omnia.com

EVENTI ITALIANI

20 - 22 ottobre

SUN – Rimini Fiera – Rimini

Mostra-mercato dedicata all'outdoor tra cui progettazione di giardini e del verde esterno. Per maggiori informazioni: <http://www.sungiosun.it>

22 – 23 ottobre



DUE GIORNI PER L'AUTUNNO – Castello di Masino – Caratino (TO)

Mostra-mercato oltre **130** tra i migliori vivaisti italiani ed europei, presenti con le loro collezioni di punta e interessanti novità. In questa stagione di rinnovi e preparazione per l'anno successivo, i visitatori potranno, quindi, documentarsi sulle piante e i fiori per il "giardino che verrà", e acquistare rari e antichi prodotti dell'orto e del frutteto, abitualmente difficili da reperire. Per maggiori informazioni: <http://www.fondoambiente.it/eventi/due-giorni-per-l-autunno-2011.asp> ; Tel. 0125-778100 ; faimasino@fondoambiente.it

22 ottobre



CORSO SULLE BULBOSE PRIMAVERILI – Scuola di Agraria del Parco di Monza – Monza (MB)

L'ABC dei bulbi a fioritura primaverile, attraverso una panoramica sulle specie più comuni e sulle loro caratteristiche fisiologiche. Durata del corso: 3 ore. Per maggiori informazioni:

http://www.monzaflora.net/it/dettaglio_corso.php?id=230 ; Tel. 039-2302979 ; Fax. 039-325309 ; info@monzaflora.it

29 – 30 ottobre

LA ZAGARA – Orto Botanico di Palermo

Mostra-mercato di fioriture autunnali e piante rare all'interno dell'**Orto Botanico di Palermo**.

Per maggiori informazioni: <http://www.lazagarapalermo.it/> ; Tel. 091-23891201 ; la.zagara@email.it

1 – 13 novembre

FOLIAGE – Villa Carlotta – Tramezzo (CO)

Visita guidata all'interno del parco di **Villa Carlotta** nel tripudio dei colori e fioriture autunnali. Per maggiori informazioni: <http://www.villacarlotta.it/?view=230&lang=1> ; Mob. 338-1010206 ; didattica@villacarlotta.it

EVENTI ESTERO

31 ottobre –
18 novembre



PORTE APERTE ANNUALI ALLA “CYCLAMEN CHARLES MOREL” – Frejus (Francia)

Porte aperte nella storica azienda francese leader nella commercializzazione ed ibridazione di **cyclamini**. Saranno a disposizione dei visitatori: 19 novità varietali, i cloni in corso di selezione, la aree esterne, le prove e presentazioni tecniche, le idee decorative e gli strumenti marketing. Per maggiori informazioni: <http://www.cyclamen.com> ; pauline.broadfield@cyclamen.com

1 – 4 novembre



HORTIFAIR – Amsterdam Rai (Olanda)

Tra le più importanti mostre-mercato florovivaistiche del mondo, torna anche quest'anno **Hortifair** al cui concorso produttori parteciperanno anche diversi floricoltori della **Riviera Ligure di Ponente**. In occasione della fiera l'**università di Wageningen** organizza un corso di **Business Planning** (<http://www.wbs.wur.nl/uk>). Info: <http://www.hortifair.com/> ; j.vanliempt@hortifair.nl

2 - 4 novembre



FLORAHOLLAND TRADE FAIR – Aalsmeer (Olanda)

Mostra-mercato florovivaistica all'interno del **Mercato dei Fiori di Aalsmeer** con circa **650** espositori professionali. Info: <http://www.floraholland.com/en/General/agenda/Pages/agenda.aspx> ; Tel +31-297-393612

2 – 4 novembre

ITTF – Vijfhuizen (Olanda)

Mostra-mercato florovivaistica internazionale.

Info: <http://www.hppehibitions.com/floriculture/2011/itff/> ; Tel. +31-20-6622482 ; Fax. +31-20-6752326

6 – 8 novembre



IRRIGATION SHOW - San Diego Convention Center - San Diego – California (USA)

Mostra-mercato dedicata al mondo dell'irrigazione.

Info: <http://www.irrigation.org/irrigationshow/> ; Tel. +1-703-536.7080 ; Fax. +1-703-5367019 ; info@irrigationshow.org

13 – 20 novembre

WORLD ORCHID CONFERENCE - Marina Bay Sands Expo & Convention Center – Singapore

Conferenza internazionale dedicata completamente alle orchidee.

Info: <http://www.20woc.com.sg/site/>

PANORAMICA



MASTER DEL CNR IN GESTIONE DELLE BIOMASSE: APERTE LE ISCRIZIONI.

il **Master in gestione delle biomasse e dei processi per la produzione di energia**, proposto dall'**Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria del C.N.R. di Milano**, in collaborazione con l'**Università di Milano**, l'**AMSAF (Associazione Milanese Laureati in Scienze Agrarie e in Scienze Forestali)**, l'**ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali di Milano** ed aziende della filiera, si rivolge a giovani laureati e a coloro che vogliono svolgere attività di aggiornamento. Si avvale dell'insegnamento di ricercatori del **CNR**, di docenti universitari esperti nei diversi settori e di professionisti che operano nella realtà produttiva. Il corso si conclude con una tesi finale la quale deve comprendere l'analisi tecnico-economica dei processi di produzione delle biomasse fino alla produzione di energia nonché una proposta di progetto per il miglioramento dell'efficienza della realtà analizzata. Data scadenza iscrizioni: **28 ottobre 2011**. Per maggiori informazioni:

<http://www.master-bioenergia.org/> ; Tel: 02-23699420 ; Fax. 02-23699687 ; cnr_master@ibba.cnr.it



EOLICO A SAVONA, TUTTO ESAURITO SUL MONTE BARACCONO.

L'altitudine sul livello del mare supera a stento gli 800 metri, ma il **Monte Baraccone**, sulle alture che separano **Quiliano da Altare (SV)**, è al centro di tutta una serie di iniziative per farne un unico grande parco eolico. **Mercoledì 12 ottobre**, nella sede dell'amministrazione provinciale, si sono svolte tre conferenze di servizi per approvare l'installazione di grandi impianti aerogeneratori i quali riguarderanno: la costruzione di un impianto composto da due torri da insediare nella zona tra **Monte Burot e Monte Baraccone**, versante nord del **Comune di Altare**; l'installazione di tre aerogeneratori sul versante sud delle due montagne, nel territorio del **comune di Quiliano**; installazione di tre torri eoliche sui rilievi montuosi compresi tra i comuni di **Altare, Mallare e Orco Feglino**. Se queste, tuttavia, erano iniziative da tempo è invece alle prime battute un nuovo progetto per la realizzazione di un ulteriore parco eolico nel tratto compreso tra il **Colle del Termine e Monte Baraccone**. In questo caso si prevede l'insediamento di 5 aerogeneratori. Anche questo impianto è andato in conferenza dei servizi, ma il giorno successivo, **13 ottobre**, e in seduta referente, cioè dedicata all'esame della documentazione presentata. Fonte:

http://www.savonaeconomica.it/index.php?base=dettaglio_news&id_news=4605

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 – SKYPE: csf_regioneliguria

ORARIO 8-12 dal lunedì al venerdì (pomeriggio su appuntamento)

