

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

LA NOTIZIA

"COLTIVIAMO IL FUTURO" – TAVOLA ROTONDA SULLA FLORICOLTURA A SANREMO



Si terrà **venerdì 13 luglio** presso la **Sala Convegni del Mercato dei Fiori di Sanremo** alle **ore 15,00** una tavola rotonda, organizzata dall'associazione **Piante e Fiori d'Italia**, dedicata alla floricoltura del ponente ligure che mira a discutere attivamente con gli operatori della filiera sullo stato dell'arte del settore, analizzandone pregi, difetti, problemi e possibili soluzioni. Tra i relatori parteciperanno **Fiorenzo Gimelli del CSF – Regione Liguria**, **Valter Pironi della Fondazione Minoprio** ed **Arturo Croci** giornalista di **Floraculture International**. L'incontro vedrà la presenza dell'**Assessore Regionale all'Agricoltura Giovanni Barbagallo** e di **Alberto Manzo del MiPAAF**. Per maggiori informazioni: www.pianteeffioriditalia.it; Tel. 0183-767071; Fax. 0183-8804 26; info@pianteeffioriditalia.it

INCONTRO CON I PRODUTTORI DI RUSCUS VENERDÌ 13 LUGLIO AD ISOLABONA (IM)



Si terrà **venerdì 13** alle ore **21,00** presso **La Loggia ad Isolabona (IM)** un incontro dedicato alle tecniche di lotta integrata e biologica applicabili alla coltivazione del **ruscus (Danae racemosa)**. Per maggiori informazioni: yruzzo@koppert.it; Mob. 335-8224817



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 18/6/2012 al 1/7/2012

PROVINCIA DI IMPERIA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Pioggie
Imperia	28	24	21	1.2
Sanremo	26	24	22	0.4
Dolceacqua	30	24	18	0.0
Ventimiglia	28	24	20	0.0

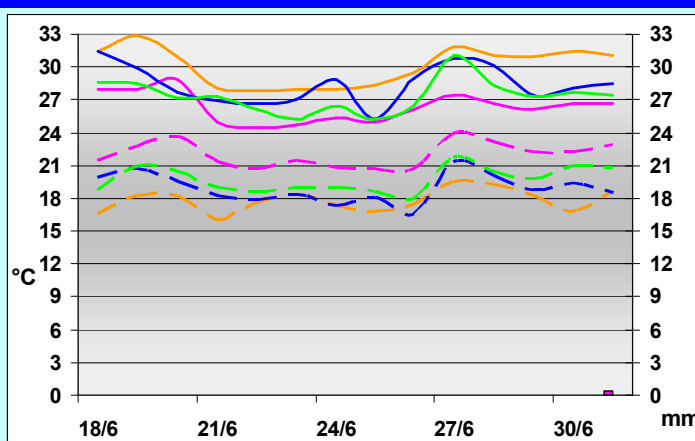
PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Pioggie
Albenga	28	24	20	0.0
Savona	28	25	21	0.0
Cisano sul Neva	28	24	19	0.0
Pietra Ligure	27	24	20	0.0
Ortovero	30	24	18	0.2

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

Grafico: andamento **termo - pluviometrico** dal 18/6/2012 al 1/7/2012 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 rialzo significativo nell'ultima settimana, toccando valori massimi superiori ai 30 °C.

Precipitazioni:

il periodo è stato caratterizzato da pressoché assenza di precipitazioni, ad eccezione di qualche isolato piovasco.

PREVISIONI METEO dal 6/7 al 11/7 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL) (www.arpal.gov.it)

Venerdì 6	Sabato 7	Domenica 8	Lunedì 9	Martedì 10	Mercoledì 11
					
Temp ↓	Temp =	Temp ↑	Temp =	Temp ↑	Temp =
Variabile. Possibili piogge sui rilievi	Sereno o poco nuvoloso	Sereno. Aumento nubi in serata	Nuvolosità variabile con schiarite	Soleggiato	Soleggiato

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 dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo, in collaborazione con la CIA di Savona.

I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LA TUTELA DELLA SICUREZZA DEI LAVORATORI NELLE AZIENDE AGRICOLE

Testo ed immagini estratte da: Nario G. (2011) - *La sicurezza sul lavoro nelle aziende agricole – I dispositivi di protezione individuale (DPI) - Il Floricoltore*, 9, 65-69.

I Dispositivi di Protezione Individuale (D.P.I.) devono essere impiegati quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da mezzi di protezione collettiva e da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.

Ai sensi del Capo II art.li 74, 75, 76, 77 e 78 del D.Lgs. 81/2008 e smi, per Dispositivo di Protezione Individuale si intende: **“Qualsiasi attrezzatura destinata ad essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciarne la sicurezza o la salute durante il lavoro, nonché ogni complemento o accessorio destinato a tale scopo”**. I DPI devono essere conformi alle norme di cui al Decreto Legislativo 4 dicembre 1992 n. 475, e sue successive modificazioni.



Inoltre i DPI devono:

- essere adeguati ai rischi da prevenire, senza comportare di per sé un rischio maggiore;
- essere adeguati alle condizioni esistenti sul luogo di lavoro;
- tenere conto delle esigenze ergonomiche o di salute del lavoratore;
- poter essere adattati all'utilizzatore secondo le sue necessità.

In caso di rischi multipli che richiedono l'uso simultaneo di più DPI, questi devono essere tra loro compatibili e tali da mantenere, anche nell'uso simultaneo, la propria efficacia nei confronti del rischio e dei rischi corrispondenti.

Non costituiscono invece DPI:

– gli indumenti di lavoro ordinari e le uniformi non specificamente destinati a proteggere la sicurezza e la salute del lavoratore;

- le attrezzature dei servizi di soccorso e di salvataggio;
- le attrezzature di protezione individuale delle forze armate, delle forze di polizia e del personale del servizio per il mantenimento dell'ordine pubblico;
- le attrezzature di protezione individuale proprie dei mezzi di trasporto;
- i materiali sportivi quando utilizzati a fini specificamente sportivi e non per attività lavorative;
- i materiali per l'autodifesa o per la dissuasione;
- gli apparecchi portatili per individuare e segnalare rischi e fattori nocivi.

OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO

Il datore di lavoro ai fini della scelta dei DPI:

- effettua l'analisi e la valutazione dei rischi che non possono essere evitati con altri mezzi;
- individua le caratteristiche dei DPI necessarie affinché questi siano adeguati ai rischi valutati tenendo conto delle eventuali ulteriori fonti di rischio rappresentate dagli stessi DPI;
- valuta, sulla base delle informazioni e delle norme d'uso fornite dal fabbricante a corredo dei DPI, le caratteristiche dei DPI disponibili sul mercato e le raffronta con quelle individuate;
- aggiorna la scelta ogni qualvolta intervenga una variazione significativa negli elementi di valutazione.

Il datore di lavoro, anche sulla base delle norme d'uso fornite dal fabbricante, individua le condizioni in cui un DPI deve essere usato, specie per quanto riguarda la durata dell'uso, in funzione di:

- entità del rischio;
- frequenza dell'esposizione al rischio;
- caratteristiche del posto di lavoro di ciascun lavoratore;
- prestazioni del DPI.

Il datore di lavoro inoltre:

- mantiene in efficienza i DPI e ne assicura le condizioni d'igiene, mediante la manutenzione, le riparazioni e le sostituzioni necessarie e secondo le eventuali indicazioni fornite dal fabbricante;
- provvede a che i DPI siano utilizzati soltanto per gli usi previsti, salvo casi specifici ed eccezionali, conformemente alle informazioni del fabbricante;
- fornisce istruzioni comprensibili per i lavoratori;
- destina ogni DPI ad un uso personale e, qualora le circostanze richiedano l'uso di uno stesso DPI da parte di più persone, prende misure adeguate affinché tale uso non ponga alcun problema sanitario e igienico ai vari utilizzatori;
- informa preliminarmente il lavoratore dei rischi dai quali il DPI lo protegge;
- rende disponibile nell'azienda, ovvero unità produttiva, informazioni adeguate su ogni DPI;
- stabilisce le procedure aziendali da seguire, al termine dell'utilizzo, per la riconsegna e il deposito dei DPI;
- assicura una formazione adeguata e organizza, se necessario, uno specifico addestramento circa l'uso corretto e l'utilizzo pratico dei DPI.

OBBLIGHI DEI LAVORATORI

I lavoratori utilizzano i DPI messi a loro disposizione conformemente alle informazioni e alla formazione ricevute e all'addestramento eventualmente organizzato ed espletato nei casi ritenuti necessari. Inoltre provvedono alla cura dei DPI senza apportare modifiche di propria iniziativa.

N.B. Tutti i D.P.I. devono essere accompagnati dalla dichiarazione di conformità CE.

I D.P.I. PRINCIPALI

Di seguito vengono riportate una serie di indicazioni di carattere generale relative alle singole protezioni particolari:

- Protezione dei capelli. I lavoratori che operano o che transitano presso organi in rotazione, presentanti pericoli di impigliamento dei capelli, o presso fiamme o materiali incandescenti, devono essere provvisti di appropriata cuffia di protezione, resistente e lavabile e che racchiuda i capelli in modo completo.
- Protezione del capo. I lavoratori esposti a specifici pericoli di offesa al capo per caduta di materiali dall'alto o per contatti con elementi comunque pericolosi devono essere provvisti di copricapo appropriato. Parimenti devono essere provvisti di adatti copricapo i lavoratori che devono permanere, senza altra protezione, sotto l'azione prolungata dei raggi del sole.
- Protezione degli occhi. I lavoratori esposti al pericolo di offesa agli occhi per proiezioni di schegge o di materiali roventi, caustici, corrosivi o comunque dannosi, devono essere muniti di occhiali, visiere o schermi appropriati.
- Protezione delle mani. Nelle lavorazioni che presentano specifici pericoli di punture, tagli, abrasioni, ustioni, causticazioni alle mani, i lavoratori devono essere forniti di guanti o altri appropriati mezzi di protezione.
- Protezione dei piedi. Per la protezione dei piedi nelle lavorazioni in cui esistono specifici pericoli di ustioni, di causticazione, di punture o di schiacciamento, i lavoratori devono essere provvisti di calzature resistenti ed adatte alla particolare natura del rischio. Tali calzature devono potersi sfilare rapidamente.
- Protezione delle altre parti del corpo. Qualora sia necessario proteggere talune parti del corpo contro rischi particolari, i lavoratori devono avere a disposizione idonei mezzi di difesa, quali schermi adeguati, grembiuli, pettorali, gambali, tute.
- Cinture di sicurezza. I lavoratori che sono esposti a pericolo di caduta dall'alto o entro vani o che devono prestare la loro opera entro pozzi, cisterne e simili in condizioni di pericolo, devono essere provvisti di adatta cintura di sicurezza.
- Maschere respiratorie. I lavoratori esposti a specifici rischi di inalazioni pericolose di gas, polveri o fumi nocivi devono avere a disposizione maschere respiratorie o altri dispositivi idonei, da conservarsi in luogo adatto facilmente accessibile e noto ai lavoratori.

I D.P.I. PIU' USATI IN AGRICOLTURA E LE MODALITÀ DI VALUTAZIONE PER IL LORO IMPIEGO

PROTEZIONE DAI RISCHI ...		D.P.I. PIU' DIFFUSI NEL COMPARTO AGRICOLO E FLOROVIVAISTICO
da agenti fisici	rumore	tappi auricolari o cuffie per la protezione dell'udito
	vibrazioni	guanti e tute anti-vibrazioni, tessuti imbottiti, ecc.
meccanici	cadute	cinture e imbragature di sicurezza
	urti, colpi, compressioni, perforazioni e tagli	tuta e guanti per la protezione del corpo; parastinchi in fibra aramidica come protezione durante l'utilizzo della motosega o del decespugliatore; occhiali, maschere, caschi o elmetti con visiera per la protezione della testa e degli occhi da corpi estranei
	abrasioni, vibrazioni, scivolamenti	guanti, tute, scarpe o stivali per la protezione dei piedi (es: calzature con suola antiscivolo per le lavorazioni in serra)
termici	calore, fiamme, freddo	guanti, occhiali, tute
elettrici	eltrrocuzione	guanti, scarpe antistatiche ecc.
da radiazioni solari	ustioni e insolazioni	creme solari, occhiali da sole, cappelli
chimici	aerosol da sostanze chimiche (polveri, fumi, nebbie)	tuta, guanti per sostanze chimiche, stivali, maschera facciale con filtri per la protezione delle vie respiratorie
	gas, vapori	tuta, guanti per sostanze chimiche, stivali, maschera facciale con filtri
	liquidi (immersioni, schizzi, proiezioni)	occhiali, maschere, tute, guanti per sostanze chimiche, stivali
biologici	virus, acari, insetti, rettili, funghi e batteri patogeni	guanti, mascherine, tute per agenti biologici, stivali, ecc.

Il ricorso all'uso dei DPI è subordinato all'adozione di adeguate misure tecniche, organizzative e procedurali e, quindi, sono necessari e obbligatori in presenza di rischi "residui".

Si ribadisce che il datore di lavoro (DL), prima di fornire ed esigere che i propri dipendenti usino i DPI, deve verificare l'efficacia delle misure collettive intraprese. Per esempio nella lavorazione del terreno del vivaio (soprattutto se asciutto), o nell'esecuzione dei trattamenti chimici in serra il datore di lavoro deve valutare nell'ordine: la disponibilità di macchine operatrici con cabina chiusa, la disponibilità di macchine irroratrici a norma, la presenza di filtri che evitino ai gas, ai liquidi e alle polveri chimiche di penetrare nella tuta protettiva e nell'abitacolo ed, infine, che l'addetto abbia ricevuto una formazione appropriata. La maschera facciale con adeguati filtri completa le misure di tutela adottate.



Guanti antivibrazioni



Occhiali di protezione



Scarpe da lavoro antinfortunistiche



Dispositivi per la protezione delle vie respiratorie

Per ulteriori approfondimenti si possono visitare le seguenti pagine Internet: www.ispesl.it; www.ispesl.it/ossvita/; www.ispesl.it/documentazione/linee.asp; www.ispesl.it/Linee_guida/tecniche/index.asp; www.inail.it; www.lavoro.gov.it; www.lavoro.gov.it/Lavoro/SicurezzaLavoro/; www.ilfloricoltore.it.

Per informazioni:

- Laboratorio di patologia da Funghi e Batteri dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IM): martini@regflor.it
- Servizio Prevenzione e Protezione della Cia di Savona: g.nario@cia.it

MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



INTERNATIONAL TRADE CENTRE – UN SUPPORTO STATISTICO ALLE ISTITUZIONI.

L'**International Trade Centre** è un'istituzione internazionale che si occupa di offrire supporto statistico alle aziende ed istituzioni tra cui anche quelle che si occupano di floricoltura e che operano soprattutto in paesi in via di sviluppo. All'interno del proprio sito internet è accessibile a tutti la sezione dedicata alla floricoltura che offre un'analisi dettagliata e puntuale dello stato del settore nel mondo soprattutto dal punto di vista dell'import-export. I dati sono in lingua inglese ma molto esplicativi grazie anche a cartine e grafici. Per maggiori informazioni: <http://www.intracen.org/trade-support/floricolture/>



TEMPI DIFFICILI PER LA RICERCA IN AGRICOLTURA (ANCHE IN USA).

Il **Governo Americano** ha varato una serie di provvedimenti restrittivi per l'agricoltura come, ad esempio, la riduzione dei sostegni diretti agli agricoltori che è stata attuata mediante tagli rilevanti. Per cercare di far fronte a questo problema, i sostenitori e patrocinatori dell'agricoltura hanno pensato di muoversi, nell'ambito del **Senato americano**, organizzando una Fondazione "nonprofit" con l'obiettivo di raccogliere ingenti risorse finanziarie. La notizia riportata è apparsa su **Science Insider** del **24 Aprile u.s. a firma di Erik Stokstad**. E' interessante osservare che la rivista **Science**, che ospita regolarmente articoli scientifici di grande rilevanza, ha organizzato recentemente due sezioni per commentare quotidianamente le notizie scientifiche più importanti (**ScienceNOW**) e le notizie concernenti la politica della ricerca (**ScienceInsider**).

Fonte: <http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=892>

ATTIVITA' DEI SERVIZI



AFRIFLOWERS – GLI ATTI DEL CONVEGNO SULLA FLORA SUD-AFRICANA.

Si è svolto con successo il convegno "**Ulteriori potenzialità della flora sudafricana per le coltivazioni del Ponente Ligure**" organizzato dal **CRA-FSO**, in collaborazione con il **Club dell'Innovazione del Centro Servizi per la Floricoltura della Regione Liguria**, all'interno del progetto **Afriflowers** dedicato alle specie floricole sud-africane ed alle loro potenzialità attuale nella zona del **Ponente Ligure**. Un incontro che ha visto la partecipazione di circa **50 persone** tra tecnici, ricercatori, addetti al settore e circa **15 floricoltori** tra i più attivi e produttivi della zona. Gli atti sono disponibili al link: <http://www.istflori.it/site/13046/default.aspx> compresa la relazione della dott.ssa **Sonja Venter dell'Agricultural Research Council - Institut for vegetable and ornamental plants**. Per maggiori informazioni: <http://www.istflori.it> ; Tel. 0184-69481 ; Fax. 0184-694856 ; barbara.ruffoni@entecra.it

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



"FIORI E FOGLIE" IL BLOG DI FIORI E PIANTE DI TGCOM24.IT.

È nato **Fiori e Foglie**, il blog dedicato alla cultura del verde ornamentale e del giardinaggio, completamente gratuito, in italiano e ricco di informazioni utili sia per gli utenti neofiti che vogliono approcciarsi alla coltivazione di fiori e piante a livello casalingo ed hobbystico, sia per i professionisti e per chi vuol essere sempre informato sulle iniziative e notizie "verdi" del nostro Paese. Per maggiori informazioni: <http://fioriefoglie.tgcom24.it/>



UNA GUIDA ON-LINE PER LA LOTTA CONTRO IL PUNTERUOLO ROSSO.

L'**USDA (United States Department of Agriculture)** ha messo a disposizione sul proprio sito internet una guida alla corretta lotta contro il **Punteruolo Rosso delle Palme (Rhynchophorus ferrugineus)**. Naturalmente le informazioni sui metodi di lotta devono essere verificati con la normativa nazionale. http://www.aphis.usda.gov/plant_health/plant_pest_info/palmweevil/index.shtml

INFO UTILI



IL COMUNE DI BORDIGHERA ESCE DAL DIRETTIVO DELL'IRF.

I Commissari Straordinari che reggono le sorti del **Comune di Bordighera** dopo lo scioglimento del Consiglio Comunale, hanno deciso di recedere dall'assemblea dall' **Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo**. L'adesione all'IRF, al quale partecipano, tra gli altri, la **Provincia e i comuni di Sanremo, Taggia, Camposso, Ospedaletti, Imperia**, comporta il versamento di una modesta quota annua come contributo alle spese di gestione. L'IRF ha replicato a mezzo stampa fornendo una dettagliata relazione dell'attività svolta.



PUBBLICATI I RISULTATI DELLE PROVE VARIETALI DI POINSETTIA 2011.

Veneto Agricoltura ha pubblicato sul proprio sito internet i risultati delle prove varietali su **Poinsettia** svolte nel **2011**. Il tutto è disponibile, con elenco diviso per varietà, al seguente link: <http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=4036> o seguendo il percorso: home/sperimentazione in agricoltura/culture ortofloricole/temi.



PREMIO "IL MONITO DEL GIARDINO, 2012", I PREMIATI.

Il Comitato Scientifico – Giuria del Premio ambientalista "Il Monito del Giardino" riunito sotto la presidenza del Prof. Gianpiero Maracchi, ha deciso di dare il massimo riconoscimento per l'edizione 2012 alla primatologa inglese Jane Goodall. Insieme a lei sono stati premiati Roger Hulrich, Nalini Nadkarni, Majora Carter, David Holmgren e Fulco Pratesi. Il premio ha come fine la difesa e la valorizzazione del paesaggio. Fonte: <http://www.ilmonitodelgiardino.it/index.php/area-stampa/50-comunicati/310-il-monito-del-giardino-edizione-2012-i-premiati>



CERTIFICAZIONE GIARDINIERI ALLA SCUOLA DI AGRARIA DEL PARCO DI MONZA.

La Scuola Agraria del Parco di Monza rilascia la qualifica di **Giardiniere certificato** ai professionisti che dimostrano di possedere competenze interdisciplinari notevoli e adeguate nell'ambito della gestione del verde ornamentale, accompagnate da pari abilità tecnico / pratiche in ambito di gestione del verde. Il processo di certificazione si articola in due fasi: bilancio delle competenze ed esame finale. La prossima sessione di certificazione si terrà **mercoledì 18 luglio**. Per maggiori informazioni: http://www.monzaflora.it/it/left_certificazione_giardinieri.php; Tel. 039-2302979 int. 233; p.rossi@monzaflora.it



NASCE LA SCUOLA DI ALTA SPECIALIZZAZIONE NEL SETTORE DEL VERDE.

Si chiama "Tecnico Superiore per la filiera delle nuove produzioni vegetali e florovivaistiche", corso unico sull'intero territorio nazionale, che è rivolto a diplomati e a studenti universitari. Questo corso, ormai alla sua seconda edizione, rientra in un importante progetto del **Ministero dell'Istruzione, Ricerca e Università**, che lo ha lanciato lo scorso anno, in seguito a uno studio del **Ministero dello Sviluppo Economico**. Finalmente è arrivata anche in **Italia** una realtà che in **Europa** esiste dagli anni Settanta. I corsi sono di durata biennale, un terzo delle ore viene svolto in aziende, in **Italia** o all'estero, sotto forma di tirocinio. Durante il praticantato in azienda si svolgono attività di project work nell'ambito dell'ortofrutticoltura e del florovivaismo. Una presentazione del corso si terrà **venerdì 13 luglio** presso la **Fondazione Minoprio**. Per maggiori informazioni: www.fondazioneminoprio.it; Tel. 031-900224; Fax 031-900223; its@fondazioneminoprio.it

EVENTI REGIONALI

Fino al 22 luglio



PIANTE AROMATICHE: LE AMICHE DELLA CUCINA LIGURE – Hotel Firenze – Ospedaletti (IM)

Esposizione fotografica di erbe aromatiche e medicinali del **ponente ligure** proposta dall'archivio storico **Moreschi di Sanremo** e la casa editrice **Zem di Vallecrosia**. Fonte: <http://www.sanremonews.it/2012/06/28/leggi-notizia/argomenti/eventi-1/articolo/ospedaletti-da-oggi-al-22-luglio-allhotel-firenze-una-mostra-di-foto-di-erbe-aromatiche-e-medicina.html>

Sabato 7 luglio
h.15.00



INAUGURAZIONE DEL MUSEO DELLA LAVANDA ED ERBE OFFICINALI – Carpasio (IM)

inaugurazione del "Museo della lavanda e delle erbe officinali", piante che un tempo rappresentavano una delle principali coltivazioni della zona, con la presenza del botanico **Liberio Guglielmi**. Fonte: <http://www.sanremonews.it/2012/07/04/leggi-notizia/argomenti/il-punto-di-claudio-porchia/articolo/ccc-1.html> Per maggiori informazioni: <http://www.comune.carpasio.im.it/>; Tel.0184-409017; Fax.0184-409119

Domenica 8 luglio



PASSEGGIATA TRA GLI ULIVI SECOLARI – Lucinasco (IM)

Domenica 8 luglio, a partire dalle **ore 16**, **Cristina Armato**, vicepresidente dell'**ANGA di Confagricoltura Imperia** organizza una passeggiata tra gli ulivi secolari per far conoscere da vicino un uliveto di cultivar taggiasca con le caratteristiche fasce terrazzate e i muri in pietra a secco. Per maggiori informazioni: **Azienda Agricola Cristina Armato**: Mob. 338-1475966; info@olioarmato.it

10 luglio h.21,00



LA COLTIVAZIONE DELLE VIOLETTE: ANALISI DELLE PROSPETTIVE PER UN RILANCIO DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA – Sala Convegni - Comune di Villanova d'Albenga (SV)

Convegno dedicato alla riscoperta della coltivazione delle violette ornamentali da reciso e da vaso organizzato dall'**Associazione "La Violetta"**, inizialmente programmato per il 28 giugno è stato poi spostato al **10 luglio**. Per maggiori informazioni: acalzavara@fastwebnet.it

11, 18 e 25 luglio

I GIARDINI HANBURY ALL'IMBRUNIRE – La Mortola – Ventimiglia (IM)

Visite guidate al giardino all'imbrunire.
Per maggiori informazioni: www.giardinihanbury.com; Tel. 0184-229507; info@cooperativa-omnia.com

14 – 15 luglio



FESTA DELLE ERBE – Cosio D'Arroscia (IM)

Mostra-mercato di erbe officinali e prodotti tipici. Sabato **14 Luglio alle ore 16,00** presso la stupenda cornice dell'**Oratorio dell' Assunta** si terrà, inoltre, un convegno nel quale verrà presentato il libro "Piante e Tradizioni a Cosio di Arroscia", a cura del polo botanico dell'**Università di Genova**. L'opera è stata realizzata da un'equipe d'esperti del settore tra cui il Prof. **La Rocca Arianna**, **Terrizzano Luca**, **Dente Fulvio**, **Cornara Laura**, **Mariotti Mauro** **Giorgio** del Polo Botanico dell'**Università di Genova**. Per maggiori informazioni: **Comune di Cosio d'Arroscia** Tel.0183-327803; www.comunecosiodiarroscia.info

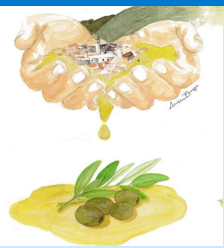
EVENTI ITALIANI

Fino al 31 luglio 	SPIGOLANDO NEL VERDE: UN ERBARIO FIGURATO PER LA TUSCIA – Museo del Fiore - Casale Giardino - Torre Alfina - Acquapendente (VT) Selezione di 300 campioni di erbario del territorio della Tuscia, per raccontare gli ambienti naturali e la comunità che li abitano e li vivono. Per maggiori informazioni: www.museodelfiore.it ; Tel. 0763-730065 ; info@museodelfiore.it
6 – 8 luglio 	AGRISHOW – Cà Tron – Roncade (TV) tre giorni di riflessioni, incontri, spettacoli e dimostrazioni dedicati al mondo dell'agricoltura a cura di Veneto Agricoltura. Per maggiori informazioni: http://www.venetoagricoltura.org/ ; venetoagricoltura@pecveneto.it
9 luglio h. 16.00	IL PAESAGGIO È DI TUTTI - Biblioteca Fondazione Giovanni Gorla – Asti Presentazione della ricerca condotta nell'ambito del Master dei Talenti della Società Civile della Fondazione Gorla sulla conservazione del paesaggio. Per maggiori informazioni: Tel 011-6708799 ; agnese.fornaris@unito.it
13 – 15 luglio	CACTUS FOLIE – Villa Giulia – Verbania (VB) Mostra-mercato di piante grasse con esemplari anche rari e da collezione. Per maggiori informazioni: http://www.illagomaggiore.com/4468,Poi.html ; Tel. 0323-503249 ; turismo@comune.verbania.it
14 – 15 luglio	MODULO DI AGGIORNAMENTO: TECNICHE, MATERIALI E ARBORICOLTURA - CEA Fontenova - Leonessa (RI) Corso di aggiornamento su tecniche, materiali ed arboricoltura. Per maggiori informazioni: http://www.treeclimbing.it/ ; Tel/Fax 0324-576417 ; info@treeclimbing.it
16 – 20 luglio	1° LIVELLO - TREE CLIMBING E CENNI DI ARBORICOLTURA - CEA Fontenova - Leonessa (RI) Corso di 1° livello in treeclimbing ed arboricoltura. Per maggiori informazioni: http://www.treeclimbing.it/ ; Tel/Fax 0324-576417 ; info@treeclimbing.it

EVENTI ESTERO

5 – 11 luglio 	PARTECIPAZIONE DELLA TOSCANA ALLE FLORIADE 2012 – Venlo (Olanda) La Regione Toscana disporrà dal 5 all'11 luglio di uno spazio espositivo all'interno del Padiglione Italia alla Fiera Mondiale "Floriade" di Venlo in Olanda. L'iniziativa vede la collaborazione di Lucca Promos, di Toscana Promozione, del Consorzio Toscana Produce, del Distretto Floricolo Lucca-Pistoia e del Distretto Vivaistico di Pistoia, dell'associazione Città del Pane e della Strada del Vino e dell'Olio della Provincia di Lucca. Info: http://www.floriade.com/ ; www.toscanaproduce.it ; Tel. 0392-6263918 ; info@toscanaproduce.it ; info@lu.camcom.it
16 – 20 luglio	INTERNATIONAL CONFERENCE ON GERMPLASM OF ORNAMENTALS - Beijing (Cina) Conferenza internazionale dedicata alla ricerca in floricoltura. Info: http://www.flora2012.org/ ; Tel. +86-106-2338005 ; Fax: +86-106-2336126 ; zqx@bjfu.edu.cn
16 – 20 luglio 	VII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON IRRIGATION OF HORTICULTURAL CROPS - Geisenheim (Germany) Convegno internazionale dedicato all'irrigazione in floricoltura ed agricoltura. Info: http://www.fa-gm.de/en/fachgebiet-obstbau/irrigation-2012/index.html ; Tel. +49-672-2502566 ; Fax +49-672-2502561 ; braun@fa-gm.de
19 luglio	GLAS 2012 – Dublino (Irlanda) Mostra-mercato florovivaistica e di giardinaggio. Info: http://www.glasireland.ie/ ; Mark Ryan +01-294-7765 ; mark.ryan@mediateam.ie

PANORAMICA

	AL BISTROT DELL'ULIVO SI PARLA DI AGRICOLTURA IN VALLE ARGENTINA. A Badalucco (IM), Franco e Rossella Boeri (Olio Roi e Azienda Agricola Gaaci) stanno ultimando la preparazione della seconda edizione del "Bistrot dell'Ulivo", in programma sabato 7 luglio in Regione Orta. Anche quest'anno ci saranno personalità di rilievo, imprenditori e personaggi dell'informazione e dello spettacolo, amici. Per questa seconda edizione l'attestato di stima verrà consegnato all'azienda agricola "Antica Distilleria Cugge" di Agaggio, che ha ripreso con forza l'antica tradizione di famiglia del coltivare e distillare la lavanda. Per maggiori informazioni: Ufficio Stampa OLIO ROI Badalucco - FEDERICO CRESPI & ASSOCIATI - ufficiostampa@fcea.it ; Mob.392-9709124
---	---



SIAL PARIGI: INVITO ALLE AZIENDE SAVONESI A PARTECIPARE.

Anche per l'edizione 2012 di SIAL (Salone Internazionale dell'Agroalimentare, Parigi, 21-25 ottobre), l'Azienda Speciale della Camera di Commercio di Savona disporrà di uno spazio espositivo dedicato a promuovere a livello internazionale le eccellenze delle imprese savonesi del settore alimentare e bevande. A questo scopo, l'Azienda Speciale invita le imprese potenzialmente interessate a partecipare a SIAL Parigi nell'ambito della presenza collettiva a contattare gli uffici di Albenga per esprimere il proprio interesse. Si tratta di una manifestazione d'interesse non vincolante in quanto sarà la stessa Azienda Speciale a mettersi in contatto con l'impresa una volta ricevuta la proposta di partecipazione. Il Sial di Parigi ospita circa 6 mila espositori del settore agroalimentare di 106 diversi Paesi. I visitatori, nella scorsa edizione, sono stati oltre 136 mila, provenienti da 200 Paesi. Per maggiori informazioni e pre-adesioni: Tel/Fax 0182-544530 ; azienda.speciale@sv.camcom.it ; azienda.promozione@sv.camcom.it



USA: CERTIFICATION FOR NURSERY AND GREENHOUSE PRODUCTION.

Food Alliance Certified è una certificazione americana nata per tutelare e certificare le produzioni alimentari in serra. La Food Alliance Certified si basa sull'accettazione volontaria di una serie di norme atte a certificare la produzione dal punto di vista ambientale per incentivare una coltivazione più eco-sostenibile, è nata nel 1998 ed ora conta circa 320 aziende in Canada, Messico ed altri 23 stati americani. Per maggiori informazioni: <http://foodalliance.org> ; info@foodalliance.org



NASCONO LE FATTORIE SPORTIVE – UNA NUOVA REALTA' SOSTENIBILE.

Il progetto delle "Fattorie sportive", nato dalla collaborazione tra Cia (Confederazione Italiana Agricoltori) e Fidal (Federazione Italiana Atletica Leggera) ha l'obiettivo di coniugare l'ambiente rurale allo sport, senza dimenticare l'attenzione a una sana e corretta alimentazione. E quindi, i suoi ingredienti principali sono la pratica sportiva, unita alla vacanza in campagna, il desiderio di movimento e la curiosità nel conoscere il territorio e i prodotti agroalimentari locali. Per maggiori informazioni: <http://www.fidalservizi.it/?n=67> ; <http://www.alternativasostenibile.it/articolo/al-via-le-fattorie-sportive-il-progetto-che-unisce-attivita-fisica-e-natura-2403.html>



SOSTENIBILITÀ PRODUTTIVA DI COLTURE ENERGETICHE DEDICATE.

Esiste un progetto finanziato principalmente dal MiPAAF, nell'ambito del programma OIGA per i giovani imprenditori agricoli, che ha l'obiettivo di mettere in evidenza criticità e limiti alla produzione di biomasse destinate alla filiera dei biocarburanti, sui seminativi di un'azienda agricola di medie dimensioni. Attraverso sperimentazioni di campo con colture a ciclo autunno-vernino e primaverile-estivo, condotte presso l'azienda agricola Lucagnano, in provincia di Pisa, sono stati evidenziati i limiti alla produzione di biomasse sia da un punto di vista produttivo che ambientale. Particolare attenzione è stata rivolta ai vincoli sia di carattere agronomico che correlati alla sostenibilità della coltivazione per alcune specie dedicate alla filiera del bioetanolo (mais e sorgo zuccherino) e dell'olio vegetale puro o del biodiesel (girasole alto oleico, colza e cavolo abissino). Sono state valutate le performances produttive delle cinque colture in un sistema in asciutta e low input ed i risultati sono stati impiegati per compiere valutazioni circa la loro sostenibilità energetica. E' stata verificata la vocazionalità pedo-climatica del territorio per le specie di nuova introduzione, quali il Cavolo abissino (Brassica carinata) e il sorgo zuccherino e si è osservata l'eventuale competizione tra il settore alimentare ed energetico, relativamente alla produzione di mais. Dall'indagine è emerso che colza e girasole alto oleico hanno migliore adattabilità al pedo-clima locale, con rese finali soddisfacenti e rendimenti energetici buoni al netto dei costi; al contrario, per le altre specie sono stati evidenziati forti limiti all'avvio delle rispettive produzioni di biomasse.

Fonte: <http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=926>



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)